



MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

SGC

|                        |                                 |                   |                |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021/07 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

Copia Controlada

|              |              |
|--------------|--------------|
| Consecutivo: | 230          |
| Fecha:       | FEBRERO 2023 |

RECIBIDO  
OFICINA DE CONTRATACION  
Fecha: 14/02/23 Hr. 12:21 Pm  
Recibido Por: C. Ciudad P.  
Radicado: 344 N° Folios: 62

|                                           |                                       |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|
| Al Señor Alcalde Municipal<br>de Sogamoso | Remite: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|

|         |                                                                                                                                                                                        |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objeto: | PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN ARQUITECTO PARA LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS QUE SE REQUIERAN PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <b>Descripción de la necesidad:</b> <p>El municipio no cuenta con espacios públicos representativos, como lo son parques zonales, sistemas de ciclorutas y parques de conservación ambiental, lo que implica que el déficit importante de metros cuadrados por habitante, es así que tenemos registrado que a cada habitante del municipio le corresponden 3.32 m2 de los 15 m2 definidos en el Plan de Ordenamiento Territorial. Parte de la problemática se debe a la escasa pertenencia de los urbanizadores y en la debilidad institucional y normativa que genere espacios públicos de importancia regional que eleven los indicadores de espacio público por habitante, adicionalmente no está consolidado un sistema de ciclorutas que integre los espacios existentes con los equipamientos municipales. La revisión General de POT, otorga mecanismos para fortalecer los mecanismos de creación de espacio público, los cuales deberán ser encaminados a resolver la deficiencia no solo en términos numéricos sino más bien, de calidad y diversidad, no solamente enfocados a las áreas urbanas, sino también en el rescate de la riqueza ancestral del espacio público rural. La secretaria de Infraestructura tiene dentro de sus proyectos de Espacio Público para Todos, la recuperación de 12.000 metros cuadrados de espacio público.</p> <p>La secretaria de infraestructura del Municipio de Sogamoso, tiene a su cargo conocer y adelantar los proyectos tendientes a la intervención y desarrollo de proyectos de Espacio Público, bien sea construcción, adecuación y/o mantenimiento; así que de acuerdo al gran volumen de actividades a ejecutar en estas áreas, se requiere de la contratación de servicios profesionales a fin de coadyuvar en todos los procesos misionales.</p> <p>Que, de acuerdo con la necesidad expuesta, se requiere la contratación de personal idóneo, para realizar los diseños, especificaciones técnicas y demás requisitos técnicos de los proyectos que va a formular la Secretaria de Infraestructura.</p> <p>El Contratista debe entregar dicha información para la formulación de proyectos, con miras a asegurar la adecuada planeación de la misma, cumpliendo con los términos contractuales, en</p> |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
"SOGAMOSO, Ciudad del Sol"



MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

SGC

|                        |                                 |                   |                |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021/07 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

Copia Controlada

especial los referentes a calidad, tiempo y costo y que se articule posteriormente con la construcción del espacio público contenido en el perfil vial. Que apoyen los proyectos, a la debida coordinación de estudios técnicos de los proyectos que van a ser gestionados en cumplimiento del Plan de desarrollo y las metas previstas.

**2 Objeto del contrato:**

PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN ARQUITECTO PARA LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS QUE SE REQUIERAN PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

**3 UNSPSC:**

| Código   | Descripción                     |
|----------|---------------------------------|
| 81101500 | Ingeniería Civil y Arquitectura |
| 80111600 | Servicios de Personal Temporal  |

**4 Obligaciones que debe asumir el contratista:**

**REGIMEN DE OBLIGACIONES DEL CONTRATO**

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. Genéricas</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.1.                | Gestionar y acreditar en la plataforma SECOP II los requisitos de ejecución que corresponden al contratista.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.2.                | Acudir oportunamente al diligenciamiento del acta de inicio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.3.                | Ejecutar el contrato de conformidad con las normas técnicas que rigen la actividad para la cual ha sido contratado.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.4.                | Subir a SECOP II todos los documentos que la plataforma requiera o que sean solicitados por el supervisor del contrato o por la oficina de contratación del municipio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.5.                | Programar con el supervisor las actividades necesarias para la ejecución del contrato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.6.                | Acatar las instrucciones que imparta el municipio por medio del secretario del despacho o del supervisor del contrato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.7.                | Reportar al supervisor del contrato los imprevistos o anomalías que detecte y que impidan la correcta y oportuna ejecución del contrato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.8.                | Presentar los informes que sean solicitados por el supervisor del contrato y adjuntar las pruebas documentales que se consideren necesarias, tales como fotografías, videos, correspondencia, planillas de asistencia o cualquiera pertinente para probar la debida ejecución del contrato.                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1.9.                | Cumplir la obligación de facturar de conformidad con el régimen legal al cual pertenezca el contratista.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.10.               | Pagar oportunamente las obligaciones relativas al sistema de seguridad social, salud, pensiones, riesgos laborales y aportes parafiscales cuando a estos últimos haya lugar haya lugar, y presentar los documentos respectivos que así lo acrediten, conforme lo establecido por el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 828 de 2003, la Ley 1122 de 2007, Decreto 1703 de 2002, Decreto 510 de 2003, artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, Ley 1562 de 2012 y demás normas que las adicionen, complementen, modifiquen aclaren. |

Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
"SOGAMOSO, Ciudad del Sol"



MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

SGC

|                        |                                 |                   |                |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021/07 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

Copia Controlada

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.11. | Informar al supervisor de manera inmediata sobre la ocurrencia de cualquier fenómeno de fuerza mayor o caso fortuito.                                                                                                                                            |
| 1.12. | En caso de que este contrato requiera de garantías, proceder a constituir las luego de aprobado el contrato.                                                                                                                                                     |
| 1.13. | El contratista deberá dar cumplimiento a los lineamientos que establece SG-SST decreto 1072 de 2015 Min Trabajo; de igual manera, asistir a las capacitaciones y/o actividades que sobre el tema haya lugar.                                                     |
| 1.14. | Entregar los documentos que se producen, como consecuencia del objeto contractual, tanto físico como digital, debidamente organizados, acorde a la tabla de retención documental según lineamientos de Archivo Central.                                          |
| 2.    | <b>Específicas</b>                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.1.  | Realizar los diseños para la articulación de la rehabilitación de los tramos viales con el espacio público que se estipulen, cumpliendo con los requerimientos de las entidades donde se presenten los proyectos de la Secretaria de Infraestructura.            |
| 2.2.  | Elaborar las especificaciones técnicas y procedimiento constructivo de las obras que se planteen (rehabilitación, mejoramiento, construcción) para intervenir la malla vial del municipio y dejar dispuesta la obra para su articulación con el espacio público. |
| 2.3.  | Calcular las cantidades de obra a partir de los distintos diseños aprobados.                                                                                                                                                                                     |
| 2.4.  | Elaborar el presupuesto de los proyectos formulados con todos sus componentes (costos directos, indirectos, APU's, interventoría, costos PMT) de modo que cumplan con los requisitos de las entidades donde se presenten los proyectos.                          |
| 2.5.  | Revisar, corregir y actualizar los proyectos que estén en el Banco de Proyectos del Municipio de Sogamoso, en lo referente al espacio público contemplado en los perfiles viales del POT.                                                                        |
| 2.6.  | Entregar los diseños, especificaciones técnicas, presupuestos y demás estudios correctamente organizados y listos, que cumplan con las especificaciones de las entidades donde se vaya a presentar los proyectos que formule la Secretaria de Infraestructura.   |
| 2.7.  | Calcular los costos y cantidades de los trabajos que realice la Secretaria de Infraestructura por administración (con equipos del municipio y personal contratado).                                                                                              |
| 2.8.  | El contratista deberá contar con equipo de cómputo para el desarrollo de las actividades objeto de este contrato.                                                                                                                                                |
| 2.9.  | Presentar informe sobre el desarrollo y cumplimiento de las actividades objeto del contrato.                                                                                                                                                                     |
| 2.10. | Realizar los diseños para la articulación de la rehabilitación de los tramos viales con el espacio público que se estipulen, cumpliendo con los requerimientos de las entidades donde se presenten los proyectos de la Secretaria de Infraestructura.            |
| 2.11. | Elaborar las especificaciones técnicas y procedimiento constructivo de las obras que se planteen (rehabilitación, mejoramiento, construcción) para intervenir la malla vial del municipio y dejar dispuesta la obra para su articulación con el espacio público. |

Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
"SOGAMOX, Ciudad del Sol"



MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

SGC

|                        |                                 |                   |                |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021/07 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

Copia Controlada

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.12. | Calcular las cantidades de obra a partir de los distintos diseños aprobados.<br><br><b>NOTA:</b> Todas las actividades contractuales específicas que emanan del Contrato de prestación de servicios habrán de ser ejecutadas de acuerdo con lo dispuesto en la Directiva presidencial No. 07 del 28 de octubre de 2021, Sentencia de Unificación por importancia jurídica del 9 de septiembre de 2021 y lineamiento sobre la interpretación y aplicación de la Sentencia de Unificación No. 2013- 01143 proferida por el Consejo de Estado en relación con la configuración del contrato realidad, cuando así sean requeridas conservando el alto grado de autonomía y de acuerdo a las ocasiones diarias que sean necesarias durante la ejecución contractual.                                                                             |
| 5     | <b>Obligaciones que debe asumir el municipio:</b><br><br>1. Suministrar la información requerida por el contratista para la ejecución del objeto contractual.<br>2. Realizar el pago de los servicios a cargo del contratista.<br>3. Suscribir el acta de inicio<br>4. Suscribir el acta de liquidación en caso de ser requerida.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6     | <b>Plazo del contrato:</b><br><br>Se pacta por el término de 5 meses y 15 días que empiezan a contabilizarse a partir de la suscripción del acta de inicio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 7     | <b>Tipología del contrato:</b><br><br>Contrato de prestación de servicios profesionales.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 8     | <b>Modalidad de selección</b><br><br>Contratación Directa – Prestación de Servicios Profesionales o Asistenciales Artículo 2 numeral 4 literal h). Ley 1150 de 2007, reglamentado por el decreto 1082 del 2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9     | <b>Precio y estudio del mercado:</b><br><br>De acuerdo a las obligaciones a realizar por el contratista, se dispone un valor total del contrato de <b>DIECISIETE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA MIL PESOS M/CTE (\$17.380.000)</b> . Se justifica el presente valor en la tabla de Honorarios para el año 2023, emitida por el Municipio de Sogamoso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 10    | <b>Forma de pago y requisitos:</b><br><br>El municipio pagará el precio del contrato así:<br><br>Para todos los efectos, de acuerdo con la Tabla de Honorarios vigente, se fija el valor del presente contrato en la suma de suma de <b>DIECISIETE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA MIL PESOS M/CTE (\$17.380.000)</b> . El Municipio de Sogamoso pagará al Contratista el valor del contrato en CINCO (5) PAGOS parciales por un valor de <b>TRES MILLONES CIENTO SESENTA MIL PESOS (\$3.160.000)</b> y un pago final de <b>UN MILLON QUINIENTOS OCHENTA MIL PESOS MCTE(\$ 1.580.000)</b><br><br>Para efectuar los pagos será necesario:<br><br>Cada pago será cancelado previa presentación del informe de actividades con los soportes de ejecución necesarios, acreditación de que se encuentra el día en pagos correspondientes al Sistema |

Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
SOGAMOSO, Ciudad del Sol"



MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

SGC

|                        |                                 |                   |                |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021/07 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

Copia Controlada

General de Seguridad Social integral (Salud, pensión y riesgos laborales) e Informe de Ejecución Contractual certificado por el supervisor (Formato AGB-01-F-23). PARAGRAFO.1: Toda vez que la forma de pago pactada será contabilizada una vez cumplidos los requisitos de ejecución y desde la suscripción del acta de inicio; en caso de que el contratista presente demora en dicho procedimiento, los valores dejados de ejecutar serán liquidados y reversados a favor del municipio. PARAGRAFO.2: De conformidad con el Estatuto Tributario Municipal para el recaudo de la estampilla Pro-Adulto Mayor, el Municipio debitara dichos valores de manera proporcional de acuerdo al valor y forma de pago del contrato.

11 Asuntos presupuestales:

Información presupuestal:

| Destinación del gasto            |               |     |
|----------------------------------|---------------|-----|
| Funcionamiento                   | Inversión     | (X) |
| Origen de los recursos           |               |     |
| Presupuesto nacional/territorial |               | (X) |
| Recursos de crédito              |               | (X) |
| Recursos propios                 |               | X   |
| Regalías                         |               | (X) |
| S G P                            |               | (X) |
| S G R                            |               | (X) |
| Código BPIN                      | 2022157590029 |     |

Disponibilidad: Los recursos presupuestales para pagar las obligaciones derivadas del presente contrato van con cargo al presupuesto de la vigencia 2023, Acuerdo 015 de 2022, Decreto 596 de 2022

| No. del CDP | Cuenta                                      | Nombre                                                     | UE | FUENTE DE RECURSO | GPC   | Valor a imputar |
|-------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----|-------------------|-------|-----------------|
| 2023000483  | 2.3.2.02.02.008-40-34-29-4002-16.1.2.1.0.00 | Construcción y mejoramiento del espacio público para todos | 16 | 1.2.1.0.00        | 83211 | \$ 17.380.000   |
| TOTAL       |                                             |                                                            |    |                   |       | \$ 17.380.000   |

12 PAA:

Certificamos que el bien o servicio a adquirir se encuentra incorporado en el Plan Anual de Adquisiciones, así:

|      |          |                                                                       |         |         |    |       |                 |                  |
|------|----------|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|----|-------|-----------------|------------------|
| 1031 | 72153100 | Servicios de construcción de espacios recreativos y parques           | Febrero | Febrero | 10 | Meses | Minima cantidad | Recursos propios |
| 1032 | 72121400 | Servicios de construcción de edificaciones públicas                   | Febrero | Febrero | 10 | Meses | Minima cantidad | Recursos propios |
| 1033 | 80111600 | Servicios profesionales de Ingeniero Estructural para Espacio Publico | Febrero | Febrero | 6  | Meses | Minima cantidad | Recursos propios |
| 1034 | 80111600 | Servicios profesionales de Arquitecto para EPPA y Espacio Publico     | Febrero | Febrero | 6  | Meses | Minima cantidad | Recursos propios |
| 1035 | 80111600 | Contratación de topografo para espacio publico y Equipamientos        | Febrero | Febrero | 6  | Meses | Minima cantidad | Recursos propios |
| 1036 | 72154000 | Contratos de adecuación de fuentes ornamentales                       | Febrero | Febrero | 6  | Meses | Minima cantidad | Recursos propios |

Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
"SOGAMOSO, Ciudad del Sol"





MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

SGC

|                        |                                 |                   |                |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021/07 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

Copia Controlada

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>El perfil del contratista:</b>                                                                                                                          |
| Arquitecto(a), de 13-20 meses de experiencia contados a partir de la expedición de la tarjeta profesional y experiencia en formulación de proyectos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                            |
| 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Factores de puntuación:</b>                                                                                                                             |
| N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                            |
| 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Análisis del riesgo:</b>                                                                                                                                |
| ADJUNTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                            |
| 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Garantías:</b> Consideramos que el contrato debe estar garantizado de la siguiente manera: (Eliminar las filas que no sean necesarias para el contrato) |
| <p>En virtud del Artículo 2.2.1.2.1.4.5. del Decreto 1082 de 2015, en la contratación directa la exigencia de garantías establecidas en la Sección 3, que comprende los artículos 2.2.1.2.3.1.1 al 2.2.1.2.3.5.1. del presente decreto no es obligatoria y la justificación para exigir las o no debe estar en los estudios y documentos previos. Teniendo en cuenta el análisis de riesgos y forma de pago del contrato, el cual no implica la complejidad necesaria para exigir garantía, la administración determina no exigir póliza única de cumplimiento para el mismo.</p> <p>En el evento en el cual la entidad las estime necesarias, atendiendo a la naturaleza del objeto del contrato y a la forma de pago así lo justificara en el estudio previo de conformidad con lo establecido en el artículo 7° de la Ley 1150 de 2007. "Las garantías no serán obligatorias en los contratos de empréstito, en los interadministrativos, en los de seguro y en los contratos cuyo valor sea inferior al 10% de la menor cuantía a que se refiere esta ley, caso en el cual corresponderá a la entidad determinar la necesidad de exigirla, atendiendo a la naturaleza del objeto del contrato y a la forma de pago, así como en los demás que señale el reglamento".</p> <p>Con el fin de garantizar el cumplimiento del contrato se incluyen las cláusulas penal y multas en caso de incumplimiento.</p> |                                                                                                                                                            |
| 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>¿Este proceso se encuentra cobijado por acuerdos comerciales?</b>                                                                                       |
| <p>Si la respuesta es "SI", entonces señalarlos en cuadro que se incorpora aquí.</p> <p>SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>De acuerdo con el Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en procesos de contratación M-MACPC-06 literal C publicado por Colombia Compra eficiente, las Entidades Estatales no deben hacer este análisis para los Procesos de Contratación adelantados por las modalidades de selección de contratación directa y de mínima cuantía. Al respecto señala: "Las Entidades Estatales deben determinar en la etapa de planeación si los Acuerdos Comerciales son aplicables al Proceso de Contratación que están diseñando y en caso de que sean aplicables, cumplir con las obligaciones derivadas de los mismos. Las Entidades Estatales no deben hacer este análisis para los Procesos de Contratación adelantados por las modalidades de selección de contratación directa y de mínima cuantía"</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                            |

Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
"SUAMOX, Ciudad del Sol"



MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

SGC

|                        |                                 |                   |                |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021/07 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

Copia Controlada

|                                                                                                                           |                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 18                                                                                                                        | <b>Supervisor o interventor:</b>                          |
| Se designa como supervisor a: <b>MAURICIO FORERO ALVARADO</b> , profesional Especializado, secretaria de infraestructura. |                                                           |
| 19                                                                                                                        | <b>Otros asuntos relevantes para el presente proceso:</b> |
| N/A                                                                                                                       |                                                           |
| 20                                                                                                                        | <b>Adjuntamos:</b>                                        |
| Estudios del sector                                                                                                       |                                                           |
| Matriz de riesgos                                                                                                         |                                                           |
| CDP # 2023000483                                                                                                          |                                                           |

Atentamente,

  
**DEISSY LORENA COY SALAMANCA**  
Secretaria de Infraestructura

Proyectaron:

| Nombre           | Cargo               | Firma                                                                                 |
|------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tatiana Lizarazo | Abogada contratista |  |

1. The first part of the document is a letter from the President of the United States to the Congress, dated January 3, 1862. It is a very long letter, and it contains a great deal of information about the state of the country at that time. The President talks about the war with Mexico, and about the situation in the South. He also talks about the economy, and about the need for more money. The letter is written in a very formal style, and it is full of references to the Constitution and to the laws of the country.

2. The second part of the document is a report from the Secretary of the Treasury, dated January 3, 1862. It is a very long report, and it contains a great deal of information about the state of the Treasury at that time. The Secretary talks about the amount of money that the Treasury has, and about the amount of money that it needs. He also talks about the various ways in which the Treasury is raising money, and about the various ways in which it is spending money. The report is written in a very formal style, and it is full of references to the Constitution and to the laws of the country.

3. The third part of the document is a report from the Secretary of the Interior, dated January 3, 1862. It is a very long report, and it contains a great deal of information about the state of the Interior at that time. The Secretary talks about the various lands that are owned by the government, and about the various ways in which they are being used. He also talks about the various ways in which the government is raising money from these lands, and about the various ways in which it is spending money. The report is written in a very formal style, and it is full of references to the Constitution and to the laws of the country.

4. The fourth part of the document is a report from the Secretary of the War, dated January 3, 1862. It is a very long report, and it contains a great deal of information about the state of the War at that time. The Secretary talks about the various troops that are in the service of the government, and about the various ways in which they are being used. He also talks about the various ways in which the government is raising money for the war, and about the various ways in which it is spending money. The report is written in a very formal style, and it is full of references to the Constitution and to the laws of the country.

Yours very truly,  
A. A. Lincoln

THE PRESIDENT  
OF THE UNITED STATES





MUNICIPIO DE SOHAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

S.G.C

|                        |                                 |                   |                |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021-01 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

COPIA CONTROLADA

## ESTUDIOS DEL SECTOR

**OBJETO: PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN ARQUITECTO PARA LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS QUE SE REQUIERAN PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA**

El artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015 establece que los servicios profesionales y de apoyo a la gestión corresponden a aquellos de naturaleza intelectual diferente a los de consultoría que se derivan del cumplimiento de las funciones de la entidad estatal, así como los relacionados con actividades operativas, logísticas, o asistenciales. De igual manera, el literal h, numeral 4 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, establece que la modalidad de selección de contratación directa, procede para la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión.

Es importante resaltar que la función de compras debe estar orientada a satisfacer las necesidades de las Entidades Estatales y a obtener el mayor valor por el dinero público. Las Entidades Estatales deben entender claramente cuál es su necesidad y cómo pueden satisfacerla, por lo cual, deben conocer y entender cómo y con quién pueden establecer la relación que permite satisfacer la necesidad identificada. Para el efecto es necesario conocer el contexto en el cual los posibles proveedores desarrollan su actividad.

Entender el mercado del bien o servicio que la Entidad Estatal pretende adquirir permite diseñar el Proceso de Contratación con la información necesaria para alcanzar los objetivos de eficacia, eficiencia, economía, promoción de la competencia y manejo del Riesgo.

El Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 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.*

De conformidad con el Artículo 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 y las directrices de Colombia Compra Eficiente, se procede a analizar el sector, es decir, el mercado relativo al objeto del proceso de contratación que acá se fundamenta desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo.

El análisis del sector debe cubrir tres áreas:

- A. Aspectos generales
- B. Estudio de la oferta
- C. Estudio de la demanda

En ese orden de ideas, se procede a realizar el mencionado análisis para la contratación que se pretende celebrar:

### A. ASPECTOS GENERALES

#### ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
"SOGAMOSO, Ciudad del Sol"



MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

S.G.C

| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021-01 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

COPIA CONTROLADA

## Información octubre 2022

En octubre de 2022, diecisiete de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con octubre de 2021.

### ITEMS DE INGRESOS NOMINALES

Variación anual de los ingresos nominales - Total nacional (octubre 2022 / octubre 2021)

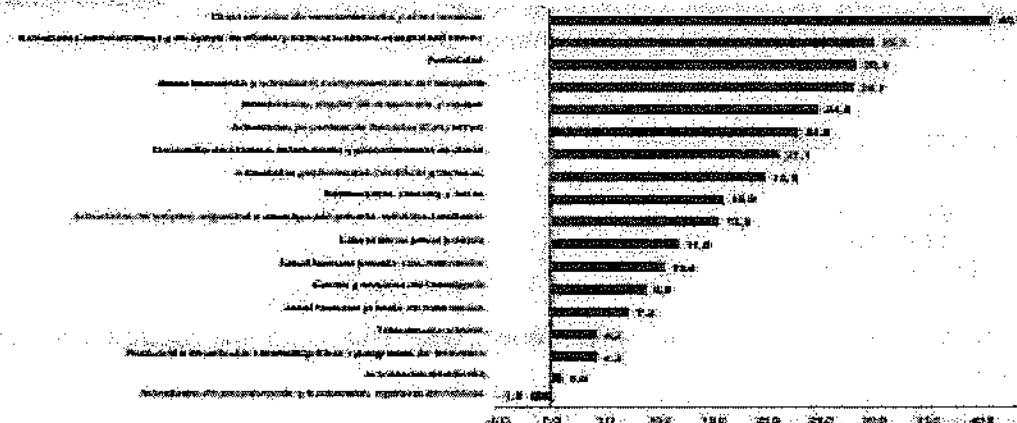
|                                                                                   |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|
| Comercio al por menor de alimentos y otros servicios                              | 40,8 |
| Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otros servicios               | 30,1 |
| Publicidad                                                                        | 28,2 |
| Almacenamiento y actividades complementarias al transporte                        | 28,1 |
| Inmobiliaria, alquiler de maquinaria y equipo                                     | 14,9 |
| Actividades de correos de mensajería y correo                                     | 13,8 |
| Desarrollo de software informático y procesamiento de datos                       | 11,8 |
| Actividades profesionales, científicas y técnicas                                 | 10,8 |
| Restaurantes, catering y bares                                                    | 10,8 |
| Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios de vigilancia | 10,8 |
| Educación superior terciaria                                                      | 11,8 |
| Actividades de transporte por carretera                                           | 10,8 |
| Correos y servicios de mensajería                                                 | 10,8 |
| Actividades de salud y bienestar                                                  | 10,8 |
| Producción de películas cinematográficas y programas de televisión                | 10,8 |
| Actividades de investigación y desarrollo, actividades de edición                 | 10,8 |
| Actividades de investigación y desarrollo, actividades de edición                 | 10,8 |

En octubre de 2022, diecisiete de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en el personal ocupado total, en comparación con octubre de 2021.

## Encuesta Mensual de Servicios (EMS)

### Octubre de 2022

Gráfico 1. Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios  
Total nacional  
Octubre 2022



Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
"SUGAMOX, Ciudad del Sol"



**MUNICIPIO DE SÓGAMOSO**  
**MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**  
**PROCESO: CONTRATACIÓN**

NIT: 891.855.130-1



S.G.C

|                               |                                        |                          |                       |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>CÓDIGO:</b><br>AGB-01-F-01 | <b>ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR</b> | <b>FECHA:</b><br>2021-01 | <b>VERSIÓN:</b><br>12 |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|

COPIA CONTROLADA

## 1. Evolución general de los subsectores de servicios

1.1 Variación anual de los ingresos nominales y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (octubre 2022 / octubre 2021)

En octubre de 2022, dieciséis de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con octubre de 2021.

Tabla 4. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios  
Octubre 2022\* / octubre 2021

[illegible]

| Case No. | Case Name | Case Type    | Case Status    | Case Date    | Case Time    | Case User    |
|----------|-----------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| 1        | Case 1    | Case Type 1  | Case Status 1  | Case Date 1  | Case Time 1  | Case User 1  |
| 2        | Case 2    | Case Type 2  | Case Status 2  | Case Date 2  | Case Time 2  | Case User 2  |
| 3        | Case 3    | Case Type 3  | Case Status 3  | Case Date 3  | Case Time 3  | Case User 3  |
| 4        | Case 4    | Case Type 4  | Case Status 4  | Case Date 4  | Case Time 4  | Case User 4  |
| 5        | Case 5    | Case Type 5  | Case Status 5  | Case Date 5  | Case Time 5  | Case User 5  |
| 6        | Case 6    | Case Type 6  | Case Status 6  | Case Date 6  | Case Time 6  | Case User 6  |
| 7        | Case 7    | Case Type 7  | Case Status 7  | Case Date 7  | Case Time 7  | Case User 7  |
| 8        | Case 8    | Case Type 8  | Case Status 8  | Case Date 8  | Case Time 8  | Case User 8  |
| 9        | Case 9    | Case Type 9  | Case Status 9  | Case Date 9  | Case Time 9  | Case User 9  |
| 10       | Case 10   | Case Type 10 | Case Status 10 | Case Date 10 | Case Time 10 | Case User 10 |

**1.2 Variación anual del personal ocupado total y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (octubre 2022 / octubre 2021)**

En octubre de 2022, diecisiete de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en el personal ocupado total, en comparación con octubre de 2021.

Tabla 2. Variación anual del personal ocupado total y contribución por categoría de construcción según subsector de servicios Octubre 2022\* / octubre 2024

