| ESTUDIOS DE CONVIVENCIA Y OPORTUNIDAD | |
|---|---|
| **ENTIDAD QUE CONTRATARA:** | GOBERNACION DE SUCRE |
| **DEPENDENCIA QUE POSEE LA NECESIDAD:** | SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO Y MEDIO AMBIENTE |
| **OBJETO:** | **"**APOYO A LA CERTIFICACIÓN DE PLAYAS TURÍSTICAS EN EL SELLO DE CALIDAD AMBIENTAL BANDERA AZUL PARA LA VIGENCIA 2024 EN LOS MUNICIPIOS DE COVEÑAS Y SANTIAGO DE TOLÚ DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE**"** |

De acuerdo de los estudios previos, y en lo previsto en los numerales 7 y 12 del artículo 25 de la Ley 80 de 1993 y el artículo 2.2.1.2.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, se deberán realizar los estudios en los cuales se analice la Conveniencia y Oportunidad de realizar la contratación de que se trate, tendrán lugar de manera previa a la contratación y busca contener criterios que permitan la información pertinente y eficaz para desarrollar de acuerdo a la Ley los procesos de contratación, para lo cual se han analizado los siguientes aspectos:

1. **DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE LA ENTIDAD ESTATAL PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN**

La contratación de Bienes, Obras y Servicios es la principal actuación administrativa en virtud de la cual las entidades territoriales dan cumplimiento a su función pública y social, garantizan su adecuado funcionamiento y materializan los proyectos de inversión socioeconómica contenidos en sus respectivos Planes de Desarrollo.

En consideración a ello, las entidades estatales tienen el deber de garantizar que sus procesos de selección de contratista, la celebración y ejecución de sus contratos, se ciñan a los principios generales del Derecho y especialmente de la contratación estatal, estén en armonía con los postulados que orientan la función Pública y cumplan con lo dispuesto en el Estatuto General de la Contratación Administrativa y las demás disposiciones normativas que regulan la materia.

Las directrices colombianas indican que los destinos costeros con playas turísticas, deberán implementar procesos de zonificación, ordenamiento y gestión integral para esas playas, tanto de la orilla hacia tierra como desde la orilla de la costa – hasta el límite de la navegación libre y abierta– aunque para efectos turísticos se consideran únicamente las zonas de bañistas y de deportes náuticos con motor, regulados por las Capitanías de Puerto del país.

Los procesos de ordenamiento y gestión se pueden adelantar atendiendo diferentes normativas. Colombia cuenta con la norma técnica sectorial colombiana NTS-TS-001-2 que son los requisitos de sostenibilidad para destinos turísticos de playa. A nivel mundial existen otros sistemas o sellos de gestión de playas turísticas, como el de Costa Rica [Bandera Azul Ecológica], Argentina [IRAM 42100], México [NMX-AA-120, SCFI 2006, Bandera Blanca], Cuba [Programa Playa Ambiental],

Perú [Premio Ecoplaya], Ecuador [INEN 2631], y el Programa Banderas Azules de Europa, que es el utilizado en este proyecto.

El Programan Banderas azules tiene los siguientes socios internacionales: Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Organización Mundial de Turismo (UNWTO), Federación Internacional de Salvavidas (ILS), Consejo Internacional de la Asociación Industrial Marina (ICOMIA), Unión Internacional de la Conservación (IUCN), la Organización para la Conservación del Litoral en la Unión Europea (EUCC) y la Agencia Ambiental Europea (EEA).

Que con la obtención de la certificación Blue Flag se logra una certificación para la calidad ambiental de las playas y además se promueve el turismo a nivel internacional en el Departamento de Sucre.

En el año 2022, el municipio de Coveñas playas de la segunda ensenada recibieron la certificación internacional Bandera Azul al cumplir en calidad del agua, seguridad, servicios, gestión, educación e información ambiental.

En el año 2023, las playas certificadas fueron las ubicadas en los sectores El Edén, en el municipio de Coveñas y Palo Blanco en el municipio de Santiago de Tolú. Lo anterior, gracias al esfuerzo realizado por las alcaldías involucradas y la Gobernación de Sucre. Este último ente, quienes aportaron gracias a los proyectos:

1. Apoyo al fortalecimiento institucional para la consolidación del Programa Blue Flag International en playas turísticas de los municipios Tolú, Coveñas y San Onofre del Departamento de Sucre. Ejecutado en el año 2021.

2. Apoyo para la obtención de la certificación blue flag o bandera azul, mediante la toma y análisis de muestras de calidad de aguas marinas en las playas de los municipios de Coveñas, Santiago de Tolú y san Onofre del departamento de Sucre.

3. Apoyo a la certificación de playas turísticas en el sello de calidad ambiental bandera azul en municipios de Coveñas y Santiago de Tolú del departamento de Sucre.

Se desarrollaron acciones que contribuyeron a cumplir con los criterios que exige el programa Bandera Azul, en términos de acompañamiento con expertos en el programa para la tramitología y seguimiento en la postulación de las playas, suministro de amoblamiento de playas y muestras de calidad de agua realizadas por laboratorios certificados. Sin embargo, el reconocimiento requiere el mantenimiento en el tiempo, por lo cual anualmente se hace nuevamente el proceso de postulación para la verificación del cumplimiento de los requisitos del programa.

Que en virtud de lo anterior se requiere hacer las gestiones necesarias para mantener la certificación a las anteriores playas con la Asociación Colombiana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental Seccional Centro, teniendo en cuenta que es el único operador Nacional del programa BLUE GLAG a nivel nacional de acuerdo con el certificado expedido por BLUE FLAG INTERNACIONAL.

**2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR- ESPECIFICACIONES.**

**2.1 OBJETO DEL CONTRATO A CELEBRAR.**

El objeto del presente Contrato es **APOYO A LA CERTIFICACIÓN DE PLAYAS TURÍSTICAS EN EL SELLO DE CALIDAD AMBIENTAL BANDERA AZUL PARA LA VIGENCIA 2024 EN LOS MUNICIPIOS DE COVEÑAS Y SANTIAGO DE TOLÚ DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE.**

**2.2 ALCANCE DEL OBJETO.**

**2.2.1. Objetivos generales y específicos**

**a. Objetivo General**

Contribuir a la recertificación de tres playas turísticas en municipios costeros del departamento de Sucre por parte del programa Blue Flag, mediante acompañamiento a la gestión.

**b. Objetivos específicos:**

- Administrar la gestión para el cumplimiento de los criterios ambientales obligatorios, requeridos para la certificación de playas turísticas en municipios de Santiago de Tolú y Coveñas en el sello de calidad ambiental Blue Flag.
- Promover la generación de capacidades operativas, administrativas y empresariales para el cumplimiento de normas técnicas sectoriales de turismo.

**3. CONDICIONES TÉCNICAS.**

**3.1. Descripción de actividades.**

El alcance principal del proyecto es recibir acompañamiento en el proceso por parte de **ACODAL SECCIONAL CENTRO**, quien actúa en su calidad de único Operador Nacional, entidad que ha adquirido los derechos de la marca Blue Flag International[1], para tramitar y someter a evaluación la postulación de las playas seleccionadas, cada una de máximo 500 metros de longitud, ante el Jurado Nacional.

Una vez aprobado por este, **ACODAL SECCIONAL CENTRO** enviará la postulación al Jurado Internacional con la documentación respectiva, y es este quien considera la adjudicación de la Bandera Azul, así mismo auditará el cumplimiento de los criterios del Programa durante la temporada de vigencia de la certificación (Temporada de Baño Blue Flag en Colombia).

ACODAL Seccional Centro como Operador Nacional de Blue Flag tramitará la postulación y el proceso de certificación, en los términos dispuestos, de acuerdo a los tiempos determinados por Blue Flag International, sin que ello garantice la entrega del Distintivo Blue Flag, toda vez que dicha facultad es exclusiva de la Fundación para la Educación Ambiental (FEE) a nivel internacional, a través del Jurado Internacional de Blue Flag.

[1] En el anexo se muestra la certificación expedida a **ACODAL SECCIONAL CENTRO** por parte de la Fundación para la Educación Ambiental (FEE por sus siglas en inglés).

En caso de no lograr cumplimiento con los requisitos establecidos para la postulación a la certificación Blue Flag, la duración se extiende solamente hasta la próxima fecha de postulación según el calendario Blue Flag Internacional. Durante este periodo las actividades mínimas obligatorias a ejecutar son:

- ACODAL realizar 3 (tres) visitas.
- ACODAL brinda guía y seguimiento al diligenciamiento del formulario “Beach Application Form” y al cumplimiento de criterios.
- Revisión documental de la carpeta digital y guía técnica de todos los aspectos a cumplir del Programa.
- Presentación y sustentación ante el Jurado Nacional para evaluación de la candidatura.
- En caso de proceder la aplicación aprobada, se presenta la correspondiente candidatura ante las instancias internacionales.
- Gestionar y tramitar la candidatura para ser presentada ante la Coordinación Internacional de Blue Flag y ante el Jurado Internacional.
- Verificación constante del cumplimiento de criterios (Una vez obtenido la certificación).

