**ESTUDIO PREVIO PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES O SERVICIOS DE MINIMA CUANTIA**
**DEPENDENCIA SOLICITANTE: DIRECCION TERRITORIAL AMAZONIA**

## 1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

De acuerdo con lo dispuesto por el Artículo 1º. del Decreto 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.

Mediante el Decreto 3572 del 27 de septiembre de 2011, se creó la Unidad Administrativa Especial denominada Parques Nacionales Naturales de Colombia, del orden nacional, sin personería jurídica, con autonomía administrativa y financiera, con jurisdicción en todo el territorio nacional, en los términos del artículo 67 de la Ley 489 de 1998, encargada de la administración y manejo del Sistema de Parques Nacionales Naturales y la coordinación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas.

Parques Nacionales Naturales tiene como funciones principales las de administrar y manejar el Sistema de Parques Nacionales Naturales y la coordinación del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, velar por la protección del patrimonio natural y la diversidad biótica de la Nación, así como la conservación de las áreas de especial importancia ecosistémica.

Una de las Direcciones Territoriales es la de Amazonía que se encuentra ubicada estratégicamente en la Ciudad de Bogotá, en la Calle 12 C No. 8 – 79, Segundo Piso, en la cual Funcionarios y Contratistas desarrollan actividades, en cumplimiento de los fines misionales de sus áreas protegidas adscritas y por ende de la entidad; situación que genera la necesidad de contar con muebles, enseres, equipos tecnológicos que requieren de una permanente supervisión y vigilancia. Así como un control de las personas que ingresan a las dependencias, ya que nuestra naturaleza de entidad Pública, exige estar a disposición del público en general, en el horario establecido para tal fin, brindando seguridad y control en el acceso de personas, así como proteger la vida a funcionarios, contratistas y visitantes.

Por lo anterior, se debe realizar labores de mantenimiento preventivo a sus instalaciones para su normal funcionamiento; permitiendo las actividades de funcionarios y contratistas que en ella laboran para el cumplimiento de su gestión y para el cumplimiento de las metas institucionales. Por ello, se requiere elementos de ferretería y construcción para la realización de los mantenimientos preventivos y correctivos con los que se espera optimizar el bienestar de funcionarios y contratistas, generando un ambiente de trabajo óptimo, suministrando condiciones de trabajo adecuadas.

El Decreto 1082 de 2015 cita en su artículo 2.2.1.1.1.1.1° Objetivo del Sistema de Compras y Contratación Pública: "Las entidades estatales deben procurar el logro de los objetivos del sistema de compras y contratación pública definidos por Colombia Compra Eficiente". Sin embargo, los elementos de ferretería que necesita la Dirección Territorial Amazonia no se encuentran en un Acuerdo Marco de Precios vigente y no están en el catálogo de Grandes Superficies; por lo cual, no es posible su contratación en los términos establecidos por el Decreto y se

hace necesaria su contratación mediante invitación pública para la adquisición de bienes o servicios de mínima cuantía.

Por las razones anteriormente expuestas y considerando las necesidades de la Dirección Territorial Amazonia, se hace indispensable contratar el suministro de elementos de ferretería y construcción con el fin de conservar en perfecto estado el bien inmueble, los cuales se encuentran soportados por la planificación presupuestal de la vigencia fiscal 2022, contribuyendo de esta manera al cumplimiento de metas y gestión.

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 a Parques Nacionales Naturales de Colombia Dirección Territorial Amazonía de conformidad con la Resolución de distribución de presupuesto vigencia 2022.

## 2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR

Compra de elementos de ferretería y construcción para realizar mantenimientos preventivos y correctivos en las instalaciones de la Dirección Territorial Amazonia de Parques Nacionales Naturales de Colombia.

## 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS

### 3.1. CLASIFICACIÓN UNSPSC (PAA - 31162300)

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

| CLASIFICACIÓN UNSPSC | SEGMENTO | FAMILIA | CLASE | PRODUCTO |
|---|---|---|---|---|
| **31162800** | Componentes y Suministros de Manufactura | Ferretería | Ferretería en general | |
| **24102004** | Maquinaria, accesorios y suministros para manejo, acondicionamiento, y almacenamiento de materiales | Maquinaria y equipo para manejo de materiales | Disposición en estantes y almacenamiento | Estanterías para almacenaje |

### 3.2. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DE LOS BIENES O SERVICIO A CONTRATAR

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

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA |
|---|---|---|---|
| 1 | Lima redonda 8 pulgadas 15F8131 | 1 | Unidad |
| 2 | Pintura para Interior Blanco Máxima Lavabilidad Caneca 5 galones | 3 | Galón |
| 3 | Cinta Aislante Temflex 1700 Negra 18Mts | 4 | Unidad |
| 4 | Brocha Pequeña | 6 | Unidad |
| 5 | Brocha Mediana | 6 | Unidad |
| 6 | Brocha Grande | 6 | Unidad |

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA |
|---|---|---|---|
| 7 | Aceite 3 EN 1 -Gotero 30 ml | 5 | Unidad |
| 8 | Cinta Doble Faz Extra Fuerte Vhb 4910 19mmx5m | 10 | Unidad |
| 9 | Pinceles Redondos X 6 | 1 | Unidad |
| 10 | Rodachina Gorro 2pg Espigo | 10 | Unidad |
| 11 | Aerosol Automático Repuesto x2 Vainilla | 24 | Unidad |
| 12 | Pila AA- Alkalina 48Und | 1 | Unidad |
| 13 | Reflector LED 5.5 W Essential Luz Amarilla | 10 | Unidad |
| 14 | Remache Pop 4-4 1/8X3/8 100un | 100 | Unidad |
| 15 | Esmalte Interior Negro Brillante 1 Galón | 1 | Galón |
| 16 | Estuco Plástico 1 Galón Interior / Exterior | 1 | Galón |
| 17 | Thinner Común x3750 cm3 | 1 | Galón |
| 18 | Rodillo Epóxico 9 Pulgadas | 4 | Unidad |
| 19 | Flexómetro 5mt | 1 | Unidad |
| 20 | Lija Roja # 100 | 10 | Unidad |
| 21 | Grifería Grival lavamanos sencilla cromado | 2 | Unidad |
| 22 | Silla escalera 2 peldanos tuv/gs blanca | 1 | Unidad |
| 23 | Destornillador estrella 100 mm #1 CC913-8 | 2 | Unidad |
| 24 | Destornillador pala 250 mm #5 CC913-23 | 2 | Unidad |
| 25 | Caja de bombillos led TL5 super 80 x 40 | 1 | Caja |
| 26 | Tubo led T8 fluorescente luz dia | 15 | Unidad |
| 27 | Panel Led Empotrar Circular 840 Lúmenes 12W Luz Fría | 2 | Unidad |

- La posible ambigüedad en las especificaciones técnicas no exime al contratista de entregar bienes de primera calidad y que correspondan al precio de mercado.
- El contratista deberá asumir los costos de transporte en que incurra para la entrega de los productos a adquirir.
- En caso de que Parques Nacionales Naturales de Colombia requiera de un elemento o un servicio nuevo que no esté incluido en la oferta presentada, el supervisor del contrato podrá solicitarlo al Contratista, siempre y cuando se compruebe que ofrece precios favorables para la entidad, de lo cual se dejara constancia en acta suscrita por el contratista y el supervisor, junto con los soportes respectivos.