| Klasifikasi |      | Deskripsi | Volume   | Nilai      | Nilai per Volume | Nilai per Berat | Nilai per Panjang | Nilai per Lebar | Nilai per Tinggi |
|-------------|------|-----------|----------|------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|
| 1           | 1.1  | 1.1.1     | 1.1.1.1  | 1.1.1.1.1  | 1.1.1.1.1        | 1.1.1.1.1       | 1.1.1.1.1         | 1.1.1.1.1       | 1.1.1.1.1        |
| 2           | 2.1  | 2.1.1     | 2.1.1.1  | 2.1.1.1.1  | 2.1.1.1.1        | 2.1.1.1.1       | 2.1.1.1.1         | 2.1.1.1.1       | 2.1.1.1.1        |
| 3           | 3.1  | 3.1.1     | 3.1.1.1  | 3.1.1.1.1  | 3.1.1.1.1        | 3.1.1.1.1       | 3.1.1.1.1         | 3.1.1.1.1       | 3.1.1.1.1        |
| 4           | 4.1  | 4.1.1     | 4.1.1.1  | 4.1.1.1.1  | 4.1.1.1.1        | 4.1.1.1.1       | 4.1.1.1.1         | 4.1.1.1.1       | 4.1.1.1.1        |
| 5           | 5.1  | 5.1.1     | 5.1.1.1  | 5.1.1.1.1  | 5.1.1.1.1        | 5.1.1.1.1       | 5.1.1.1.1         | 5.1.1.1.1       | 5.1.1.1.1        |
| 6           | 6.1  | 6.1.1     | 6.1.1.1  | 6.1.1.1.1  | 6.1.1.1.1        | 6.1.1.1.1       | 6.1.1.1.1         | 6.1.1.1.1       | 6.1.1.1.1        |
| 7           | 7.1  | 7.1.1     | 7.1.1.1  | 7.1.1.1.1  | 7.1.1.1.1        | 7.1.1.1.1       | 7.1.1.1.1         | 7.1.1.1.1       | 7.1.1.1.1        |
| 8           | 8.1  | 8.1.1     | 8.1.1.1  | 8.1.1.1.1  | 8.1.1.1.1        | 8.1.1.1.1       | 8.1.1.1.1         | 8.1.1.1.1       | 8.1.1.1.1        |
| 9           | 9.1  | 9.1.1     | 9.1.1.1  | 9.1.1.1.1  | 9.1.1.1.1        | 9.1.1.1.1       | 9.1.1.1.1         | 9.1.1.1.1       | 9.1.1.1.1        |
| 10          | 10.1 | 10.1.1    | 10.1.1.1 | 10.1.1.1.1 | 10.1.1.1.1       | 10.1.1.1.1      | 10.1.1.1.1        | 10.1.1.1.1      | 10.1.1.1.1       |
| 11          | 11.1 | 11.1.1    | 11.1.1.1 | 11.1.1.1.1 | 11.1.1.1.1       | 11.1.1.1.1      | 11.1.1.1.1        | 11.1.1.1.1      | 11.1.1.1.1       |
| 12          | 12.1 | 12.1.1    | 12.1.1.1 | 12.1.1.1.1 | 12.1.1.1.1       | 12.1.1.1.1      | 12.1.1.1.1        | 12.1.1.1.1      | 12.1.1.1.1       |
| 13          | 13.1 | 13.1.1    | 13.1.1.1 | 13.1.1.1.1 | 13.1.1.1.1       | 13.1.1.1.1      | 13.1.1.1.1        | 13.1.1.1.1      | 13.1.1.1.1       |
| 14          | 14.1 | 14.1.1    | 14.1.1.1 | 14.1.1.1.1 | 14.1.1.1.1       | 14.1.1.1.1      | 14.1.1.1.1        | 14.1.1.1.1      | 14.1.1.1.1       |
| 15          | 15.1 | 15.1.1    | 15.1.1.1 | 15.1.1.1.1 | 15.1.1.1.1       | 15.1.1.1.1      | 15.1.1.1.1        | 15.1.1.1.1      | 15.1.1.1.1       |
| 16          | 16.1 | 16.1.1    | 16.1.1.1 | 16.1.1.1.1 | 16.1.1.1.1       | 16.1.1.1.1      | 16.1.1.1.1        | 16.1.1.1.1      | 16.1.1.1.1       |
| 17          | 17.1 | 17.1.1    | 17.1.1.1 | 17.1.1.1.1 | 17.1.1.1.1       | 17.1.1.1.1      | 17.1.1.1.1        | 17.1.1.1.1      | 17.1.1.1.1       |
| 18          | 18.1 | 18.1.1    | 18.1.1.1 | 18.1.1.1.1 | 18.1.1.1.1       | 18.1.1.1.1      | 18.1.1.1.1        | 18.1.1.1.1      | 18.1.1.1.1       |
| 19          | 19.1 | 19.1.1    | 19.1.1.1 | 19.1.1.1.1 | 19.1.1.1.1       | 19.1.1.1.1      | 19.1.1.1.1        | 19.1.1.1.1      | 19.1.1.1.1       |
| 20          | 20.1 | 20.1.1    | 20.1.1.1 | 20.1.1.1.1 | 20.1.1.1.1       | 20.1.1.1.1      | 20.1.1.1.1        | 20.1.1.1.1      | 20.1.1.1.1       |
| 21          | 21.1 | 21.1.1    | 21.1.1.1 | 21.1.1.1.1 | 21.1.1.1.1       | 21.1.1.1.1      | 21.1.1.1.1        | 21.1.1.1.1      | 21.1.1.1.1       |
| 22          | 22.1 | 22.1.1    | 22.1.1.1 | 22.1.1.1.1 | 22.1.1.1.1       | 22.1.1.1.1      | 22.1.1.1.1        | 22.1.1.1.1      | 22.1.1.1.1       |
| 23          | 23.1 | 23.1.1    | 23.1.1.1 | 23.1.1.1.1 | 23.1.1.1.1       | 23.1.1.1.1      | 23.1.1.1.1        | 23.1.1.1.1      | 23.1.1.1.1       |
| 24          | 24.1 | 24.1.1    | 24.1.1.1 | 24.1.1.1.1 | 24.1.1.1.1       | 24.1.1.1.1      | 24.1.1.1.1        | 24.1.1.1.1      | 24.1.1.1.1       |
| 25          | 25.1 | 25.1.1    | 25.1.1.1 | 25.1.1.1.1 | 25.1.1.1.1       | 25.1.1.1.1      | 25.1.1.1.1        | 25.1.1.1.1      | 25.1.1.1.1       |
| 26          | 26.1 | 26.1.1    | 26.1.1.1 | 26.1.1.1.1 | 26.1.1.1.1       | 26.1.1.1.1      | 26.1.1.1.1        | 26.1.1.1.1      | 26.1.1.1.1       |
| 27          | 27.1 | 27.1.1    | 27.1.1.1 | 27.1.1.1.1 | 27.1.1.1.1       | 27.1.1.1.1      | 27.1.1.1.1        | 27.1.1.1.1      | 27.1.1.1.1       |
| 28          | 28.1 | 28.1.1    | 28.1.1.1 | 28.1.1.1.1 | 28.1.1.1.1       | 28.1.1.1.1      | 28.1.1.1.1        | 28.1.1.1.1      | 28.1.1.1.1       |

**Fuerzas Armadas - FAS**

\* Oficiales provisionales

CPEP FUERZAS ARMADAS

- Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de manutención de personal.

\*\* Personal del personal técnico para la sección de cuestiones VA, DT y AF, excepto Carga DTG.

\*\*\* Personal hacia el cual aplica para la sección P - grupo BSA.

\*\*\*\* Los datos en esta columna se refieren al personal que presta servicios con las unidades que han sido asignados temporalmente a las instalaciones federales.

**Comprometidos por la CALIDAD del Servicio**  
**"SUAMOX Ciudad del Sol"**





MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

S.G.C

|                        |                                 |                   |                |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021-01 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

COPIA CONTROLADA

**1.5 Variación trienal de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios**

En octubre de 2022, dieciocho de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos, nueve presentaron variación positiva en el personal ocupado total y todos los subsectores presentaron variación positiva en los salarios, en comparación con octubre de 2019.