En desarrollo del proyecto, las partes adquieren las siguientes responsabilidades:

Tabla 1. Responsabilidades de las partes.

| OPERADOR BLUE FLAG- ACODAL CENTRO | DEPARTAMENTO DE SUCRE |
|---|---|
| Solicitud y revisión de soportes. | Cumplir con las disposiciones legales nacionales que regulen la concesión o permiso de la playa, así como el usufructo de la misma, sin perjuicio de que sean municipales, regionales o nacionales. |
| Mantener comunicación constante con el coordinador de playa. | Tener un coordinador de playa, quién será responsable del proceso ante ACODAL Centro. |
| Diagnóstico con relación a los criterios Blue Flag de lugar a postular. | Entregar la información pertinente con soportes. |
| Taller de criterios de certificación. | Participación de los intervinientes de la playa |
| Revisión y seguimiento | Presentación de documentos y ejecución de tareas. |
| Revisión del formulario “Application form for Blue Flag beach” en el idioma inglés, siguiendo las disposiciones del documento “Blue Flag Beach Criteria And Explanatory Notes”. | Diligenciar correctamente el formulario “Application form for Blue Flag beach” en el idioma inglés, siguiendo las disposiciones del documento “Blue Flag Beach Criteria And Explanatory Notes”. |
| ACODAL Centro brindará información técnica | Toma de 20 muestras de agua de acuerdo a los |

| | |
|---|---|
| relacionada con el monitoreo de calidad del agua de baño; Así mismo, realizará revisión de los resultados de las muestras del agua de baño. | requerimientos Blue Flag, para la postulación inicial:<br>• Por un laboratorio acreditado a nivel nacional (IDEAM- ONAC). Los resultados deben estar dentro de los límites Blue Flag.<br>• Una vez obtenido el galardón se deben tomar diez (10) muestras de agua, una (1) muestra un mes antes del inicio de la temporada de baño (noviembre), y las nueve (9) restantes, deben ser tomadas mensualmente durante la temporada de baño (Diciembre 01- Agosto 31).<br>• Los resultados de las muestras deben estar dentro de los límites determinados en los criterios para la calidad del agua de baño de acuerdo a el formulario "Application Form for Blue Flag beaches" y las disposiciones del documento "Beach Criteria and Explanatory Notes", si se presenta el caso en que un resultado de la muestra mensual no evidencia cumplimiento, debe ser tomada una nueva muestra, hasta cumplir con los criterios de calidad del agua. Todos los resultados de las muestras deben ser publicados en Panel (valla) de Información de Blue Flag.<br>• Diligenciar formato Excel "BWQ calculation sheet" con los resultados de las muestras. |
| Recomendaciones técnicas | Adecuación y mejoras de las zonas que lo requieran de acuerdo a los criterios Blue Flag. |
| Solicitar los soportes del cumplimiento de los requisitos en el tiempo estipulado y el formulario diligenciado. | Colaborar en la conformación de una carpeta digital que contenga subcarpetas con la documentación necesaria de evidencia del cumplimiento de cada uno de los criterios, dentro de las fechas límite de entrega.<br>Responder y atender observaciones presentada por el Operador. |
| Seguimiento | Implementar y cumplir en forma primordial los 33 Criterios Blue Flag |
| | Entregar en tiempo y forma de conformidad los términos y fechas señalados en el calendario anual emitido por Blue Flag International, los documentos solicitados. |

| | |
|---|---|
| | Una vez obtenido el galardón y en caso de notificación de una queja, reclamo, sugerencia o comentario relacionado con la certificación, respecto a la playa y al Programa Blue Flag; deberá atenderse a nombre del postulante y por escrito, dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes a la fecha de radicación.<br><br>También deber ser informado al Operador del Programa, con evidencia documental de la misma. |
| Sustentación ante el Jurado Nacional | Cumplimiento constante de criterios y entrega de soportes documentales y cualquier registro que se dé a lugar para la sustentación. |
| Entrega de resultados de la reunión de evaluación del Jurado Nacional. | Recibo de respuesta y toma de acciones correctivas de las observaciones del Jurado Nacional. |
| Brindar información y directrices del uso de marcas y asegurarse del cumplimiento. | Enviar para revisión y aprobación cualquier material promocional de la playa.<br>Apegarse al Manual de Imagen y directrices de uso de marca. |
| Tramite de la postulación aprobada ante el Jurado Internacional | Continuar con el cumplimiento y atender cualquier otra solicitud de información. |
| Entregar los resultados y observaciones del Jurado Internacional. | Atender la ceremonia de entrega de respuesta y observaciones del Jurado Internacional. |
| Revisión constante de cumplimiento de criterios (Una vez obtenido la certificación). | Atender los requerimientos que evidencien el cumplimiento de criterios que solicite ACODAL Centro. |
| Proveer y revisar formato del Panel Nacional de Información para sitios Blue Flag Colombia. | Diligenciar formato del Panel Nacional de Información Blue Flag y una vez obtenido el galardón<br>instalarlo en la playa, en materiales respetuosos con<br>el ambiente. |
| Visitas de control anunciada y no anunciada (Siempre y cuando se obtenga la certificación). | Atender y facilitar la información requerida durante las visitas. |
| Verificar cumplimiento. | Una vez obtenido el galardón debe instalar un asta en materiales respetuosos con el ambiente en la playa, para izar la bandera. |
| Hacer seguimiento, verificación e informar a la oficina principal por cualquier caso de incumplimiento. | Acatar las reglas en casos de incumplimiento menor,<br>múltiple o mayor en la playa. |
| Asistir y hacer presencia en representación de FEE y Blue Flag. | Realizar una ceremonia de izamiento de la bandera cumpliendo con los criterios y el espíritu del Programa. (La propuesta del evento debe ser |

| | |
|---|---|
| | revisada previamente por ACODAL) |

**ACODAL SECCIONAL CENTRO** aportará un equipo de profesionales capacitados y con la experticia necesaria para el desarrollo del proyecto en áreas como: ingeniería ambiental, civil, hidráulica y sanitaria, profesionales en administración turística, especialistas en áreas como gerencia de gobierno y gestión pública, manejo de vertimientos y planeación de proyectos de gestión ambiental, así como de manejo de residuos. También con experiencia en actualización y ajustes a normas RAS y planeación departamental y/o municipal para aprovechamiento de recursos y conservación.

Los siguientes son los entregables del proyecto, para cada playa:

- Formulario de postulación "*Application form for Blue Flag beach*".
- Instructivo de cumplimiento de criterios del formulario "*Blue Flag Beach Criteria And Explanatory Notes*".
- Formato en Excel para la calidad del agua "*BWQ calculation sheet 25days*".
- Dos (2) informes de actividades.
- Comunicado de resultados del Jurado Nacional.
- Comunicado de resultados Jurado Internacional.

## 4. ANALISIS DEL SECTOR

Conforme con lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, por el cual se reglamenta el sistema de compra y contratación pública, establece: "*Deber de análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso".*

El Departamento de Sucre, como entidad territorial estructura y adelanta el proceso de Contratación Directa que tendrá por objeto: **"APOYO A LA CERTIFICACIÓN DE PLAYAS TURÍSTICAS EN EL SELLO DE CALIDAD AMBIENTAL BANDERA AZUL PARA LA VIGENCIA 2024 EN LOS MUNICIPIOS DE COVEÑAS Y SANTIAGO DE TOLÚ DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE"** y mediante el presente análisis del sector deja constancia del estudio realizado en la etapa de planeación y estructuración de este**.**

En virtud del objeto contractual que se enmarca en el sector de **Prestación de Servicios** se evidencia que de acuerdo con las obligaciones que se desarrollarán en la ejecución, estas pueden ser ejecutadas por una persona natural o jurídica que cumpla con los requerimientos técnicos exigidos por la entidad, con idoneidad y experiencia en el desarrollo del objeto contractual.

### 4.1 ASPECTOS ECONÓMICOS

La fuente de información que refleja este análisis de Prestación de Servicios fue realizada con un estudio de mercado a diferentes empresas del sector privado y análisis de algunas entidades estatales que han celebrado este tipo de contratos.