**3.3. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA**

3. Mantener los precios unitarios ofrecidos en la propuesta durante el plazo de ejecución.
4. Cumplir con las condiciones jurídicas, técnicas, económicas y financieras presentadas en el presente pliego o términos de referencia.
5. Si durante la ejecución del contrato se requiere un elemento distinto a los establecidos como referencia en la presente invitación pública, Parques Nacionales se reserva el derecho de incrementar o disminuir el número de elementos a adquirir cuando las necesidades así lo exijan, previa solicitud del supervisor, sin que requiera modificar previamente el contrato. Para lo anterior se deberá entregar cotización del elemento y una vez aprobada la misma se hará el suministro del mismo.

6. Entregar los elementos en las instalaciones de Parques Nacionales Naturales (Calle 12 C # 8 – 79, Piso 2). En caso de existir modificación en el domicilio objeto de la prestación de los servicios, el supervisor informará por medio de comunicación escrita o correo electrónico dicho cambio sin que ello implique la modificación del contrato.
7. Atender en forma oportuna y de acuerdo a cada solicitud los diferentes llamados que realice Parques Nacionales Naturales de Colombia Dirección Territorial Amazonía.
8. Atender en debida forma los reclamos que presente la entidad en relación con la prestación del servicio y adoptará las medidas correctivas de manera inmediata.
9. Acatar y cumplir las instrucciones que el Supervisor le imparta en relación con el objeto contractual.
10. Responder sin perjuicio de la garantía, por la calidad de los elementos adquiridos.
11. 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 del contrato el pago correspondiente a los aportes de Salud y Pensión, la cual deberá adjuntarse en la plataforma transaccional SECOP II con el fin de efectuar el pago correspondiente.
12. Presentar ante a la entidad y subir al SECOP II 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.
13. Mantener indemne a la entidad por las reclamaciones que se deriven con ocasión a la ejecución contractual.
14. Contar con establecimiento de comercio legalmente constituido.
15. Las demás obligaciones que se deriven de los presentes términos de referencia y de la naturaleza del contrato.

Los oferentes deberán cumplir las condiciones técnicas mínimas, es decir, deben cotizar la totalidad de los servicios en la presente invitación. No se aceptan propuestas parciales.

### 3.4. OBLIGACIONES DE PARQUES NACIONALES

4. Autorizar oportunamente a través del SECOP II los pagos que deban hacerse al contratista.
5. Verificar el cumplimiento de las obligaciones contraídas por el Contratista.
6. Prestar la colaboración necesaria para que el Contratista satisfaga plenamente el objeto contractual.
7. Efectuar los pagos en la forma pactada en el presente contrato.
8. Dirimir las controversias que se presenten entre el Supervisor y el Contratista en la ejecución del Contrato.
9. 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.
10. Parques de acuerdo con la normatividad vigente en materia de contratación impondrá las multas a que haya lugar, siempre que se compruebe el incumplimiento del objeto del contrato.

## 4. PROPUESTA ECONÓMICA

**NOTA: EN LA PLATAFORMA SECOP 2 – CAMPO (PRECIO UNITARIO ESTIMADO), EL PROVEEDOR SE DEBERÁ REGISTRAR EL VALOR TOTAL DEL PRESUPUESTO ASIGNADO, ESTE CASO LA SUMA DE $6.000.000** (Teniendo en cuenta que se trata de un contrato de compra).

**Ejemplo:**




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.

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | VALOR UNITARIO | VALOR CON IVA | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Lima redonda 8 pulgadas 15F8131 | 1 | Unidad | | | |
| 2 | Pintura para Interior Blanco Máxima Lavabilidad Caneca 5 galones | 3 | Galón | | | |
| 3 | Cinta Aislante Temflex 1700 Negra 18Mts | 4 | Unidad | | | |
| 4 | Brocha Pequeña | 6 | Unidad | | | |
| 5 | Brocha Mediana | 6 | Unidad | | | |
| 6 | Brocha Grande | 6 | Unidad | | | |
| 7 | Aceite 3 EN 1 -Gotero 30 ml | 5 | Unidad | | | |
| 8 | Cinta Doble Faz Extra Fuerte Vhb 4910 19mmx5m | 10 | Unidad | | | |
| 9 | Pinceles Redondos X 6 | 1 | Unidad | | | |
| 10 | Rodachina Gorro 2pg Espigo | 10 | Unidad | | | |
| 11 | Aerosol Automático Repuesto x2 Vainilla | 24 | Unidad | | | |
| 12 | Pila AA- Alkalina 48Und | 1 | Unidad | | | |
| 13 | Reflector LED 5.5 W Essential Luz Amarilla | 10 | Unidad | | | |
| 14 | Remache Pop 4-4 1/8X3/8 100un | 100 | Unidad | | | |
| 15 | Esmalte Interior Negro Brillante 1 Galón | 1 | Galón | | | |
| 16 | Estuco Plástico 1 Galón Interior / Exterior | 1 | Galón | | | |
| 17 | Thinner Común x3750 cm3 | 1 | Galón | | | |
| 18 | Rodillo Epóxico 9 Pulgadas | 4 | Unidad | | | |
| 19 | Flexómetro 5mt | 1 | Unidad | | | |
| 20 | Lija Roja # 100 | 10 | Unidad | | | |
| 21 | Grifería sencilla lavamanos cromado plastico | 2 | Unidad | | | |
| 22 | Silla escalera 2 peldanos tuv/gs blanca | 1 | Unidad | | | |
| 23 | Destornillador estrella 100 mm #1 CC913-8 | 2 | Unidad | | | |
| 24 | Destornillador pala 250 mm #5 CC913-23 | 2 | Unidad | | | |
| 25 | Caja de bombillos led TL5 super 80 x 40 | 1 | Caja | | | |
| 26 | tubo led T8 fluorescente luz dia | 15 | Unidad | | | |
| 27 | Panel Led Empotrar Circular 840 Lúmenes 12W Luz Fría | 2 | Unidad | | | |

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.

- El proponente que no haya diligenciado la totalidad de los ítems requeridos por Parques, no será objeto de evaluación y su propuesta será rechazada.
- 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.
- Si el proponente no discrimina el impuesto al valor agregado (I.V.A.), y el objeto del contrato causa dicho impuesto, Parques Nacionales Naturales de Colombia – Dirección Territorial Amazonia lo considerará INCLUIDO en el valor total de la oferta y así lo aceptará el proponente.
- Si al evaluar la propuesta se encuentra un error aritmético, Parques Nacionales Naturales de Colombia – Dirección Territorial Amazonia procederá a su corrección y este será el valor que se tendrá en cuenta para la evaluación.
- Para todos los efectos de la evaluación económica, ésta se realizará con los valores propuestos para cada unidad de costo, es decir, valor unitario sin impuestos.
- El proponente que no haya diligenciado la totalidad de los ítems requeridos por Parques Nacionales Naturales de Colombia – Dirección Territorial Amazonia, no será objeto de evaluación y su propuesta será rechazada.
- El contrato será adjudicado quien presente el menor precio por la totalidad de los elementos requeridos y cumpla con todas las especificaciones técnicas, sin embargo, el contrato será adjudicado por el valor del presupuesto establecido en la presente invitación.