**Tabla E. Variación trienal de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios**  
Octubre 2022 y octubre 2019

| Subsector   |                | Evolución trienal (2019-2022) |       | Variación trienal (2019-2022) |       |
|-------------|----------------|-------------------------------|-------|-------------------------------|-------|
| Descripción |                | Descripción                   |       | Descripción                   |       |
| 1           | Subsector 1.1  | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 2           | Subsector 1.2  | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 3           | Subsector 1.3  | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 4           | Subsector 1.4  | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 5           | Subsector 1.5  | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 6           | Subsector 1.6  | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 7           | Subsector 1.7  | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 8           | Subsector 1.8  | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 9           | Subsector 1.9  | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 10          | Subsector 1.10 | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 11          | Subsector 1.11 | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 12          | Subsector 1.12 | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 13          | Subsector 1.13 | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 14          | Subsector 1.14 | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 15          | Subsector 1.15 | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 16          | Subsector 1.16 | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 17          | Subsector 1.17 | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |
| 18          | Subsector 1.18 | Actividades de servicios      | 100.0 | 100.0                         | 100.0 |

Nota: Fuente: DANE - ESE de Cerveza y Alimentos.  
+ Incluye: personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.  
+ Hace referencia a la variación de los salarios promedio del personal ocupado total, excluyendo al personal contratado a través de agencias de suministro de personal.

**2. Evolución por subsector de servicios**

A continuación, se presentan los tres subsectores de servicios con las variaciones de ingresos nominales más altas y un sector con variación negativa.

**2.1 Subsectores de servicios con las tres variaciones más altas**

**2.1.1 Otros servicios de entretenimiento y otros servicios**

**2.1.1.1 Variación anual: octubre 2022 / octubre 2021**

En octubre de 2022, los otros servicios de entretenimiento y otros servicios registraron una variación de 10,9% en los ingresos nominales, el personal ocupado total presentó un crecimiento de 10,0% y los salarios registraron un aumento de 11,1%, en comparación con octubre de 2021.

**Gráfico 2. Variación anual y contribución de los ingresos nominales por tipo, personal ocupado total y salarios por tipo de contratación**

Nota: Fuente: DANE - ESE de Cerveza y Alimentos.  
+ Incluye: personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.  
+ Hace referencia a la variación de los salarios promedio del personal ocupado total, excluyendo al personal contratado a través de agencias de suministro de personal.





MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

S.G.C

| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021-01 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

COPIA CONTROLADA

En comparación con el mismo mes de 2021, en octubre de 2022 los ingresos totales presentaron un aumento de 40,9%, que se explica por el incremento de 43,3% en los ingresos por servicios y de 53,4% en otros ingresos operacionales. En octubre de 2022 el personal ocupado total presentó una variación de 10,0%, en comparación con octubre de 2021, que se explica por el incremento de 18,0% en el personal temporal directo, de 4,5% en el personal permanente y de 33,5% en el personal contratado a través agencias. Mientras que los salarios en octubre de 2022 presentaron un aumento de 11,1%, en comparación con octubre de 2021, que se explica por el incremento de 13,0% en los salarios del personal permanente y de 7,2% en los salarios del personal temporal directo.

## 2.1.2 Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades

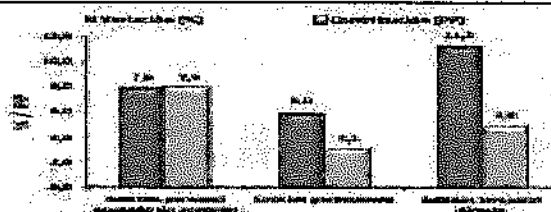
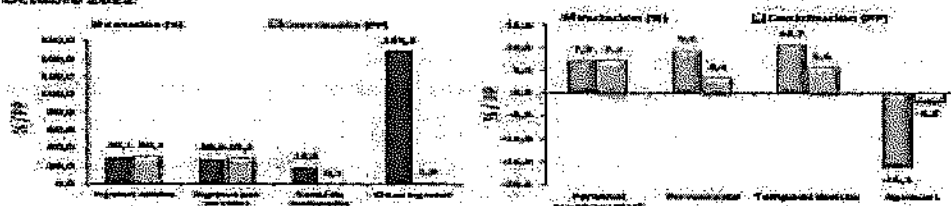
### 2.1.2.1 Variación anual: octubre 2022 / octubre 2021

En octubre de 2022, los servicios de actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades registraron una variación de 30,1% en los ingresos nominales, el personal ocupado total presentó un incremento de 7,2% y los salarios registraron un aumento de 7,9%, en comparación con octubre de 2021.

Gráfico 3. Variación anual y contribución de los ingresos nominales por tipo, personal ocupado total y salarios por tipo de contratación

Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades

Total nacional  
Octubre 2022\*



Fuentes: DANIE - INES

y OEA provisional

(PP) Puntos porcentuales

\* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.

En comparación con el mismo mes de 2021, en octubre de 2022 los ingresos totales presentaron un aumento de 30,1%, que se explica por el incremento de 28,6% en los ingresos por servicios, de 149,3% en otros ingresos operacionales y de 18,9% en la venta de mercancías.

En octubre de 2022 el personal ocupado total presentó una variación de 7,2%, en comparación con octubre de 2021, que se explica por el incremento de 10,7% en el personal temporal directo y de 5,4% en el personal permanente.

Mientras que los salarios en octubre de 2022 presentaron un aumento de 7,9%, en comparación con octubre de 2021, que se explica por el incremento de 11,2% en los salarios del personal temporal directo y de 5,0% en los salarios del personal permanente.

Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
"SOGAMOSO, Ciudad del Sol"



**MUNICIPIO DE SOGAMOSO**  
**MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**  
**PROCESO: CONTRATACIÓN**



NIT: 891.855.130-1

S.G.C

|                               |                                        |                          |                       |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>CÓDIGO:</b><br>AGB-01-F-01 | <b>ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR</b> | <b>FECHA:</b><br>2021-01 | <b>VERSIÓN:</b><br>12 |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|

**COPIA CONTROLADA**

## Información octubre 2022

En octubre de 2022, diecisiete de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con octubre de 2021.

**(EMS) - For more information, call the Service:**

Version anglaise des vignettes nominatives: Total national (octobre 2021 / octobre 2021)