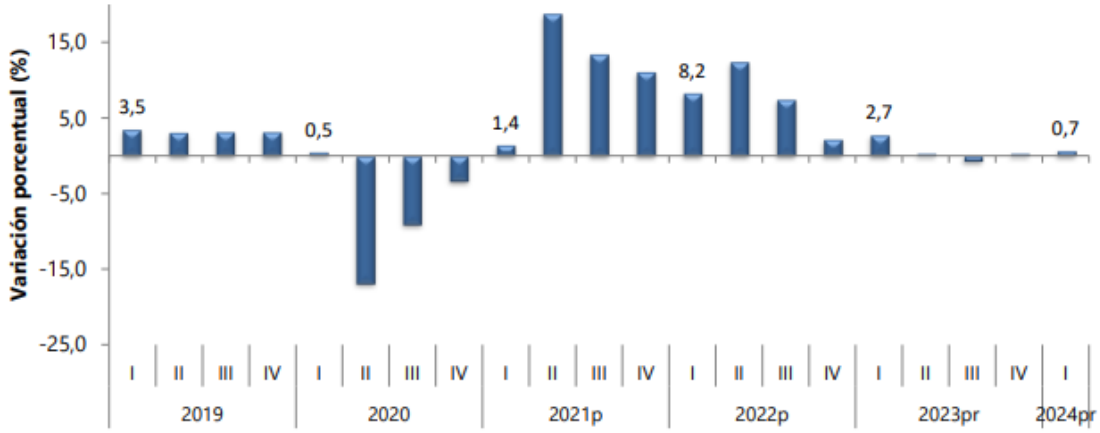
Por lo anterior, se tendrá en cuenta los siguientes aspectos

**Producto Interno Bruto (PIB) I trimestre 2024 preliminar**[2]

**I trimestre 2024 preliminar**

En el primer trimestre de 2024, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 0,7% respecto al mismo periodo de 2023.

**Gráfico 1. Producto Interno Bruto**
**Tasa de crecimiento en volumen**[1]
**2019-I / 2024pr-I**




**Fuente:** DANE, PIB_T

Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 5,3% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual.
- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 5,5% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

- Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de

[2] https://www.dane.gov.co/files/operaciones/PIB/bol-PIB-Itrim2024-v2.pdf

saneamiento ambiental crece 4,5% (contribuye 0,2 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 1,1%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 3,7%.
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 2,0%.
- Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 1,9%.

**Tabla 1. Valor agregado por actividad económica**
**Tasas de crecimiento en volumen[1]**
**Primer trimestre 2024pr**

| Actividad económica | Tasas de crecimiento (%) | |
|---|---|---|
| | Serie original | Serie ajustada por efecto estacional y calendario |
| | Anual | Trimestral |
| | 2024pr-I / 2023pr-I | 2024pr-I / 2023pr-IV |
| Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca | 5,5 | 1,4 |
| Explotación de minas y canteras | -1,5 | 0,9 |
| Industrias manufactureras | -5,9 | 0,7 |
| Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2] | 4,5 | 1,9 |
| Construcción | 0,7 | 1,1 |
| Comercio al por mayor y al por menor[3] | -0,8 | -0,02 |
| Información y comunicaciones | -1,6 | -3,1 |
| Actividades financieras y de seguros | -3,0 | -2,8 |
| Actividades inmobiliarias | 1,7 | 0,5 |
| Actividades profesionales, científicas y técnicas[4] | -0,2 | -0,1 |
| Administración pública, defensa, educación y salud[5] | 5,3 | 2,0 |
| Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6] | 5,2 | 3,7 |
| **Valor agregado bruto** | **0,7** | **1,2** |
| Impuestos menos subvenciones sobre los productos | 0,4 | 1,3 |
| **Producto Interno Bruto** | **0,7** | **1,1** |

**Fuente:** DANE, PIB_T

## Actividades profesionales, científicas y técnicas

En el primer trimestre de 2024pr, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece 0,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 11):

• Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 1,6%.

• Actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece 1,7%. Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece en 0,1%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:
• Actividades profesionales, científicas y técnicas decrece 0,4%.
• Actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece 0,1%.

**Tabla 11. Actividades profesionales, científicas y tecnicas[1]**
**Tasas de crecimiento en volumen[2]**
**Primer trimestre 2024pr**

| Actividad económica | Tasas de crecimiento (%) | |
|---|---|---|
| | Serie original | Serie ajustada por efecto estacional y calendario |
| | Anual | Trimestral |
| | 2024pr-I / 2023pr-I | 2024pr-I / 2023pr-IV |
| Actividades profesionales, científicas y técnicas | 1,6 | -0,4 |
| Actividades de servicios administrativos y de apoyo | -1,7 | -0,1 |
| **Actividades profesionales, científicas y técnicas[1]** | **-0,2** | **-0,1** |

**Fuente:** DANE,PIB_T

**Administración pública y defensa**

En el primer trimestre de 2024pr, el valor agregado de la administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 5,3% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 12):

• Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria crece 9,4%.
• Educación crece 1,1%.
• Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,7%.
Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de la administración pública y defensa, planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece en 2,0%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:
• Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria crece 4,0%.
• Educación crece 0,5%.
• Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 1,6%.

**Tabla 12. Administración pública y defensa[1]**
**Tasas de crecimiento en volumen[2]**
**Primer trimestre 2024[pr]**

| Actividad económica | Tasas de crecimiento (%) | |
|---|---|---|
| | Serie original | Serie ajustada por efecto estacional y calendario |
| | Anual | Trimestral |
| | 2024[pr]-I / 2023[pr]-I | 2024[pr]-I / 2023[pr]-IV |
| Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria | 9,4 | 4,0 |
| Educación | 1,1 | 0,5 |
| Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales | 4,7 | 1,6 |
| **Administración pública y defensa [1]** | **5,3** | **2,0** |

**Fuente:** DANE, PIB_T

## Encuesta Mensual de Servicios (EMS)[3]
## Información marzo 2024

En marzo de 2024, diez de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con marzo de 2023.

**Gráfico 1. Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios**
**Total nacional**
**Marzo 2024[p] / marzo 2023**




**Fuente:** DANE – EMS

## Evolución general de los subsectores de servicios

Variación anual de los ingresos nominales y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (marzo 2024 / marzo 2023) En marzo de 2024, diez de los dieciocho subsectores de

[3] https://www.dane.gov.co/files/operaciones/EMS/bol-EMS-mar2024.pdf

servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con marzo de 2023.

**Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios**
**Marzo 2024[p] / marzo 2023**

| Clasificación CIIU Rev. 4 A.C. | | | Ingresos nominales | Ingresos por servicios | Venta de Mercancías | Otros Ingresos |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Sección | División | Descripción | Variación (%) | | Contribución [pp] | |
| H | División 52 | Almacenamiento y actividades complementarias al transporte | -2,2 | -3,0 | -0,1 | 1,0 |
| H | División 53 | Correo y servicios de mensajería | -6,1 | -5,3 | 0,0 | -0,7 |
| I | División 56 | Restaurantes, catering y bares | 7,2 | 7,2 | -0,1 | 0,2 |
| J | División 58 | Actividades de edición | -9,7 | -6,9 | -1,9 | -0,9 |
| J | División 59, excepto Clase 5920 | Producción de películas cinematográficas y programas de televisión | 8,0 | 2,2 | 5,1 | 0,8 |
| J | División 60 y Clase 6391 | Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias | -13,6 | -10,3 | 0,0 | -3,3 |
| J | División 61 | Telecomunicaciones | -9,2 | -1,6 | -7,6 | 0,0 |
| J | División 62, División 63, excepto Clase 6391 | Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos | 7,4 | 6,1 | 1,0 | 0,3 |
| LN | Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730 | Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo | 7,0 | 3,9 | 2,1 | 1,0 |
| M | Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74 | Actividades profesionales científicas y técnicas | -5,6 | -5,3 | -0,3 | 0,0 |
| M | Clase 7310 | Publicidad | 4,6 | 3,2 | 1,3 | 0,1 |
| N | Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130 | Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios | 4,0 | 3,8 | 0,0 | 0,1 |
| N | Clase 8220 | Actividades de centros de llamadas (Call center) | -12,8 | -12,8 | 0,0 | 0,0 |
| N | División 82 excepto Clase 8220 | Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center | 6,9 | 7,0 | -0,5 | 0,4 |
| P | Grupo 854 | Educación superior privada | 7,9 | 7,9 | 0,0 | 0,0 |
| Q | Clase 8610 | Salud humana privada con internación | 10,0 | 10,4 | -0,5 | 0,2 |
| Q | División 86 excepto Clase 8610 | Salud humana privada sin internación | 7,0 | 5,8 | 1,2 | 0,0 |
| S | Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96 | Otros servicios de entretenimiento y otros servicios | -4,5 | -1,1 | -0,4 | -3,0 |

**Fuente:** DANE – EMS

**Variación anual del personal ocupado total y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (marzo 2024 / marzo 2023)**

En marzo de 2024, ocho de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en el personal ocupado total, en comparación con marzo de 2023.