### 1.1. LIMITACIÓN A MIPYME

De conformidad con lo establecido en el artículo 5 del Decreto 1860 de 2021, reglamentario de la Ley 2069 de 2020, que modifica los artículos 2.2.1.2.4.2.2., 2.2.1.2.4.2.3. y 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, el presente proceso de selección será susceptible de ser limitado a MIPYMES con mínimo un (1) año de existencia, cuando concurran los siguientes requisitos:

1. El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, el cual para la fecha del presente proceso, que en la actualidad corresponde a 457.297.264 COP.
2. Se hayan recibido solicitudes de por lo menos dos (2) MIPYME colombianas para limitar la convocatoria a MIPYME colombianas. Deben recibir estas solicitudes por lo menos un (1) día hábil antes de la expedición del acto administrativo de apertura, o el que haga sus veces de acuerdo con la normativa aplicable a cada Proceso de Contratación. Tratándose de personas jurídicas, las solicitudes solo las podrán realizar MIPYME, cuyo objeto social les permita ejecutar el contrato relacionado con el proceso contractual.

Los criterios diferenciales previstos en la Ley 2069 de 2020 reglamentada por el Decreto 1860 de 2021, no aplicarán en caso de que el presente proceso se limite a MIPYMES, conforme las condiciones señaladas en el párrafo anterior. Lo indicado, de acuerdo con lo mencionado en los artículos 2.2.1.2.4.2.2 y 2.2.1.2.4.2.3 del Decreto 1860 de 2021.

Las solicitudes de limitación del proceso a MIPYMES se recibirán a partir de la fecha de publicación y hasta la fecha establecida en el cronograma del proceso, conforme al Decreto 1860 de 2021. **Después de esta fecha NO SE RECIBIRÁN solicitudes de limitación.**

Por lo anterior, **la DIRECCIÓN TERRITORIAL AMAZONIA DE PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA** podrá limitar la presente convocatoria siempre y cuando haya recibido solicitudes de limitación del proceso únicamente a MIPYMES NACIONALES de mínimo dos (2) interesados en los términos previstos en el cronograma, que por lo menos tengan un año de constitución y cumplan los demás requisitos establecidos por la normatividad vigente. En dicho caso, al presente proceso de selección sólo podrán presentar ofertas, empresas que acrediten su condición de MIPYME o proponentes plurales integrados únicamente por MIPYMES de conformidad con el artículo 2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015 y el Decreto 1860 de 2021.

**La solicitud deberá realizarse por escrito a la DIRECCIÓN TERRITORIAL AMAZONIA DE PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA a través de la plataforma SECOP II, la cual deberá contener:**

| SOLICITUD MIPYME |
|---|
| Nombre o razón social del proponente |
| Número de Documento |
| Domicilio principal |
| Tiempo de constitución como MIPYME |
| Teléfono, dirección y correo electrónico |
| Las MIPYME que manifiesten interés en participar deberán tener por lo menos un (1) año de constituidas al momento de la convocatoria, que deberá acreditarse al hacer la solicitud de que se limite la convocatoria a MIPYMES NACIONALES. |
| Solicitud clara de que el proceso se limite únicamente a MIPYMES NACIONALES |

Las **MIPYMES** que participen en la convocatoria limitada deberán garantizar la satisfacción de las condiciones técnicas y económicas requeridas en la contratación.

De conformidad con el artículo 2° de la Ley 905 de 2004, las MIPYMES son una unidad de explotación económica, realizada por persona natural o jurídica en actividades empresariales, agropecuarias, industriales, comerciales o de servicios, rural o urbana, incluidas las famiempresas pequeña y mediana empresa que responda a dos (2) de los siguientes parámetros de conformidad con la Ley 905 de 2004, modificada por la Ley 1111 de 2006 y la Ley 2069 de 2020:

**Mediana empresa:**

a) Planta de personal entre CINCUENTA Y UNO (51) y DOSCIENTOS (200) trabajadores.
b) Activos totales por valor entre 100.000 a 610.000 UVT.

**Pequeña empresa:**

a) Planta de personal entre ONCE (11) y CINCUENTA (50) trabajadores, o
b) Activos totales por valor entre QUINIENTOS UNO (501) y menos de CINCO MIL (5.000) Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes.

**Microempresa:**

a) Planta de personal no superior a los DIEZ (10) trabajadores o,
b) Activos totales excluida la vivienda por valor inferior a QUINIENTOS (500) Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes.

La solicitud de limitación a MIPYME deberá acompañarse por los siguientes documentos:

1. Certificado expedido por la persona natural y el contador o por el representante legal y el revisor fiscal, si está obligado a tenerlo o por el contador, en la cual conste que la MIPYME tiene el tamaño empresarial establecido de conformidad con la ley. Adicionalmente, se deberá adjuntar copia de la tarjeta profesional, documento de identidad y certificado de antecedentes disciplinarios del contador o revisor fiscal según sea el caso.

2. Certificado de existencia y representación legal o matrícula mercantil de conformidad con el artículo 2.2.1.2.4.2.4 de Decreto 1082 de 2015. Los mismos certificados solicitados deberán anexarlos a su propuesta las MIPYMES que NO hayan hecho la solicitud de limitación, pero que quieran participar en el proceso, cuando este resulte ser limitado exclusivamente a MIPYME.

En el evento de que se cumpla con los requisitos antes descritos, se procederá a realizar un proceso de selección limitado y exclusivo para las MIPYMES NACIONALES, en caso contrario, el proceso seguirá su curso normal y se abrirá sin ninguna limitación.

## 5. JUSTIFICACIÓN Y VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

El presupuesto oficial para el presente proceso incluidos impuestos, 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 **SEIS MILLONES DE PESOS ($6.000.000 M/CTE).**

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

| | |
|---|---|
| **NUMERO DE CDP:** | 35222 |
| **CONSECUTIVO PAA:** | 21052 |
| **TIPO DE SOLICITUD:** | **Orfeo No.** 20225000010973 |
| **ENTIDAD:** | PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA |
| **NIT:** | 900.005.502-3 |
| **DEPENDENCIA:** | DIRECCIÓN TERRITORIAL AMAZONIA |
| **CUENTA:** | INVERSIÓN **RECURSO:** 13 |
| **PROYECTO DE INVERSION:** | 1. ADMINISTRACIÓN DE LAS ÁREAS DEL SISTEMA DE PARQUES NACIONALES NATURALES Y COORDINACIÓN DEL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS. NACIÓN |

| | |
|---|---|
| **PRODUCTO:** | 5 - INFRAESTRUCTURA MEJORADA PARA LA ADMINISTRACIÓN, LA VIGILANCIA Y EL CONTROL DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS |
| **OBJETO DEL GASTO:** | 02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS |
| **CODIGO USO PRESUPUESTAL** | A-02-02-02-005-004-07 |
| **NOMBRE USO PRESUPUESTAL:** | SERVICIOS DE TERMINACIÓN Y ACABADOS DE EDIFICIOS |
| **SUBCLASE CPS - DANE** | 6246 |
| **TITULO:** | SERVICIOS DE LA CONSTRUCCIÓN |
| **VALOR TOTAL:** | $6.000.000 |
| **OBJETO CONTRACTUAL:** | Compra de elementos de ferretería y construcción para realizar mantenimientos preventivos y correctivos en las instalaciones de la Dirección Territorial Amazonia. |