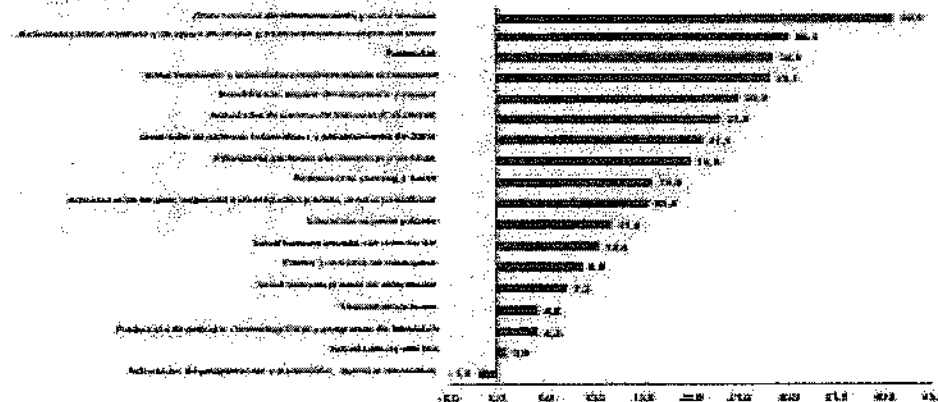
| Actividades ordinarias y de mantenimiento y plan de actividades especiales 1986 | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 | 2048 | 2049 | 2050 | 2051 | 2052 | 2053 | 2054 | 2055 | 2056 | 2057 | 2058 | 2059 | 2060 | 2061 | 2062 | 2063 | 2064 | 2065 | 2066 | 2067 | 2068 | 2069 | 2070 | 2071 | 2072 | 2073 | 2074 | 2075 | 2076 | 2077 | 2078 | 2079 | 2080 | 2081 | 2082 | 2083 | 2084 | 2085 | 2086 | 2087 | 2088 | 2089 | 2090 | 2091 | 2092 | 2093 | 2094 | 2095 | 2096 | 2097 | 2098 | 2099 | 2100 | 2101 | 2102 | 2103 | 2104 | 2105 | 2106 | 2107 | 2108 | 2109 | 2110 | 2111 | 2112 | 2113 | 2114 | 2115 | 2116 | 2117 | 2118 | 2119 | 2120 | 2121 | 2122 | 2123 | 2124 | 2125 | 2126 | 2127 | 2128 | 2129 | 2130 | 2131 | 2132 | 2133 | 2134 | 2135 | 2136 | 2137 | 2138 | 2139 | 2140 | 2141 | 2142 | 2143 | 2144 | 2145 | 2146 | 2147 | 2148 | 2149 | 2150 | 2151 | 2152 | 2153 | 2154 | 2155 | 2156 | 2157 | 2158 | 2159 | 2160 | 2161 | 2162 | 2163 | 2164 | 2165 | 2166 | 2167 | 2168 | 2169 | 2170 | 2171 | 2172 | 2173 | 2174 | 2175 | 2176 | 2177 | 2178 | 2179 | 2180 | 2181 | 2182 | 2183 | 2184 | 2185 | 2186 | 2187 | 2188 | 2189 | 2190 | 2191 | 2192 | 2193 | 2194 | 2195 | 2196 | 2197 | 2198 | 2199 | 2200 | 2201 | 2202 | 2203 | 2204 | 2205 | 2206 | 2207 | 2208 | 2209 | 2210 | 2211 | 2212 | 2213 | 2214 | 2215 | 2216 | 2217 | 2218 | 2219 | 2220 | 2221 | 2222 | 2223 | 2224 | 2225 | 2226 | 2227 | 2228 | 2229 | 2230 | 2231 | 2232 | 2233 | 2234 | 2235 | 2236 | 2237 | 2238 | 2239 | 2240 | 2241 | 2242 | 2243 | 2244 | 2245 | 2246 | 2247 | 2248 | 2249 | 2250 | 2251 | 2252 | 2253 | 2254 | 2255 | 2256 | 2257 | 2258 | 2259 | 2260 | 2261 | 2262 | 2263 | 2264 | 2265 | 2266 | 2267 | 2268 | 2269 | 2270 | 2271 | 2272 | 2273 | 2274 | 2275 | 2276 | 2277 | 2278 | 2279 | 2280 | 2281 | 2282 | 2283 | 2284 | 2285 | 2286 | 2287 | 2288 | 2289 | 2290 | 2291 | 2292 | 2293 | 2294 | 2295 | 2296 | 2297 | 2298 | 2299 | 2300 | 2301 | 2302 | 2303 | 2304 | 2305 | 2306 | 2307 | 2308 | 2309 | 2310 | 2311 | 2312 | 2313 | 2314 | 2315 | 2316 | 2317 | 2318 | 2319 | 2320 | 2321 | 2322 | 2323 | 2324 | 2325 | 2326 | 2327 | 2328 | 2329 | 2330 | 2331 | 2332 | 2333 | 2334 | 2335 | 2336 | 2337 | 2338 | 2339 | 2340 | 2341 | 2342 | 2343 | 2344 | 2345 | 2346 | 2347 | 2348 | 2349 | 2350 | 2351 | 2352 | 2353 | 2354 | 2355 | 2356 | 2357 | 2358 | 2359 | 2360 | 2361 | 2362 | 2363 | 2364 | 2365 | 2366 | 2367 | 2368 | 2369 | 2370 | 2371 | 2372 | 2373 | 2374 | 2375 | 2376 | 2377 | 2378 | 2379 | 2380 | 2381 | 2382 | 2383 | 2384 | 2385 |
|---------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|---------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|

En octubre de 2022, diecisiete de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en el personal ocupado total, en comparación con octubre de 2021.

## Encuesta Mensual de Servicios (EMS)

**Octubre de 2022**

**Gráfico 1. Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios  
Total nacional  
Octubre 2022\***



**Comprometidos por la CALIDAD del Servicio**  
**"SUAMOX. Ciudad del Sol"**





**MUNICIPIO DE SOGAMOSO**  
**MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**  
**PROCESO: CONTRATACIÓN**



NIT: 891.855.130-1

S.G.C.

|                               |                                        |                          |                       |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>CÓDIGO:</b><br>AGB-01-F-01 | <b>ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR</b> | <b>FECHA:</b><br>2021-01 | <b>VERSIÓN:</b><br>12 |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|

COPIA CONTROLADA.

## 1. Evolución general de los subsectores de servicios

**1.1 Variación anual de los ingresos asignados y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (octubre 2022 / octubre 2021)**

En octubre de 2022, dieciocho de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con octubre de 2021.

**Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (octubre 2022 / octubre 2021)**

| Subsector | Descripción  | Contribución                         | Contribución por tipo de ingresos | Contribución por tipo de ingresos | Contribución por tipo de ingresos | Contribución por tipo de ingresos |
|-----------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1         | Subsector 01 | Administración y servicios generales | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 2         | Subsector 02 | Seguridad pública                    | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 3         | Subsector 03 | Salud                                | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 4         | Subsector 04 | Educación                            | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 5         | Subsector 05 | Cultura, recreación y deporte        | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 6         | Subsector 06 | Medio ambiente                       | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 7         | Subsector 07 | Trabajo y bienestar social           | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 8         | Subsector 08 | Transporte y comunicaciones          | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 9         | Subsector 09 | Urbanismo y vivienda                 | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 10        | Subsector 10 | Industria y comercio                 | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 11        | Subsector 11 | Agropecuaria                         | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 12        | Subsector 12 | Minería                              | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 13        | Subsector 13 | Energía                              | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 14        | Subsector 14 | Industria y comercio                 | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 15        | Subsector 15 | Agropecuaria                         | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 16        | Subsector 16 | Minería                              | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 17        | Subsector 17 | Energía                              | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |
| 18        | Subsector 18 | Industria y comercio                 | 100                               | 100                               | 100                               | 100                               |

Reservados todos los derechos.

Prohibida la explotación económica.

Prohibida la explotación económica, sin perjuicio de los derechos de los autores y titulares de los derechos de propiedad intelectual.

## 1.2 Variación anual del personal ocupado total y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (octubre 2022 / octubre 2021)

En octubre de 2022, dieciocho de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en el personal ocupado total, en comparación con octubre de 2021.