**Tabla 2. Variación anual del personal ocupado total y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios**
**Marzo 2024ᵖ / marzo 2023**

| Clasificación CIIU Rev. 4 A.C. | | | Personal ocupado total* | Permanente | Temporal directo | Agencias | Misión** Hora cátedra*** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Sección | División | Descripción | Variación (%) | Contribución (PP) | | | |
| H | División 52 | Almacenamiento y actividades complementarias al transporte | -0,7 | -1,6 | 2,3 | -1,4 | - - |
| H | División 53 | Correo y servicios de mensajería | -6,2 | -2,0 | -1,8 | -2,3 | - - |
| I | División 56 | Restaurantes, catering y bares | 1,8 | 0,8 | 2,0 | -0,9 | - - |
| J | División 58 | Actividades de edición | -8,0 | -7,4 | -0,8 | 0,2 | - - |
| J | División 59, excepto Clase 5920 | Producción de películas cinematográficas y programas de televisión | 6,2 | 2,5 | 1,7 | 2,0 | - - |
| J | División 60 y Clase 6391 | Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias | 1,9 | -1,0 | -0,4 | 3,3 | - - |
| J | División 61 | Telecomunicaciones | -6,9 | -1,6 | -4,7 | -0,6 | - - |
| J | División 62, División 63, excepto Clase 6391 | Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos | 0,7 | 1,7 | -0,8 | -0,3 | - - |
| LN | Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730 | Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo | 3,4 | 1,8 | 1,4 | 0,3 | - - |
| M | Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74 | Actividades profesionales científicas y técnicas | -5,7 | -0,9 | -4,5 | -0,3 | - - |
| M | Clase 7310 | Publicidad | 2,6 | 3,0 | 1,0 | -1,4 | - - |
| N | Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130 | Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios | -8,2 | 0,3 | -1,9 | 0,1 | -6,7 |
| N | Clase 8220 | Actividades de centros de llamadas (Call center) | -11,9 | -5,1 | -5,6 | -1,2 | - - |
| N | División 82 excepto Clase 8220 | Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center | -1,7 | 1,2 | -1,8 | -1,1 | - - |
| P | Grupo 854 | Educación superior privada | -3,3 | -0,9 | -1,9 | 0,0 | -0,5 |
| Q | Clase 8610 | Salud humana privada con internación | 2,1 | 2,5 | 0,5 | -0,9 | - - |
| Q | División 86 excepto Clase 8610 | Salud humana privada sin internación | 1,6 | 0,6 | 1,1 | -0,1 | - - |
| S | Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96 | Otros servicios de entretenimiento y otros servicios | -1,7 | -1,5 | 0,0 | -0,2 | - - |

**Fuente:** DANE – EMS

## Evolución por subsector de servicios

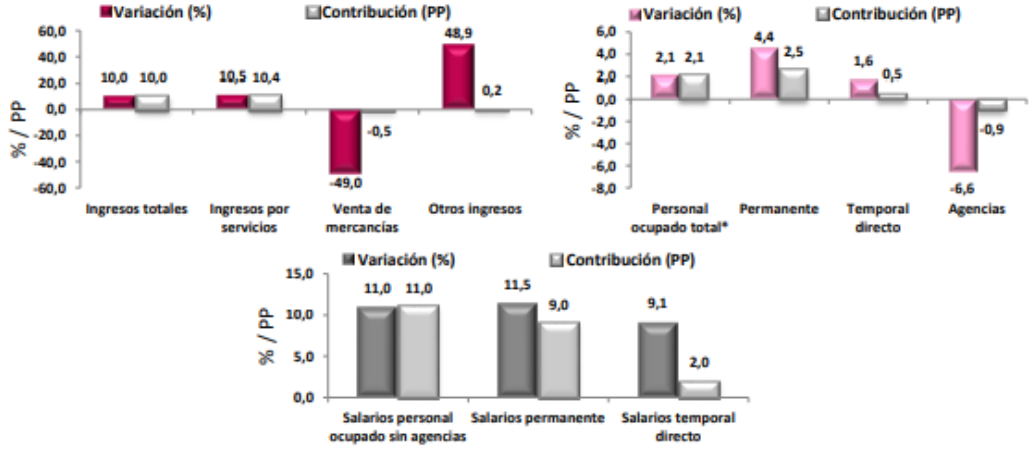
A continuación, se presentan los tres subsectores de servicios con las variaciones de ingresos nominales positivas más altas y los tres subsectores con las variaciones negativas más representativas.

### Subsectores de servicios con las tres variaciones positivas más representativas
### Salud humana privada con internación

### Variación anual: marzo 2024 / marzo 2023

En marzo de 2024, los servicios de salud humana privada con internación registraron una variación positiva de 10,0% en los ingresos nominales, el personal ocupado total presentó un crecimiento de 2,1% y los salarios registraron un aumento de 11,0%, en comparación con marzo de 2023.

**Gráfico 2. Variación anual y contribución de los ingresos nominales por tipo, personal ocupado total y salarios por tipo de contratación**
**Salud humana privada con internación**
**Total nacional**
**Marzo 2024ᵖ**




**Fuente:** DANE – EMS

En comparación con el mismo mes de 2023, en marzo de 2024 los ingresos totales presentaron un aumento de 10,0%, que se explica por el incremento de 10,5% en los ingresos por servicios y de 48,9% en otros ingresos operacionales. Por su parte, la venta de mercancías registró una disminución de 49,0%.

En marzo de 2024 el personal ocupado total presentó una variación positiva de 2,1%, en comparación con marzo de 2023, que se explica por el incremento de 4,4% en el personal permanente y de 1,6% en el personal temporal directo. Por su parte, el personal contratado a través de agencias presentó una disminución de 6,6%.

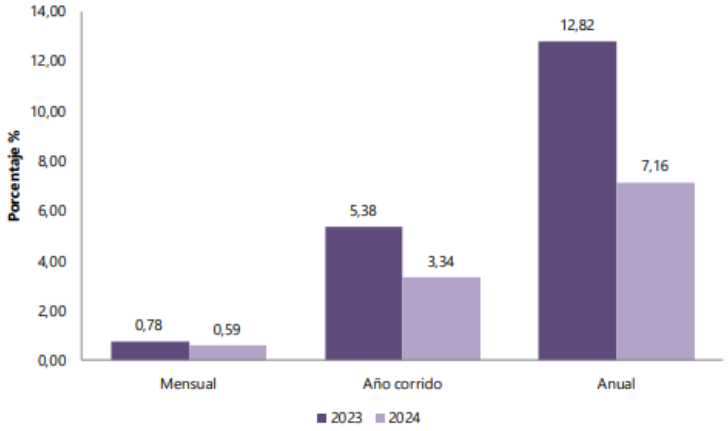
Mientras que los salarios en marzo de 2024 presentaron un aumento de 11,0%, en comparación con marzo de 2023, que se explica por el incremento de 11,5% en los salarios del personal permanente y de 9,1% en los salarios del personal temporal directo.

**Índice de Precios al Consumidor (IPC)[4]**

**Abril 2024**

[4] https://www.dane.gov.co/files/operaciones/IPC/bol-IPC-abr2024.pdf

**Gráfico 1. IPC Variaciones**
**Total Nacional**
**Abril 2023 - 2024**




**Fuente:** DANE, IPC.

## RESULTADOS DEL MES DE ABRIL 2024

### Comportamiento de la variación mensual del IPC según divisiones y subclases Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de abril de 2024, el IPC registró una variación de 0,59% en comparación con marzo de 2024, dos divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,59%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,16%) y Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,93%). Por debajo se ubicaron: Bienes y servicios diversos (0,48%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,43%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,43%), Salud (0,36%), Restaurantes y hoteles (0,28%), Transporte (0,10%), Prendas de vestir y calzado (0,06%), Educación (-0,07%), Información y comunicación (-0,10%) y, por último, Recreación y cultura (-0,28%).

**Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual**
**Según divisiones de gasto**
**Abril 2023 - 2024**

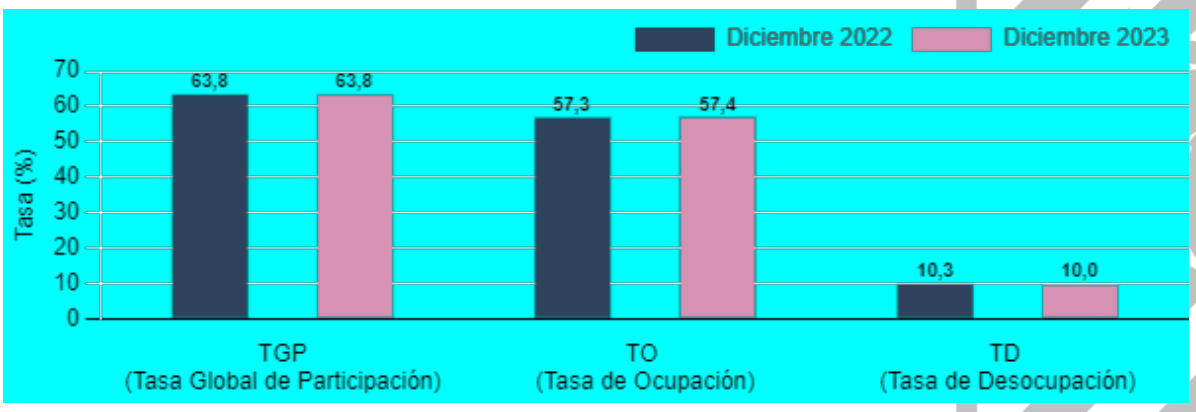
| | | 2023 | | 2024 | |
|---|---|---|---|---|---|
| Divisiones de Gasto | Peso (%) | Variación (%) | Contribución Puntos Porcentuales | Variación (%) | Contribución Puntos Porcentuales |
| Alimentos y bebidas no alcohólicas | 15,05 | -0,07 | -0,01 | 1,16 | 0,22 |
| Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles | 33,12 | 1,15 | 0,35 | 0,93 | 0,29 |
| TOTAL | 100,00 | 0,78 | 0,78 | 0,59 | 0,59 |
| Bienes y servicios diversos | 5,36 | 0,90 | 0,05 | 0,48 | 0,03 |
| Bebidas alcohólicas y tabaco | 1,70 | 1,43 | 0,02 | 0,43 | 0,01 |
| Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar | 4,19 | 1,05 | 0,04 | 0,43 | 0,02 |
| Salud | 1,71 | 1,04 | 0,02 | 0,36 | 0,01 |
| Restaurantes y hoteles | 9,43 | 1,04 | 0,11 | 0,28 | 0,03 |
| Transporte | 12,93 | 1,28 | 0,17 | 0,10 | 0,01 |
| Prendas de vestir y calzado | 3,98 | 0,56 | 0,02 | 0,06 | 0,00 |
| Educación | 4,41 | 0,11 | 0,00 | -0,07 | 0,00 |
| Información y comunicación | 4,33 | 0,03 | 0,00 | -0,10 | 0,00 |
| Recreación y cultura | 3,79 | 0,44 | 0,02 | -0,28 | -0,01 |

**Fuente:** DANE, IPC

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,59%), se ubicaron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Alimentos y bebidas no alcohólicas, las cuales aportaron 0,51 puntos porcentuales a la variación total.

**EMPLEO Y DESOCUPACION**[5].

**Información diciembre 2023:** Para el mes de diciembre de 2023, la tasa de desocupación del total nacional fue 10,0%, la tasa global de participación se ubicó en 63,8% y la tasa de ocupación fue 57,4%. En el mismo mes de 2022 estas tasas fueron 10,3%, 63,8% y 57,3%, respectivamente.




En diciembre de 2023, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 10,2%, la tasa global de participación se ubicó en 66,3% y la tasa de ocupación fue 59,5%. En diciembre de 2022 estas tasas fueron 10,8%, 66,0% y 58,8%, respectivamente.

## 4.2 CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC

El objeto por contratar se encuentra identificado dentro del cuarto nivel del clasificador de bienes y servicios con el siguiente código y respectivo nombre:
|1

| CODIGO - PRODUCTO | CLASE | FAMILIA | SEGMENTO |
|---|---|---|---|
| 80101505 – Desarrollo de políticas u objetivos empresariales | 80101500 – Servicios de consultoría de negocios y administración corporativa | 80100000 – Servicios de Asesoría de Gestión | 80000000 – Servicios de Gestión, Servicios profesionales de empresa y servicios administrativos. |
| 80111620 – Servicios Temporales de Recurso Humano | 80111600 – Servicios de Personal Temporal | 80110000 – Servicios de Recursos Humanos | |

[5] https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo

## 4.3 ANALISIS ECONOMICO:

**4.3.1 Valor Estimado Del Contrato:** La Gobernación de Sucre, a través de la Secretaría de Desarrollo Económico y de Medio Ambiente, busca la implementación de los requerimientos de certificación que exige el programa Banderas Azules en tres playas turísticas del Departamento, en los municipios de Coveñas y Santiago de Tolú, bajo el acompañamiento de la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - ACODAL SECCIONAL CENTRO** como la única entidad autorizada en Colombia para acompañar ese tipo de procesos.

Teniendo como referencia la propuesta económica que aporta la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - ACODAL SECCIONAL CENTRO**, se determinó el presupuesto que asciende a la suma de **CIENTO DIECIOCHO MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES MIL CIENTO CINCUENTA PESOS M/CTE ($ 118.863.150,00) IVA Incluido.**

A continuación, se detalla el presupuesto:

| ÍTEM | | DESCRIPCIÓN | UNIDAD | CANT | MESES | TIEMPO DE DEDICACIÓN | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | | **TRÁMITE Y POSTULACIÓN RECERTIFICACIÓN BLUE FLAG DE TRES PLAYAS SUCRE** | | | | | | |
| | **1.1** | Profesional en Turismo, cuenta con formación profesional en administración de Empresas Turísticas y Hoteleras. Con experiencia en los últimos 10 años en prestigiosas en empresas del sector turístico, con entrenamiento para desarrollar el sistema de evaluación y certificación internacional Blue Flag y Green Key y con más de 6 años de experiencia en la coordinacida nacional del programa Blue Flag en Colombia. | Unidad | 1 | 6 | 100% | $4.760.000,00 | $28.560.000,00 |
| | **1.2** | **Profesional experto 1** | Unidad | 1 | 6 | 100% | $4.760.000,00 | $28.560.000,00 |
| | | Profesional en Ingeniería Ambiental, cuenta con formación profesional en Ingeniería Ambiental y Sanitaria. Experiencia profesional en más 12 años en proyectos de infraestructura, servicios públicos, gestión ambiental, entre otros. | | | | | | |
| | **1.3** | **Profesional experto 2** | Unidad | 1 | 6 | 100% | $2.594.200,00 | $15.565.200,00 |
| | | Profesional en Ingeniería Ambiental, Industrial o afines que cuente con formación de los criterios del Programa Blue Flag- Bandera Azul | | | | | | |
| | **1.4** | **Bandera Azul** | Unidad | 3 | | | $ 595.000,00 | $ 1.785.000,00 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | La bandera es enviada por la fundación desde Holanda y viene con numeración específica de la temporada de baño que certifique el Jurado Internacional, los costos de importación y envio se deben pagar a la llegada. Las características como color, tamaño y material de la bandera' responden a los métodos ecológicos de su fabricación a cargo de FEE. | | | | | | |
| | **1.5** | **Derecho de uso de marca** | Unidad | 3 | | | $ 993.650,00 | $ 2.980.950,00 |
| | | ***Subtotal trámite de postulación recertificación de tres playas Sucre*** | | | | | | ***$77.451.150,00*** |
| | | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD** | **CANT** | **MESES** | **TIEMPO DE DEDICACIÓN** | **VALOR UNITARIO** | **VALOR TOTAL** |
| **2** | | **GESTIÓN DE PLAYAS** | | | | | | |
| | **2.1** | **Profesional de apoyo en aspectos ambientales.** Ingeniero Ambiental con conocimiento del territorio, al menos tres (3) años de experiencia general y uno (1) de experiencia específica en aspectos de gestión y/o control ambiental marino costero o gestión de playas. Certificar curso Blue Flag. | Unidad | 1 | 3 | 100% | $4.760.000,00 | $14.280.000,00 |
| | **2.2** | **Profesional de apoyo en aspectos ecosistémicos y bióticos.** Biólogo y/o afines con conocimiento del territorio, al menos tres (3) año de experiencia general y uno (1) de experiencia específica en áreas de manglares y ecosistemas marino costeros, o ecosistemas sensibles. Certificar curso Blue Flag. | Unidad | 1 | 3 | 100% | $4.760.000,00 | $14.280.000,00 |
| | **2.4** | **Gastos administrativos y financieros** por contratación al recurso humano de las tres playas de Sucre. | | | | | | |
| | | **Contador:** profesional en áreas administrativas, económicas y/o contables. Con mínimo seis (6) meses de experiencia general. | Unidad | 1 | 3 | 100% | $2.975.000,00 | $8.925.000,00 |
| | | **Auxiliar contable:** técnico o tecnólogo en áreas administrativas, económicas y/o contables. | Unidad | 1 | 3 | 100% | $1.309.000,00 | $3.927.000,00 |
| | | ***Subtotal gestión de playas*** | | | | | | ***$ 41.412.000,00*** |
| | | **TOTAL PROYECTO** | | | | | | **$118.863.150,00** |