## ANALISIS DEL SECTOR - ESTUDIO DE MERCADO

<table>
<tr><td>Objeto a contratar</td><td colspan="7">Compra de elementos de ferretería y construcción para realizar mantenimientos preventivos y correctivos en las instalaciones de la Dirección Territorial Amazonia.</td></tr>
<tr><td>Modalidad contractual</td><td colspan="7">Mínima cuantía</td></tr>
<tr><td>Valor del proceso de contratación</td><td colspan="7">$6.000.000</td></tr>
<tr><td>Análisis del proceso de contratación</td><td colspan="7">Teniendo en cuenta el 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:
<table>
<tr><th>AÑO</th><th>VALOR</th><th>CONTRATISTA</th><th>ENTIDAD</th><th>CONSTANCIA</th><th>OBJETO</th><th>PLAZO</th></tr>
<tr><td>2021</td><td>$24.439.000</td><td>MANUEL GEORGE GAMBOA CUESTA</td><td>PARQUES NACIONALES NATURALES- DIRECCION TERRITORIAL PACIFICO</td><td>https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2152492&isFromPublicArea=True&isModal=False</td><td>Compra de Elementos de Ferretería para el fortalecimiento del emprendimiento la comunidad afrodescendiente de Tumaradó, priorizada por el PNN Los Katíos en el marco del indicador 5 del apoyo presupuestario DLS de la UE 2021.</td><td>60 DÍAS</td></tr>
<tr><td>2021</td><td>$ 13.420.200</td><td>LA BODEGA ELECTRICA S.A.S</td><td>PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA - DIRECCION TERRITORIAL ANDES NORORIENTALES</td><td>https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2016020&isFromPublicArea=True&isModal=False</td><td>Compra de elementos de ferretería, para los viveros del SFF GARF, con el fin de realizar ejercicios de restauración ecológica en la zona de influencia del Área protegida</td><td>45 DÍAS</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2021 | $21.696.532 | GARNICA INVERSIONES LOGISTICA Y SUMINISTROS S.A.S | PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA - DIRECCION TERRITORIAL CARIBE | https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2187498&isFromPublicArea=True&isModal=False | Suministro de materiales y herramientas de ferretería destinados para la construcción y puesta en funcionamiento de un vivero en el Santuario de Flora y Fauna Los Colorados, en el marco del proyecto de reactivación económica. | 3 MESES |
| **Riesgos de contratación** | - Que no se asigne el contrato por ausencia de proponentes.<br>- Mala calidad de los elementos.<br>- Incumplimiento en la entrega de los bienes o retardos injustificados.<br>- Evadir la responsabilidad por fenómenos climáticos, calamidad familiar y económica.<br>- Que los bienes no cumplan con las especificaciones requeridas. | | | | | | |
| **Consecuencia de los riesgos** | No contar con la operación de los bienes en el momento en que se necesitan para el correcto desarrollo de las actividades propuestas.<br>Deterioro en las instalaciones de la DTAM | | | | | | |
| **Controles de los riesgos** | Garantías de cumplimiento y calidad y correcto funcionamiento de los elementos suministrados. | | | | | | |
| **Análisis de la oferta** | se relaciona el estudio de mercado con la presentación de (2) cotizaciones para compra de elementos de ferretería y construcción para realizar mantenimientos en las instalaciones de la Dirección Territorial Amazonia las cuales hacen parte del presente documento así:<br><br>**COTIZANTE 1** | | | | | | |

## GRUPO COSECOL SAS

COSECOL

GRUPO COSECOL SAS
NIT 901.218.852-4
Contacto: 3868834846
Carrera 68 D bis # 2 – 28
comercial@cosecol.co

Bogotá, 31 de octubre de 2022.

Señores
PARQUES NATURALES DE COLOMBIA
DIRECCION TERRITORIAL AMAZONIA
NIT. 900.005.502
Ciudad.

Referencia: cotización Materiales de Ferreteria con destino al mantenimiento de la Sede de Dirección Territorial Amazonia.

Cordial saludo,

De la manera mas atenta y en virtud a lo requerido, nos permitimos cotizar los siguientes materiales:

| LISTA DE IMPLEMENTOS DE FERRETERIA | CANTIDAD FINAL | IMAGEN | VALOR UNITARIO SIN IVA | IVA 19% | VALOR UNITARIO CON IVA | VALOR TOTAL INCLUIDO IVA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Lima redonda 8 pulgadas 15F8131 | 2 |  | 29.041 | 5.518 | 34.558 | $ 69.117 |
| Pintura para Interior Blanco Máxima Lavabilidad Caneca 5 galones | 3 |  | 500.283 | 95.054 | 595.337 | $ 1.786.012 |
| Cinta Aislante Temflex 1700 Negra 18Mts | 4 |  | 7.729 | 1.469 | 9.198 | $ 36.791 |
| BROCHA PEQUEÑA | 6 |  | 5.122 | 973 | 6.096 | $ 36.574 |

COSECOL

GRUPO COSECOL SAS
NIT 901.218.852-4
Contacto: 388834848
Carrera 88 D bis # 2 – 28
comercial@cosecol.co

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| BROCHA MEDIANA | 6 |  | 9.833 | 1.868 | 11.701 | $ 70.207 |
| BROCHA GRANDE | 6 |  | 18.660 | 3.545 | 22.205 | $ 133.230 |
| ACEITE 3 EN 1 | 5 |  | 4.893 | 930 | 5.823 | $ 29.115 |
| Cinta Doble Faz Extra Fuerte Vhb 4910 19mmx5m | 10 |  | 38.600 | 7.334 | 45.934 | $ 459.336 |
| PINCELES REDONDOS X 6 | 1 |  | 22.364 | 4.249 | 26.613 | $ 26.613 |
| Rodachina Gorro 2pg Espigo | 10 |  | 7.135 | 1.356 | 8.490 | $ 84.904 |
| Aerosol Automático Repuesto x2 Vainilla | 24 |  | 37.456 | 7.117 | 44.572 | $ 1.069.736 |
| Pila AA- Alcalina 48Und | 1 |  | 139.991 | 26.598 | 166.590 | $ 166.590 |

COSECOL

**GRUPO COSECOL SAS**
**NIT 901.218.852-4**
**Contacto: 388834848**
**Carrera 68 D bis # 2 – 28**
comercial@cosecol.co

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Reflector LED 5.5 W Essential Luz Amarilla | 10 |  | 32.380 | 6.152 | 38.532 | $ 385.319 |
| Remache Pop 4-4 1/8X3/8 100un | 1 |  | 32.883 | 6.248 | 39.131 | $ 39.131 |
| Esmalte Interior Negro Brillante 1 Galón | 1 |  | 84.562 | 16.067 | 100.628 | $ 100.628 |
| Estuco Plástico 1 Galón Interior / Exterior | 1 |  | 35.764 | 6.795 | 42.559 | $ 42.559 |
| Thinner Común x3750 cm3 | 1 |  | 49.118 | 9.332 | 58.451 | $ 58.451 |
| Rodillo Epóxico 9 Pulgadas | 4 |  | 16.144 | 3.067 | 19.212 | $ 76.848 |
| Flexómetro 5mt | 1 |  | 28.675 | 5.448 | 34.124 | $ 34.124 |
| Lija Roja # 100 | 10 |  | 1.921 | 365 | 2.286 | $ 22.860 |