## 5. ANÁLISIS DE LA DEMANDA.

### 5.1 Estudio de casos:

Según lo establecido en la Guía Para la Elaboración de Estudios del Sector es necesario responder los siguientes interrogantes:

**¿Cómo ha adquirido la Entidad Estatal en el pasado este servicio?**

La Gobernación de Sucre ha realizado contratación relacionada en la modalidad de Contratación Directa con este objeto en el pasado, relacionada con el tema de CERTIFICACIÓN DEL PROGRAMA BLUE FLAG INTERNATIONAL EN PLAYAS TURÍSTICAS, por lo tanto, en la siguiente tabla se relacionan los aspectos más relevantes que la entidad tuvo en cuenta a la hora de contratar:

**1. CP-SDED-1577-2022 – GOBERNACION DE SUCRE**

| | | |
|---|---|---|
| **Modalidad** | Contratación Directa | |
| **Tipo de Contrato** | Prestación de Servicios | |
| **Objeto** | APOYO AL FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL PARA LA CONSOLIDACIÓN DEL PROGRAMA BLUE FLAG INTERNATIONAL EN PLAYAS TURÍSTICAS DE LOS MUNICIPIOS TOLÚ, COVEÑAS Y SAN ONOFRE DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE. | |
| **Valor total contratado** | $60.000.000 | |
| **Forma de pago** | Mediante actas parciales de conformidad a las actividades realizadas de acuerdo al cronograma establecido. | |
| **Contratista** | ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - ACODAL SECCIONAL CENTRO | |
| **Código UNSPSC** | 80101505 - Desarrollo de políticas u objetivos empresariales<br>80111620 - Servicios temporales de recursos humanos | |
| **Tiempo de ejecución** | 12 meses | |
| **Garantías** | **Cumplimiento** | Por el 10% del valor del contrato. |
| | **Pago de salarios prestaciones sociales** | Por el 5% del valor del contrato. |
| | **Calidad del servicio** | Por el 10% del valor del contrato. |
| **Fuente de verificación** | SECOP II | |
| **Link de verificación** | https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3619711&isFromPublicArea=True&isModal=False | |

**¿Cómo han adquirido otras Entidades Estatales en el pasado este servicio?**

Por otra parte, para realizar un análisis de la demanda se toma como fuente de consulta el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP), https://www.colombiacompra.gov.co/clasificador-de-bienes-y-Servicios, tomando una muestra de 3 entidades públicas que han adelantado procesos de selección relacionados con el objeto de que en la Gobernación de Sucre pretende contratar:

1. **FNTC-348-2023 – PATRIMONIO AUTÓNOMO FONDO NACIONAL DEL TURISMO FONTUR**

| | | |
|---|---|---|
| **Modalidad** | Contratación Directa – Decreto 092 de 2017 | |
| **Tipo de Contrato** | Consultoría | |
| **Objeto** | DESARROLLO DEL PROCESO DE CONSULTORÍA Y ASESORÍA PARA LA HOMOLOGACIÓN DE LA NORMA NTS TS 001-2 CON EL ESTÁNDAR BANDERA AZUL. | |
| **Valor total contratado** | $ 180.000.000 | |
| **Forma de pago** | Un primer pago del 30% del valor del contrato.<br>Un segundo pago del 50% del valor del contrato.<br>Un tercero y último pago por el 20% del valor del contrato, contra entrega del informe final. | |
| **Contratista** | ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - ACODAL SECCIONAL CENTRO | |
| **Código UNSPSC** | 80101600 - Gerencia de proyectos | |
| **Tiempo de ejecución** | 8 meses | |
| **Garantías** | **Cumplimiento** | Por el 20% del valor del contrato. |
| | **Pago de salarios prestaciones sociales** | Por el 5% del valor del contrato. |
| | **Calidad del servicio** | Por el 20% del valor del contrato. |
| | **Responsabilidad extracontractual** | Por el 20% del valor del contrato. |
| **Fuente de verificación** | SECOP II | |
| **Link de verificación** | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Buscar+procesos&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fContractNoticeManagement%2fIndex&notice=CO1.NTC.4903210 | |

**2. CONTRATO N° 124-2022 – CORPORACION PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL ARCHIPIELAGO DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA**

| | | |
|---|---|---|
| **Modalidad** | Contratación Directa | |
| **Tipo de Contrato** | Prestación de Servicios | |
| **Objeto** | PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ASISTENCIA Y SEGUIMIENTO A LA CORPORACION AMBIENTAL CORALINA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS EN EL PROCESO DE CERTIFICACION DE LAS PLAYAS DEL PARQUE NATURAL REGIONAL JOHNNY´CAY EN EL PROGRAMA BLUE FLAG INTERNATIONAL (BANDERA AZUL) PARA LA TEMPORADA DE BAÑO DICIEMBRE 1 DE 2022 – AGOSTO 31 DE 2023. | |
| **Valor total contratado** | $25.000.000 | |
| **Forma de pago** | Un primer pago del 30% del valor del contrato.<br>Un segundo pago del 30% del valor del contrato.<br>Un tercero y último pago por el 40% del valor del contrato, contra entrega del informe final. | |
| **Contratista** | ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - ACODAL SECCIONAL CENTRO | |
| **Código UNSPSC** | 70161700 Ecosistemas | |
| **Tiempo de ejecución** | 8 meses | |
| **Garantías** | **Cumplimiento** | Por el 30% del valor del contrato y con un término de ejecución hasta la liquidación y 6 meses más. |
| | **Pago de salarios prestaciones sociales** | Por el 30% del valor del contrato y con un término de ejecución hasta la liquidación y 3 años más. |
| | **Calidad del servicio** | Por el 30% del valor del contrato y con un término de ejecución hasta la liquidación y 6 meses mas. |
| **Fuente de verificación** | SECOP I | |
| **Link de verificación** | https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=22-12-12909459 | |

**3. CD-045-2022 – DISTRISEGURIDAD – DISTRITO DE CARTAGENA**

| | | |
|---|---|---|
| **Modalidad** | Contratación Directa | |
| **Tipo de Contrato** | Prestación de Servicios | |
| **Objeto** | PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ASESORÍA, APOYO ACOMPAÑAMIENTO, SEGUIMIENTO Y GESTIÓN EN EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS NECESARIOS PARA LA OBTENCIÓN DE LA RECERTIFICACIÓN BLUE FLAG INTERNACIONAL EN EL MARCO DEL PROYECTO IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA VIGILANCIA DE LAS PLAYAS DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS con código BPIN "2021130010279". | |
| **Valor total contratado** | $25.500.000 | |
| **Forma de pago** | Un primer pago anticipado del treinta por ciento (30%) del valor total del contrato, previo cumplimiento de los requisitos de ejecución y suscripción del acta de inicio.<br>Un segundo pago parcial del 30% del valor del contrato. | |
| **Contratista** | ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - ACODAL SECCIONAL CENTRO | |
| **Código UNSPSC** | 76111500 - Servicios de limpieza y mantenimiento de edificios generales y de oficinas | |
| **Tiempo de ejecución** | 11 meses | |
| **Garantías** | **Cumplimiento** | Por el 10% del valor del contrato y con un término de ejecución hasta la liquidación y 6 meses más. |
| | **Calidad del servicio** | Por el 10% del valor del contrato y con un término de ejecución hasta la liquidación y 6 meses más. |
| **Fuente de verificación** | SECOP II | |
| **Link de verificación** | https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Buscar+procesos&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fContractNoticeManagement%2fIndex&notice=CO1.NTC.2739063 | |

**5.2 Análisis del sector concluyente**

Según lo establecido en la Guía Para Elaboración De Estudios Del Sector la estructura del análisis debe cubrir tres áreas (i) aspectos generales (económicos, técnicos y reglamentarios), (ii) estudio de la oferta y (iii) estudio de la demanda. Una vez analizadas estas áreas se pueden determinar los requisitos habilitantes, algunos de los riesgos y la modalidad de selección de la oferta.

### 5.2.1 Forma de pago

Al revisar la información suministrada en el análisis de la demanda se evidencia claramente que las entidades que han realizado proyectos de este tipo han realizado los pagos de sus obligaciones financieras mediante la siguiente forma:

| No | ENTIDAD | FORMA DE PAGO |
|---|---|---|
| 1 | GOBERNACION DE SUCRE | Mediante actas parciales de conformidad a las actividades realizadas de acuerdo al cronograma establecido. |
| 2 | PATRIMONIO AUTÓNOMO FONDO NACIONAL DEL TURISMO FONTUR | Un primer pago del 30% del valor del contrato.<br>Un segundo pago del 50% del valor del contrato.<br>Un tercero y último pago por el 20% del valor del contrato, contra entrega del informe final. |
| 3 | CORPORACION PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL ARCHIPIELAGO DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA | Un primer pago del 30% del valor del contrato.<br>Un segundo pago del 30% del valor del contrato.<br>Un tercero y último pago por el 40% del valor del contrato, contra entrega del informe final. |
| 4 | DISTRISEGURIDAD – DISTRITO DE CARTAGENA | Un primer pago anticipado del treinta por ciento (30%) del valor total del contrato, previo cumplimiento de los requisitos de ejecución y suscripción del acta de inicio.<br>Un segundo pago parcial del 30% del valor del contrato. |

Esta relación se sugiere como referencia para determinar requisitos y/o cláusulas contractuales para tener en cuenta.

### 5.2.2 Garantías

Del estudio realizado a los procesos llevados a cabo en las entidades estatales se observó que 4 de estas incluyen entre los amparos requeridos en la garantía de seriedad los siguientes:

- **Cumplimiento,** en los procesos analizados se observó que las entidades que usan este como uno de los amparos de la garantía única lo hacen por el 10%, 20% y el 30% del valor del contrato.
- **Calidad de los servicios,** en los procesos estudiados se evidencio que las entidades que requieren este amparo en la garantía única lo hacen por el 10%, 20% y el 30% del contrato.
- **Salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones,** en los procesos estudiados se evidenció que las entidades que requieren este amparo en la garantía única lo hacen por el 5% y 30% del contrato.
- **Responsabilidad extracontractual,** en los procesos estudiados se evidenció que las entidades que requieren este amparo en la garantía única lo hacen por 20% del contrato.

### 5.2.3 Entidad adjudicataria

De acuerdo con la información obtenida en el estudio de la demanda, se observa que en el pasado en las entidades se han realizado procesos con objetos similares al del presente y han contado con la participación de las siguientes entidades adjudicatarias:

| No | ENTIDAD | ENTIDAD ADJUDICATARIA |
|---|---|---|
| 1 | GOBERNACIÓN DE SUCRE | ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - ACODAL SECCIONAL CENTRO |
| 2 | PATRIMONIO AUTÓNOMO FONDO NACIONAL DEL TURISMO FONTUR | ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - ACODAL SECCIONAL CENTRO |
| 3 | CORPORACION PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL ARCHIPIELAGO DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA Y SANTA CATALINA | ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - ACODAL SECCIONAL CENTRO |
| 4 | DISTRISEGURIDAD – DISTRITO DE CARTAGENA | ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - ACODAL SECCIONAL CENTRO |

Esta relación se tiene en cuenta para conocer los posibles oferentes que en la actualidad se encuentran activos para el servicio a contratar.

## 6. VALOR Y FORMA DE PAGO

El valor del presente es por la suma **CIENTO DIECIOCHO MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES MIL CIENTO CINCUENTA PESOS M/CTE ($118.863.150,00) IVA INCLUIDO** soportados en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal N°. 664 de mayo de 2024.

## 7. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

**Tabla 2. Cronograma de actividades**

| ÍTEM | ACTIVIDADES | MES 1 | | | | MES 2 | | | | MES 3 | | | | MES 4 | | | | MES 5 | | | | MES 6 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Solicitud | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Revisión | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Contratación | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Actualización de documentos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Taller de certificación | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Medidas correctivas | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Seguimiento | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Entrega de formulario con carpeta digital | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.2 | Revisión del formulario y documentos de soporte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.3 | Devolución para ajustes y correcciones | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.4 | Entrega de formulario corregido con soportes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.5 | Nueva revisión del formulario y los soportes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Reunión de evaluación Jurado Nacional | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Preparación de presentación | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.2 | Sustentación | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.3 | Informe de resultados | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Reunión de evaluación Jurado Internacional | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Alistamiento de la información - aprobados JN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.2 | Envío digitala de la información - aprobados JN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.3 | Subir información a sistemas - aprobados JN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.4 | Atención a solicitudes | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Resultados Jurado Internacional | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

El tiempo de ejecución físico y financiero del proyecto será de 06 meses.

8. **LUGAR Y EJECUCIÓN DEL CONTRATO:** Departamento de Sucre, los municipios de Coveñas y Santiago de Tolú.

9. **FORMA DE PAGO**: El Departamento cancelará el valor total del contrato, mediante actas parciales, previo informe. Previo informe detallado de gestión y cumplimiento de la actividad contractual, registro fotográfico, certificación por parte del supervisor del contrato y paz y salvo de las obligaciones de seguridad social.

10. **LA MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA Y SU JUSTIFICACIÒN, INCLUYENDO LOS FUNDAMENTOS JURÌDICOS.**

El numeral segundo, del artículo 25 de la Ley 80 de 1993 señala el principio de economía, el cual establece: *"Las normas de los procedimientos contractuales se interpretarán de tal manera que no den ocasión a seguir trámites distintos y adicionales a los expresamente previstos o que permitan valerse de los defectos de forma o de la inobservancia de requisitos para no decidir o proferir providencias inhibitorias."*

**LA LEY 1150 DE 2007, EN SU ARTÍCULO 2**°. "De las modalidades de selección. La escogencia del contratista se efectuará con arreglo a las modalidades de selección de licitación pública, selección abreviada, concurso de méritos y contratación directa, con base en las siguientes reglas…" señaló en el numeral 4. Contratación directa: "*La modalidad de selección de contratación directa, solamente procederá en los siguientes casos:"* g) Cuando no exista pluralidad de oferentes en el mercado".

Que el **Artículo 2.2.1.2.1.4.8.** del Decreto 1082 de 2015 señala que: *"Se considera que no existe pluralidad de oferentes cuando existe solamente una persona que puede proveer el bien o el servicio por ser titular de los derechos de propiedad industrial o de los derechos de autor, o por ser proveedor exclusivo en el territorio nacional. Estas circunstancias deben constar en el estudio previo que soporta la contratación."*

En virtud de los postulados normativos indicados y lo esbozado anteriormente en la descripción dela necesidad y de conformidad con el análisis para la selección de la propuesta presentada, sea considerado pertinente la modalidad de selección correspondiente a contratación directa con la **ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL - ACODAL SECCIONAL CENTRO,** identificada con **Nit 830052783-2,** tal como consta en el certificado expedido por el director de INTERNATIONAL BLUE FLAG – JOHANN DURAND.

Por lo que se está dando cumplimiento al artículo 2.2.1.2.1.4.8 del Decreto 1082 de 2015 para que la contratación se realice de manera directa; de ahí que el artículo 2.2.1.2.1.4.8 *CONTRATACIÓN DIRECTA CUANDO NO EXISTA PLURALIDAD DE OFERENTES* distinga los TRES casos en los que esta contratación está permitida:

Cuando solo exista una persona que pueda proveer el bien o el servicio:

1. Por ser titular de los derechos de propiedad industrial, o
2. Por ser el titular de los derechos de autor, o
3. Por ser, proveedor exclusivo en el territorio nacional.

**10.1 CRITERIOS DE SELECCIÓN.**

Una vez realizada la etapa de verificación de la capacidad jurídica y financiera, se procederá a realizar la contratación, siempre que el contratista cumpla con el lleno de los requisitos exigido por las leyes contractuales vigentes en Colombia.

**12. PLAZO**:

El presente contrato tendrá un plazo de ejecución de **seis (06) meses**, contados a partir del cumplimiento de los requisitos, perfeccionamiento y ejecución del contrato. El contrato se entiende perfeccionado con la firma de las partes en el SECOP II, aprobación de la garantía y acta de inicio.

El proyecto presenta una duración de 06 meses en los estudios previos puesto que se está considerando en los tres primeros meses el acompañamiento que realiza ACODAL para surtir todo el proceso previo a la bandera azul y el acompañamiento a las tomas de muestras de agua, jornada de limpiezas de playas, y acompañamiento con la comunidad residente, así como el levantamiento de diagnósticos.