COSECOL

**GRUPO COSECOL SAS**
**NIT 901.218.852-4**
**Contacto: 388834846**
**Carrera 68 D bis # 2 – 28**
comercial@cosecol.co

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Griferia sencilla lavamanos cromado plastico | 2 |  | 74.958 | 14.242 | 89.200 | $ 178.400 |
| Silla escalera 2 peldaños tuv/gs blanca | 1 |  | 237.587 | 45.142 | 282.729 | $ 282.729 |
| Destornillador estrella 100 mm #1 CC913-8 | 2 |  | 16.144 | 3.067 | 19.212 | $ 38.423 |
| Destornillador pala 250 mm #5 CC913-23 | 2 |  | 29.864 | 5.674 | 35.538 | $ 71.077 |
| Caja de bombillos led TLS super 80 x 40 | 1 |  | 350.459 | 66.587 | 417.046 | $ 417.046 |
| tubo led T8 fluorescente luz dia | 15 |  | 11.931 | 2.267 | 14.198 | $ 212.971 |
| Panel Led Empotrar Circular 840 Lúmenes 12W Luz Fría | 2 |  | 27.235 | 5.175 | 32.409 | $ 64.818 |
| | | | | TOTAL COTIZADO | | 5.993.609 |

COSECOL

GRUPO COSECOL SAS
NIT 901.218.852-4
Contacto: 388834848
Carrera 88 D bis # 2 – 28
comercial@cosecol.co

Plazo - Treinta (30) dias
Vigencia - treinta (30) dias
Pago - anticipo 0% y saldo contraentrega

Atentamente,

DIANA MARCELA MONTES GARCIA
Dirección administrativa
Teléfono: 318 6834646 – 323 2330002
comercial@cosecol.co

**COTIZANTE 2**
**ENERGY-CONSULTING GROUP**

ENERGY

| LISTA DE IMPLEMENTOS DE FERRETERIA | CANTIDAD FINAL | IMAGEN | VALOR UNITARIO SIN IVA | IVA 19% | VALOR UNITARIO CON IVA | | VALOR TOTAL INCLUIDO IVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Lima redonda 8 pulgadas 1XP4431 | 2 |  | | | | | |
| Pintura para Interior Blanco Máxima Lavabilidad Caneca 5 galones | 3 |  | | | | | |
| Cinta Aislante Temflex 1700 Negra 18Mts | 4 |  | | | | | |
| BROCHA PEQUEÑA | 6 |  | | | | | |
| BROCHA MEDIANA | 6 |  | | | | | |
| BROCHA GRANDE | 6 |  | | | | | |
| ACEITE 3 EN 1 | 5 |  | | | | | |
| Cinta Doble Faz Extra Fuerte Vhb 4910 15mmx5m | 10 |  | | | | | |
| PINCELES REDONDOS X 6 | 1 |  | | | | | |
| Rodachina Gorro 2pg Evolgo | 10 |  | | | | | |
| Aerosol Automático Reparatin x2 Vainilla | 24 |  | | | | | |
| Pila AA. Alkalina 6ELind | 1 |  | | | | | |
| Reflector LED 5.5 W Essential Luz Amarilla | 10 |  | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Remache Pop 4-4 1/8X3/8 100un | 1 |  | 32.700,0 | 6.213,0 | 38.913,0 | $ 38.913 |
| Esmalte Interior Negro Brillante 1 Galón | 1 |  | 84.100,0 | 15.979,0 | 100.079,0 | $ 100.079 |
| Estuco Plástico 1 Galón Interior / Exterior | 1 |  | 35.500,0 | 6.745,0 | 42.245,0 | $ 42.245 |
| Thinner Común x3750 cm3 | 1 |  | 48.800,0 | 9.272,0 | 58.072,0 | $ 58.072 |
| Rodillo Epóxico 9 Pulgadas | 4 |  | 16.000,0 | 3.040,0 | 19.040,0 | $ 76.160 |
| Flexómetro 5mt | 1 |  | 28.500,0 | 5.415,0 | 33.915,0 | $ 33.915 |
| Lija Roja # 100 | 10 |  | 1.900,0 | 361,0 | 2.261,0 | $ 22.610 |
| Grifería sencilla lavamanos cromado plastico | 2 |  | 74.500,0 | 14.155,0 | 88.655,0 | $ 177.310 |
| Silla escalera 2 peldaños tuv/gs blanca | 1 |  | 236.300,0 | 44.897,0 | 281.197,0 | $ 281.197 |
| Destornillador estrella 100 mm #1 CC913-8 | 2 |  | 16.000,0 | 3.040,0 | 19.040,0 | $ 38.080 |
| Destornillador pala 250 mm #5 CC913-23 | 2 |  | 29.700,0 | 5.643,0 | 35.343,0 | $ 70.686 |
| Caja de bombillos led TL5 super 80 x 40 | 1 |  | 348.593,0 | 66.232,7 | 414.825,7 | $ 414.826 |
| tubo led T8 fluorescente luz dia | 15 |  | 12.400,0 | 2.356,0 | 14.756,0 | $ 221.340 |
| Panel Led Empotrar Circular 840 Lúmenes 12W Luz Fría | 2 |  | 27.800,0 | 5.282,0 | 33.082,0 | $ 66.164 |
| | | | | | | 5.965.700 |

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

- **LUGAR DE ENTREGA DE LA PROPUESTA:** El proponente deberá publicar en el SECOP II la propuesta de conformidad con lo establecido por Colombia Compra Eficiente.
- **DOMICILIO CONTRACTUAL:** Bogotá, Cundinamarca.

## 6. FORMA DE PAGO

**LA DIRECCION TERRITORIAL AMAZONIA** pagará al **CONTRATISTA** el valor establecido en la factura, previo recibo a satisfacción de los elementos suministrados, junto con el soporte de paz y salvo en el pago de aportes al sistema de seguridad social y parafiscales, en la plataforma transaccional del SECOP II y la respectiva aprobación por el supervisor, en dicha plataforma.

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 a través de la firma transaccional en el SECOP II, exonerando de toda responsabilidad a **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**.

## 7. PLAZO DE EJECUCIÓN Y VIGENCIA

El plazo de ejecución será hasta el **TREINTA (30) DE DICIEMBRE (12) DE DOS MIL VEINTIDÓS (2022)**, previa expedición del registro presupuestal y aprobación de la garantía única. La vigencia será igual al plazo de ejecución y cuatro (04) meses más.

## 8. MODALIDAD DE SELECCIÓN

El artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, adicionó el 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.

El decreto 1082 de 2015, reglamentó el Sistema de Compras y Contratación Pública y en sus artículos 2.2.1.2.1.5.1 y siguientes establece todo lo relacionado con el proceso de mínima cuantía.

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.

## 9. 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

Con base en el manual expedido por compra eficiente, para la identificación y cobertura del Riesgo en los procesos de contratación, Parques Nacionales Naturales de Colombia - Dirección Territorial Amazonia procede a realizar el análisis del riesgo para el presente proceso de contratación.