**13. OBLIGACIONES DE LAS PARTES:**

**13.1 Obligaciones del Departamento:**

a) Realizar oportunamente las respectivas apropiaciones presupuestales que sean requeridas para cumplir cabalmente con la ejecución del presente contrato;
b) Ejercer el control y supervisión de la ejecución del presente Contrato;
c) Designar un Supervisor del Contrato;
d) Verificar que el contrato se ejecute el proyecto conforme a las especificaciones técnicas, metas y objetivos propuestos;
e) Exigir, la ejecución idónea y oportuna del objeto del presente contrato.
f) Realizar los desembolsos acorde con lo pactado, previo recibo a satisfacción del supervisor.
g) Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiese lugar.
h) Exigir la calidad del servicio objeto del contrato
i) Adelantar las acciones conducentes a obtener la indemnización por daños y perjuicios que sufra el departamento por causa **ACODAL SECCIONAL CENTRO** en desarrollo o con ocasión del contrato celebrado.
j) Corregir los desajustes que pudieran presentarse y acordar los mecanismos y procedimientos pertinentes para resolver las diferencias o situaciones litigiosas que lleguen a presentarse.
k) Resolver las peticiones presentadas por el convenido en los términos consagrados por la ley.
l) Cumplir y hacer cumplir las condiciones pactadas en el contrato y en los documentos que de él forman parte.
m) Formular las sugerencias por escrito sobre los asuntos que estime conveniente en el desarrollo de este, sin perjuicio de la autonomía propia del contrato.
n) Efectuar el seguimiento de los compromisos adquiridos con el cumplimiento de la ejecución del objeto del presente contrato.
o) Las demás requeridas para la ejecución del contrato.

**13.2 Obligaciones del Contratista.** En cumplimiento del objeto del contrato **ACODAL SECCIONAL CENTRO**, se compromete a lo siguiente:

1. realizar 3 (tres) visitas a las playas objeto del contrato.
2. Brindar guía y seguimiento al diligenciamiento del formulario “Beach Application Form” y al cumplimiento de criterios.
3. Revisión documental de la carpeta digital y guía técnica de todos los aspectos a cumplir del Programa.
4. Presentación y sustentación ante el Jurado Nacional para evaluación de la candidatura.
5. En caso de proceder la aplicación aprobada, presentar la correspondiente candidatura ante las instancias internacionales.
6. Gestionar y tramitar la candidatura para ser presentada ante la Coordinación Internacional de Blue Flag y ante el Jurado Internacional.
7. Verificación constante del cumplimiento de criterios (Una vez obtenido la certificación).
8. Cumplir con las responsabilidades señaladas en la tabla 1 de la descripción de actividades de las condiciones técnicas del estudio previo.
9. Contar con el equipo de trabajo incluido en la propuesta.
10. Realizar la debida y oportuna inversión de los recursos transferidos para el desarrollo del contrato y presentar un informe final tanto de gestiones como financiero, esto con fines de cumplimiento de metas, indicadoras y objetivas del proyecto.
11. Velar porque el objeto de este contrato se cumpla dentro de las estipulaciones Técnicas, legales y reglamentarias.
12. Los demás compromisos que se deriven de la naturaleza del contrato y que garanticen el cumplimento del objeto contractual.

**14. LUGAR DE EJECUCIÒN:**

El convenio se ejecutará en el Departamento de Sucre, Municipio de Santiago de Tolú, Coveñas y San Onofre

**15. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE LOS RIESGOS QUE PUEDAN AFECTAR EL CONVENIO**

El DEPARTAMENTO, entiende por RIESGO cualquier posibilidad de afectación del objeto del Convenio que limite, retrase o suspenda la ejecución del convenio, o perjudique en cualquier forma y de acuerdo con a tipificación de los riesgos a funcionarios, terceros o cualquier otro ser humano en su integridad y salud física y mental. El suceso que prevé el riesgo deberá tener relación directa con la ejecución del convenio para que sea asumido como un riesgo del actual proceso de contratación.

En consideración al objeto y naturaleza del convenio de cooperación y de conformidad con el artículo 2.2.1.1.1.6.3. del Decreto 1082 y la guía expedida para tal efecto por Colombia Compra Eficiente, los riesgos que pueden presentarse en el curso de la ejecución del mismo y su forma de mitigación serán analizados y valorados así:

***Tabla 3. Matriz de riesgo del proyecto***

| Aspecto | Tipo de riesgo | Descripción del riesgo | Probabilidad e impacto | Efectos | Medida de mitigación |
|---|---|---|---|---|---|
| Objetivo general | Financieros | No financiación del proyecto. | **Probabilidad:** Probable **Impacto:** Mayor | Dispersión de información ocasionando desinterés y poca diversificación de la oferta de la feria en el departamento. | Gestión oportuna de recursos financieros y técnicos ante diferentes instituciones. |
| Componente (Productos) | Administrativos | Incumplimiento en la entrega de material promocional del Departamento. | **Probabilidad:** Probable **Impacto:** Mayor | Pérdida de credibilidad de las empresas. | Contratar empresas responsables, de reconocida trayectoria, conocedores del tema, con responsabilidad e idoneidad. |
| Actividad | Certificación BLUE FLAG | Retrasos Certificación BLUE FLAG | **Probabilidad:** Probable **Impacto:** Mayor | Retrasos en el cronograma de actividades. | Consecución de diferentes fuentes para la Certificación BLUE FLAG y cumplimiento en las entregas. |

## 15.1 PROBABILIDAD DE RIESGO

| NIVEL | RANGO | DESCRIPCIÓN |
|---|---|---|
| 1 | Raro | Puede ocurrir excepcionalmente |
| 2 | Improbable | Puede ocurrir ocasionalmente |
| 3 | Posible | Puede ocurrir en cualquier momento futuro |
| 4 | Probable | Probablemente va a ocurrir |
| 5 | Casi cierto | Ocurre en la mayoría de las circunstancias |

## 15.2 IMPACTO DE RIESGO

| NIVEL | RANGO | CALIFICACIÓN CUALITATIVA | CALIFICACIÓN MONETARIA |
|---|---|---|---|
| 1 | Insignificante | Obstruye la ejecución del contrato de manera trascendente. | Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato. |
| 2 | Menor | Dificulta la ejecución del contrato de manera baja. Aplicando medidas mínimas se puede lograr el objeto del contrato | Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato. |
| 3 | Moderado | Afecta la ejecución del contrato | Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5%) y el quince |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | (15%) por ciento |
| 4 | Mayor | Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual. | Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta (30%). |
| 5 | Catastrófico | Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual. | Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%) |

**15.3 CATEGORÍA DEL RIESGO**

| VALORACIÓN DEL RIESGO | CATEGORÍA |
|---|---|
| 8,9 Y 10 | Riesgo extremo |
| 6 y 7 | Riesgo alto |
| 5 | Riesgo Medio |
| 2,3 y 4 | Riesgo Bajo |

**16. LAS GARANTÍAS QUE LA ENTIDAD ESTATAL CONTEMPLA EXIGIR EN EL PROCESO DE CONTRATACIÓN**

**GARANTIA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO:** Teniendo en cuenta los bienes objeto del presente proceso de selección, la Entidad considera necesario contar con los amparos que permitan hacer extensivas la garantía del mismo, para lo cual se hace necesario solicitar los siguientes amparos:

**A) GARANTIA DE CUMPLIMIENTO:** Esta garantía se constituirá por el (10%) del valor del contrato, durante el plazo de ejecución y seis (6) meses más y hasta la liquidación.

**B) CALIDAD DEL SERVICIO** Esta garantía se constituirá por el (10%) del valor del contrato, durante el plazo de ejecución y seis (6) meses más y hasta la liquidación.

**C) PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES:** Esta garantía se constituirá por el 5% del valor del contrato, por el término de ejecución del contrato y tres (03) años más.

**17. VEEDURIAS CIUDADANAS:**

**PARTICIPACION CIUDADANA EN LA CONTRATACION ESTATAL.**

Las Veedurías Ciudadanas, establecidas de conformidad con la Ley, podrán desarrollar su actividad durante la etapa precontractual, contractual y post-contractual de los procesos de contratación, haciendo recomendaciones escritas y oportunas ante las entidades que administran y ejecutan el contrato y ante los organismos de control del Estado, para buscar la eficiencia institucional y la probidad en la actuación de los funcionarios públicos. Podrán intervenir en todas las audiencias que se realicen durante el proceso.

A cualquier proceso de contratación, deben ser convocadas por la entidad, en forma expresa en la Resolución que ordena la apertura del proceso, en los proyectos de pliego de condiciones y en los pliegos definitivos, las Veedurías Ciudadanas, para que realicen control social sobre los mismos, y se les debe suministrar, a su costa, toda la información y documentación pertinente, no publicada en los medios de comunicación.

**18. SUPERVISOR DEL CONTRATO.**

La supervisión y el seguimiento del convenio será ejercida por la Subsecretaría de Productividad e Innovación de la Gobernación del Departamento de Sucre o quien se asigne por Acto Administrativo.

Se firma a los 14 días del mes de junio de 2024

**LIZ MARÍA TORRES SIERRA**
Subsecretaria de Productividad e Innovación
Gobernación de Sucre