A continuación, se identifican y describen los riesgos según el tipo y la etapa del proceso de contratación en la que ocurre; posteriormente se evalúan los riesgos teniendo en cuenta su impacto y su probabilidad de ocurrencia; y finalmente, se establece un orden de prioridad teniendo en cuenta los controles existentes y el contexto de los mismos.

## 1. MATRIZ DE RIESGOS

| PROBABILIDAD | Probabilidad numérica | Probabilidad histórica | Orden de prioridad | Impacto | IMPACTO | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Insignificante | Menor | Moderado | Mayor | Catastrófico |
| | | | | | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| | 1 en 10.000 – 100.000 | Puede ocurrir, pero sólo en circunstancias excepcionales | Raro | **1** | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | 1 en 1.000 – 10.000 | Podría ocurrir, pero dudoso | Improbable | **2** | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 1 en 100-1.000 | Podría ocurrir en cualquier momento futuro | Posible | **3** | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | 1 en 10 – 100 | Probablemente ocurriría | Probable | **4** | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | >1 en 10 | Se espera que ocurra en la mayoría de circunstancias | Casi Cierto | **5** | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

El orden de prioridades fue establecido asignando un puntaje de acuerdo a la probabilidad de ocurrencia (rara; improbable; posible; probable; casi cierto) y de su impacto (Insignificante; menor; moderado; mayor; catastrófico). Los riesgos fueron clasificados teniendo en cuenta su calificación de acuerdo a la siguiente tabla.

**TABLA DE PRIORIDAD DE TRATAMIENTO Y CONTROL DEL RIESGO**

| **Nº** | **Factor de escogencia y calificación** |
|---|---|
| **Riesgo > 7** | **Riesgo Extremo:** Se requiere un plan de acción detallado |
| **6 <= Riesgo <= 7** | **Riesgo Alto:** Se necesita una atención mayor de la administración |
| **Riesgo = 5** | **Riesgo Medio:** Especificar responsabilidad de la administración |
| **Riesgo < 5** | **Riesgo Bajo:** Administrar por procedimientos de rutina |

**Fuente: Colombia Compra Eficiente**

Los riesgos mayores requieren un monitoreo adicional para disminuir su probabilidad de ocurrencia o mitigar su impacto durante el proceso de contratación.

En la tabla del mapa de identificación de riesgos del contrato, se clasificarán los riesgos de acuerdo con los siguientes campos:

**CLASE: (i)** general, asociados a los diversos proyectos y/o contratos que realizará la entidad; y (ii) específico, riesgos específicos al proyecto y/o contrato.
**ÀREA:** (i) internos, asociados y (ii) externos, externos a DTAM.
**ETAPA:** Es el momento en que se puede materializar el riesgo.
**TIPO:** Los riesgos se pueden clasificar según los siguientes tipos:
**Financieros -Económicos:** Están relacionados con la capacidad organizacional y financiera de los oferentes, la tasa cambiaria, impuestos.
**Operacional:** está relacionado con las pérdidas potenciales que resultan de sistemas inadecuados, fallas en la administración controles defectuosos, fraude y errores humanos.
**Legales – regulatorios:** están relacionados con los cambios normativos, los cambios jurisprudenciales, la capacidad jurídica del oferente.
**Negocios:** están relacionados con los eventos en el mundo de los negocios, tales como la incertidumbre en la demanda de productos, el cambio en el precio de los productos, costos de producir y entregar, la experiencia del oferente.

| Nº | 1 | 2 |
|---|---|---|
| Clase | Especifico | Específico |
| Fuente | Interno | Interno y externo |
| Etapa | Precontractual | Precontractual- estudios previos |
| Tipo | Legales | Financieros –económicos, operacional, legales y negocios |
| Descripción (qué puede pasar y si es posible, cómo puede pasar) | La modalidad de contratación es adecuada para el bien servicio u obra necesitado. | Inclusión de condiciones jurídicas, técnicas y/o financieras que no puedan ser cumplidas por los interesados |
| Consecuencia de la ocurrencia del evento | Demandas contenciosas administrativas, que busquen la nulidad del proceso de selección. | Que se declare desierto el proceso de selección |
| Probabilidad | 2 | 2 |
| Impacto | 3 | 3 |
| Valoración | 2 | 2 |
| Categoría | Riesgo bajo | Riesgo bajo |
| ¿ a quién se le asigna? | Entidad | Entidad |
| Tratamiento controles a ser implementados | Para mitigar su ocurrencia se debe hacer un estudio en contexto del objeto a contratar, las obligaciones y las entregas del contratista, entre la dependencia solicitante y la dtam | Hacer un adecuado estudio del sector |
| Impacto después del tratamiento | Probabilidad | 2 |
| | Impacto | 2 |
| | Valoración | 1 |
| | Categoría | Bajo |
| ¿afecta la ejecución del contrato? | Si | Si |
| Responsable por implementar el tratamiento | Entidad/contratista | Entidad |
| Fecha estimada en que se inicia el tratamiento | Cuando se requiera | Cuando se requiera |
| Fecha estimada en que se completa el tratamiento | Cuando se requiera | Cuando se requiera |
| Control y monitoreo por parte del dtam - cómo se realiza | Elaboración de los estudios previos, con acompañamiento de la dtam | El área solicitante debe, hacer una consulta de los posibles oferentes, para analizar el sector. |
| Periodicidad | Durante la elaboración de estudios previos. | Elaboración de los estudios previos. |

| 6 | 5 | 4 | 3 | Nº |
|---|---|---|---|---|
| Especifico | Especifico | Especifico | Especifico | Clase |
| Interno y externo | Interno y externo | Interno y externo | Interno y externo | Fuente |
| Precontractual- estudios previos | Precontractual- estudios previos | Precontractual- estudios previos | Precontractual- estudios previos | Etapa |
| Financieros –económicos, operacional, legales y negocios | Financieros –económicos, operacional, legales y negocios | Financieros –económicos, operacional, legales y negocios | Financieros –económicos, operacional, legales y negocios | Tipo |
| Cambios en las condiciones de los bienes posterior a la fecha de cierre del proceso | La descripción del bien o servicio requerido no es claro. | El valor del contrato no corresponde a los precios del mercado. | Incumplimiento de condiciones y/o requisitos habilitantes por parte de todos los proponentes que generen el rechazo de todas las ofertas | Descripción (qué puede pasar y si es posible, cómo puede pasar) |
| Cambios en las condiciones de los bienes posterior a la fecha de cierre del proceso que modifique las necesidades del instituto | Que se declare desierto el proceso de selección | Que se declare desierto el proceso de selección | Que se declare desierto el proceso de selección | Consecuencia de la ocurrencia del evento |
| **2** | **2** | **2** | **2** | **Probabilidad** |
| 2 | **2** | **2** | **2** | **Impacto** |
| **2** | **2** | **2** | **2** | **Valoración** |
| **Riesgo medio** | **Riesgo bajo** | **Riesgo bajo** | **Riesgo bajo** | **Categoría** |
| Entidad | Entidad | Entidad | Contratista | ¿ a quién se le asigna? |
| Hacer un adecuado análisis en los estudios, documentos previos, pliego de condiciones y contrato, que permita la inclusión o exclusión de bienes. | Redactar claramente los objetos contractuales, guardando coherencia técnica y jurídica. | Hacer un adecuado estudio del sector | Hacer un adecuado estudio del sector | Tratamiento controles a ser implementados |
| **3** | **2** | **2** | **2** | **Impacto después del tratamiento** |
| **3** | **2** | **2** | **2** | |
| **2** | **1** | 1 | **1** | |
| **Mediano** | **Bajo** | **Bajo** | **Bajo** | |
| Si | Si | Si | Si | ¿afecta la ejecución del contrato? |
| Entidad | Entidad | Entidad | Contratista | Responsable por implementar el tratamiento |
| Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Fecha estimada en que se inicia el tratamiento |
| Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Fecha estimada en que se completa el tratamiento |
| El área solicitante debe hacer una labor de supervisión juiciosa que garantice la satisfacción de la necesidad planteada. | El área solicitante debe, hacer una descripción concreta y suficiente del bien o servicio a contratar. | El área solicitante debe, hacer una consulta de los posibles oferentes, para analizar el sector. | El área solicitante debe, hacer una consulta de los posibles oferentes, para analizar el sector. | Control y monitoreo por parte del dtam - cómo se realiza |
| Elaboración la ejecución. | Elaboración de los estudios previos. | Elaboración de los estudios previos. | Elaboración de los estudios previos. | Periodicidad |



**DIRECCION TERRITORIAL AMAZONIA**
**Calle 12 C No. 8- 79 Piso 2 Bogotá, D.C., Colombia**
Teléfono: 6530260
www.parquesnacionales.gov.co

| 9 | 8 | 7 | Nº |
|---|---|---|---|
| Especifico | Especifico | Especifico | Clase |
| Interno y externo | Interno y externo | Interno y externo | Fuente |
| Precontractual- selección | Precontractual- estudios previos | Precontractual- estudios previos | Etapa |
| Financieros –económicos, operacional, l | Financieros –económicos, operacional, legales y negocios | Financieros –económicos, operacional, legales y negocios | Tipo |
| Falta de capacidad de la entidad estatal para promover y adelantar la selección del contratista, incluyendo el riesgo de seleccionar aquellos que no cumplan con la totalidad de los requisitos habilitantes o se encuentren | El diseño del proceso de contratación no permite satisfacer las necesidades de la entidad estatal, coherente con el cumplimiento de sus objetivos y metas. | El estudio de mercado no permite identificar los aspectos de oferta y demanda del mercado | Descripción (qué puede pasar y si es posible, cómo puede pasar) |
| Que no se contrate conforme a las normas de contratación estatal. | Que no se cumplan con las metas trazadas en el paa de la entidad y en otros instrumentos de planificación. | Que se declare desierto el proceso de selección | Consecuencia de la ocurrencia del evento |
| **2** | **2** | **2** | Probabilidad |
| 2 | **2** | 2 | Impacto |
| **2** | **2** | **2** | Valoración |
| **Riesgo mediano** | **Riesgo bajo** | **Riesgo bajo** | Categoría |
| Entidad | Entidad | Entidad | ¿ a quién se le asigna? |
| Los miembros del comité evaluador deben, verificar minuciosamente el cumplimiento de cada uno de los requisitos habilitantes solicitados. | Priorizar las reales necesidades misionales del dtam. | Hacer un adecuado estudio del sector. | Tratamiento controles a ser implementados |
| **3** | **2** | **2** | Impacto después del tratamiento |
| **3** | **2** | **2** | |
| **2** | **1** | **1** | |
| **Mediano** | **Bajo** | **Bajo** | |
| Si | Si | Si | ¿afecta la ejecución del contrato? |
| Entidad | Entidad | Entidad | Responsable por implementar el tratamiento |
| Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Fecha estimada en que se inicia el tratamiento |
| Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Fecha estimada en que se completa el tratamiento |
| Haciendo una evaluación cuidadosa de todos los documentos presentados por los oferentes. | El área debe justificar, con base en los planes, proyectos y programas del dtam, sus necesidades de contratación. | El área solicitante debe, hacer una consulta de los aspectos de la oferta y la demanda del mercado respectivo. | Control y monitoreo por parte del dtam - cómo se realiza |
| En la evaluación de la propuesta. | Elaboración de los diferentes planes del dtam (paa, planes operativos, de contratación etc.) | Elaboración de los estudios previos | Periodicidad |

| Nº | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|
| Clase | Especifico | Especifico | Especifico |
| Fuente | Externo | Interno | Interno |
| Etapa | Contractual | Contractual | Contractual |
| Tipo | Legales | Legales | Financieros |
| Descripción (qué puede pasar y si es posible, cómo puede pasar) | Demora en la expedición de las garantías. Responsable: contratista | Demoras en el trámite de aprobación de la factura por parte del supervisor del contrato | Trámites financieros para pago. Trámites internos de pago – aplicativo siif nación. Responsable: dtam |
| Consecuencia de la ocurrencia del evento | Se retrasa el inicio de ejecución del contrato y se puede afectar el logro de los objetivos y la necesidad que se pretende cubrir con el contrato que se celebra | Se afecta el cumplimiento de las obligaciones del contratante a cargo del supervisor del contrato y puede causar retraso en los pagos a favor del contratista | Retraso en el pago de las facturas o documentos equivalentes, que se generen por fallas en el aplicativo siif nación. |
| Probabilidad | 5 | 2 | 2 |
| Impacto | 5 | 2 | 2 |
| Valoración | 10 | 2 | 3 |
| Categoría | Riesgo alto | Riesgo mediano | Riesgo bajo |
| ¿ a quién se le asigna? | Contratista | Entidad | Entidad |
| Tratamiento controles a ser implementados | Establecer en el cronograma de los pliegos de condiciones, el término máximo para la presentación de la póliza de cumplimiento del contrato. | Informar al supervisor del contrato de sus obligaciones legales. | El área encargada de los pagos, deberá comunicar las fallas al administrador del aplicativo siif, para que se solucionen los problemas. |
| Impacto después del tratamiento | 3 | 3 | 2 |
| | 3 | 3 | 2 |
| | 2 | 2 | 1 |
| | Alto | Mediano | Bajo |
| ¿afecta la ejecución del contrato? | Si | Si | Si |
| Responsable por implementar el tratamiento | Contratista | Entidad | Entidad |
| Fecha estimada en que se inicia el tratamiento | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera |
| Fecha estimada en que se completa el tratamiento | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera |
| Control y monitoreo por parte del dtam - cómo se realiza | Declarar el incumplimiento del contrato. | Capacitando a los supervisores de los contratos de las obligaciones legales y las establecidas en el manual de supervisión de la entidad. | Comunicando la falla al administrador del siif. |
| Periodicidad | Cuando no se presente la garantía por parte del contratista, en los términos establecidos en el | Comunicación de designación de supervisión | Cuando se presente la falla. |



**DIRECCION TERRITORIAL AMAZONIA**
**Calle 12 C No. 8- 79 Piso 2 Bogotá, D.C., Colombia**
Teléfono: 6530260
www.parquesnacionales.gov.co

| Nº | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|
| Clase | Especifico | Especifico | Especifico |
| Fuente | **Externo** | **Externo** | **Externo** |
| Etapa | Post contractual | Post contractual | Contractual |
| Tipo | Legales | Legales | Económicos |
| Descripción (qué puede pasar y si es posible, cómo puede pasar) | Demora en el cumplimiento de las obligaciones y de los productos | Incumplimiento de condiciones y/o requisitos habilitantes por parte de todos los proponentes que generen el rechazo de todas las ofertas | Aumento en tarifas, impuestos, tasas, contribuciones |
| Consecuencia de la ocurrencia del evento | Incumplimiento de los plazos establecidos en el contrato. | Que se declare desierto el proceso de selección | Aumento en los costos de ejecución del contrato. |
| Probabilidad | **4** | **4** | **4** |
| Impacto | 4 | 4 | 4 |
| Valoración | **7** | **7** | **5** |
| Categoría | **Riesgo alto** | **Riesgo alto** | **Riesgo alto** |
| ¿ a quién se le asigna? | Contratista | Contratista | Contratista |
| Tratamiento controles a ser implementados | Citar al contratista a proceso de incumplimiento y solicitar póliza de cumplimiento | Hacer un adecuado estudio del sector | Hacer un adecuado estudio del sector. |
| Impacto después del tratamiento | **2** | **2** | **2** |
| | **2** | **2** | **2** |
| | **1** | **1** | **1** |
| | **Mediano** | **Mediano** | **Mediano** |
| ¿afecta la ejecución del contrato? | Si | Si | Si |
| Responsable por implementar el tratamiento | Contratista | Contratista | Contratista |
| Fecha estimada en que se inicia el tratamiento | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera |
| Fecha estimada en que se completa el tratamiento | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera |
| Control y monitoreo por parte del dtam - cómo se realiza | Se debe requerir al contratista dentro del plazo establecido en el contrato para la expedición de la póliza | El área solicitante debe, hacer una consulta de los posibles oferentes, para analizar el sector. | Realizar un análisis del sector adecuado |
| Periodicidad | La entidad, deberá solicitar la expedición de la póliza dentro del plazo establecido en el contrato. | Elaboración de los estudios previos. | Elaboración de los estudios previos. |



**DIRECCION TERRITORIAL AMAZONIA**
**Calle 12 C No. 8- 79 Piso 2 Bogotá, D.C., Colombia**
Teléfono: 6530260
www.parquesnacionales.gov.co

| Nº | 16 | 17 | 18 |
|---|---|---|---|
| Clase | Especifico | Especifico | Especifico |
| Fuente | **Externo** | **Externo** | **Externo** |
| Etapa | Post contractual | Post contractual | Post contractual |
| Tipo | Legales | Legales | Legales |
| Descripción (qué puede pasar y si es posible, cómo puede pasar) | Se presentan incumplimientos del objeto contractual, o no se ajustan a lo requerido en el contrato. | Se presentan mala calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados, o no se ajustan a lo requerido en el contrato. | Se presentan mala calidad del servicio, o no se ajustan a lo requerido en el contrato. |
| Consecuencia de la ocurrencia del evento | Se afecta la ejecución del contrato. Puede generarse incumplimiento de obligaciones y actividades pactadas. | Se afecta la ejecución del contrato. Puede generarse incumplimiento de obligaciones y actividades pactadas. | Se afecta la ejecución del contrato. Puede generarse incumplimiento de obligaciones y actividades pactadas. |
| Probabilidad | **4** | **4** | **4** |
| Impacto | 4 | 4 | 4 |
| Valoración | **7** | **7** | **7** |
| Categoría | **Riesgo alto** | **Riesgo alto** | **Riesgo alto** |
| ¿ a quién se le asigna? | Contratista | Contratista | Contratista |
| Tratamiento controles a ser implementados | Solicitar póliza de cumplimiento del contrato, por un valor del 10% del valor del contrato, que cubra la vigencia del contrato y un año | Solicitar póliza de calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados, por un valor del 10% del valor del contrato, que cubra la vigencia del contrato y un año más. | Solicitar póliza de se presentan mala calidad del servicio, por un valor del 10% del valor del contrato, que cubra la vigencia del contrato y un año más. |
| Impacto después del tratamiento | **2** | **2** | **2** |
| | **2** | **2** | **2** |
| | **1** | **1** | **1** |
| | **Mediano** | **Mediano** | **Mediano** |
| ¿afecta la ejecución del contrato? | Si | Si | Si |
| Responsable por implementar el tratamiento | Contratista | Contratista | Contratista |
| Fecha estimada en que se inicia el tratamiento | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera |
| Fecha estimada en que se completa el tratamiento | Cuando se requiera | Cuando se requiera | Cuando se requiera |
| Control y monitoreo por parte del dtam - cómo se realiza | Fijar en los pliegos de condiciones y en el contrato el amparo de cumplimiento del contrato por el 10% del valor del mismo, para hacerla efectiva en caso de cumplimiento. | Fijar en los pliegos de condiciones y en el contrato el amparo del 10% del valor del mismo, para hacerla efectiva en caso de mala calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados | Fijar en los pliegos de condiciones y en el contrato el amparo de cumplimiento del contrato por el 10% del valor del mismo, para hacerla efectiva en caso de mala calidad del servicio |
| Periodicidad | La entidad, deberá solicitar la expedición de la póliza dentro del plazo establecido en el contrato. | La entidad, deberá solicitar la expedición de la póliza dentro del plazo establecido en el contrato. | La entidad, deberá solicitar la expedición de la póliza dentro del plazo establecido en el contrato. |

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 **PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA – DIRECCIÓN TERRITORIAL AMAZONIA NIT 900.005.502-3**, dentro de los dos (02) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, a través del SECOP II, 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 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.

En consecuencia, el presente proceso de selección se encuentra cubierto con lo siguiente Acuerdo Comercial: la Decisión 439 de 1998 de la Secretaría de la CAN, por cuanto reciben trato nacional.

## 11. INDICACION DE SI EL PROCESO DE CONTRATACIÓN ESTÁ COBIJADO POR UN ACUERDO COMERCIAL

Las contrataciones directas no están cobijadas por Acuerdos Internacionales o Tratados de Libre Comercio.

## 12. SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

La supervisión del contrato que resulte de la adjudicación del presente estudio, será ejercida por el Coordinadora Administrativa y Financiera o a quien el ordenador del gasto designa, con el fin de verificar el cumplimiento del contrato, de los servicios y su calidad.

## 13. INDICACIÓN DE SI EL PROCESO DE CONTRATACIÓN SE ENCUENTRA ENMARCADO EN UN PROYECTO DEL PLAN MARCO PARA LA IMPLEMENTACION DEL ACUERDO DE PAZ O ASOCIADO AL ACUERDO DE PAZ

El presente proceso no se encuentra enmarcado en un Proyecto del Plan Marco para la Implementación del Acuerdo de Paz o asociado al Acuerdo de Paz.

## 14. CONTROL SOCIAL

En cumplimiento del artículo 66 de la Ley 80 de 1993, la DIRECCIÓN TERRITORIAL AMAZONIA DE PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA convoca a las veedurías ciudadanas establecidas de conformidad con la Ley a realizar el control social a la presente convocatoria.

Para constancia se suscribe, el cinco (5) día del mes de diciembre (11) de dos mil veintidós (2022).

**CLAUDIA OFELIA MANRIQUE ROA**
Coordinadora Administrativa y Financiera
Dirección Territorial Amazonia

Proyectó: Claudia Sotaquira – John Jairo Hurtado - Contratistas DTAM
Revisó y ajusto jurídicamente Noryly Aguirre Otalora – Abogada DTAM