**Tabla 2. Variación anual del personal ocupado total y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios (octubre 2022 / octubre 2021)**

| Subsector | Descripción  | Contribución                         | Contribución por tipo de contratación | Contribución por tipo de contratación | Contribución por tipo de contratación | Contribución por tipo de contratación |
|-----------|--------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 1         | Subsector 01 | Administración y servicios generales | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 2         | Subsector 02 | Seguridad pública                    | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 3         | Subsector 03 | Salud                                | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 4         | Subsector 04 | Educación                            | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 5         | Subsector 05 | Cultura, recreación y deporte        | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 6         | Subsector 06 | Medio ambiente                       | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 7         | Subsector 07 | Trabajo y bienestar social           | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 8         | Subsector 08 | Transporte y comunicaciones          | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 9         | Subsector 09 | Urbanismo y vivienda                 | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 10        | Subsector 10 | Industria y comercio                 | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 11        | Subsector 11 | Agropecuaria                         | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 12        | Subsector 12 | Minería                              | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 13        | Subsector 13 | Energía                              | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 14        | Subsector 14 | Industria y comercio                 | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 15        | Subsector 15 | Agropecuaria                         | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 16        | Subsector 16 | Minería                              | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 17        | Subsector 17 | Energía                              | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |
| 18        | Subsector 18 | Industria y comercio                 | 100                                   | 100                                   | 100                                   | 100                                   |

Reservados todos los derechos.

Prohibida la explotación económica.

Prohibida la explotación económica, sin perjuicio de los derechos de los autores y titulares de los derechos de propiedad intelectual.

Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
 SOGAMOX, Ciudad del Sol





**MUNICIPIO DE SOGAMOSO**  
**MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**  
**PROCESO: CONTRATACIÓN**



NIT: 891.855.130-1

S.G.C

|                               |                                        |                          |                       |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>CÓDIGO:</b><br>AGB-01-F-01 | <b>ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR</b> | <b>FECHA:</b><br>2021-01 | <b>VERSIÓN:</b><br>12 |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|

COPIA CONTROLADA

**1.5 Variación trienal de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios**

En octubre de 2022, diecisiete de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos, nueve presentaron variación positiva en el personal ocupado total y todos los subsectores presentaron variación positiva en los salarios, en comparación con octubre de 2019.

**Tabla 5. Variación trienal de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios, octubre 2022 y octubre 2019**

| Subsector | Descripción   | Clasificación S.G.C. - EPS                                               | Clasificación EPS | Variación trienal (%) |                        |          |
|-----------|---------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|----------|
|           |               |                                                                          |                   | Ingresos              | Personal ocupado total | Salarios |
| 1         | Subsector 01  | Actividades económicas y actividades de los establecimientos de comercio | Subsector 01      | 44,4                  | 10,2                   | 32,8     |
| 2         | Subsector 02  | Comercio y actividades de comercio                                       | Subsector 02      | 2,8                   | 1,2                    | 1,2      |
| 3         | Subsector 03  | Industria extractiva, construcción y minería                             | Subsector 03      | 10,6                  | 1,2                    | 10,6     |
| 4         | Subsector 04  | Industria manufacturera                                                  | Subsector 04      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 5         | Subsector 05  | Industria de transformación                                              | Subsector 05      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 6         | Subsector 06  | Industria de transformación                                              | Subsector 06      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 7         | Subsector 07  | Industria de transformación                                              | Subsector 07      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 8         | Subsector 08  | Industria de transformación                                              | Subsector 08      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 9         | Subsector 09  | Industria de transformación                                              | Subsector 09      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 10        | Subsector 10  | Industria de transformación                                              | Subsector 10      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 11        | Subsector 11  | Industria de transformación                                              | Subsector 11      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 12        | Subsector 12  | Industria de transformación                                              | Subsector 12      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 13        | Subsector 13  | Industria de transformación                                              | Subsector 13      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 14        | Subsector 14  | Industria de transformación                                              | Subsector 14      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 15        | Subsector 15  | Industria de transformación                                              | Subsector 15      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 16        | Subsector 16  | Industria de transformación                                              | Subsector 16      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 17        | Subsector 17  | Industria de transformación                                              | Subsector 17      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 18        | Subsector 18  | Industria de transformación                                              | Subsector 18      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 19        | Subsector 19  | Industria de transformación                                              | Subsector 19      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 20        | Subsector 20  | Industria de transformación                                              | Subsector 20      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 21        | Subsector 21  | Industria de transformación                                              | Subsector 21      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 22        | Subsector 22  | Industria de transformación                                              | Subsector 22      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 23        | Subsector 23  | Industria de transformación                                              | Subsector 23      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 24        | Subsector 24  | Industria de transformación                                              | Subsector 24      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 25        | Subsector 25  | Industria de transformación                                              | Subsector 25      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 26        | Subsector 26  | Industria de transformación                                              | Subsector 26      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 27        | Subsector 27  | Industria de transformación                                              | Subsector 27      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 28        | Subsector 28  | Industria de transformación                                              | Subsector 28      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 29        | Subsector 29  | Industria de transformación                                              | Subsector 29      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 30        | Subsector 30  | Industria de transformación                                              | Subsector 30      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 31        | Subsector 31  | Industria de transformación                                              | Subsector 31      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 32        | Subsector 32  | Industria de transformación                                              | Subsector 32      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 33        | Subsector 33  | Industria de transformación                                              | Subsector 33      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 34        | Subsector 34  | Industria de transformación                                              | Subsector 34      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 35        | Subsector 35  | Industria de transformación                                              | Subsector 35      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 36        | Subsector 36  | Industria de transformación                                              | Subsector 36      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 37        | Subsector 37  | Industria de transformación                                              | Subsector 37      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 38        | Subsector 38  | Industria de transformación                                              | Subsector 38      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 39        | Subsector 39  | Industria de transformación                                              | Subsector 39      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 40        | Subsector 40  | Industria de transformación                                              | Subsector 40      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 41        | Subsector 41  | Industria de transformación                                              | Subsector 41      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 42        | Subsector 42  | Industria de transformación                                              | Subsector 42      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 43        | Subsector 43  | Industria de transformación                                              | Subsector 43      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 44        | Subsector 44  | Industria de transformación                                              | Subsector 44      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 45        | Subsector 45  | Industria de transformación                                              | Subsector 45      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 46        | Subsector 46  | Industria de transformación                                              | Subsector 46      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 47        | Subsector 47  | Industria de transformación                                              | Subsector 47      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 48        | Subsector 48  | Industria de transformación                                              | Subsector 48      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 49        | Subsector 49  | Industria de transformación                                              | Subsector 49      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 50        | Subsector 50  | Industria de transformación                                              | Subsector 50      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 51        | Subsector 51  | Industria de transformación                                              | Subsector 51      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 52        | Subsector 52  | Industria de transformación                                              | Subsector 52      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 53        | Subsector 53  | Industria de transformación                                              | Subsector 53      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 54        | Subsector 54  | Industria de transformación                                              | Subsector 54      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 55        | Subsector 55  | Industria de transformación                                              | Subsector 55      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 56        | Subsector 56  | Industria de transformación                                              | Subsector 56      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 57        | Subsector 57  | Industria de transformación                                              | Subsector 57      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 58        | Subsector 58  | Industria de transformación                                              | Subsector 58      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 59        | Subsector 59  | Industria de transformación                                              | Subsector 59      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 60        | Subsector 60  | Industria de transformación                                              | Subsector 60      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 61        | Subsector 61  | Industria de transformación                                              | Subsector 61      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 62        | Subsector 62  | Industria de transformación                                              | Subsector 62      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 63        | Subsector 63  | Industria de transformación                                              | Subsector 63      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 64        | Subsector 64  | Industria de transformación                                              | Subsector 64      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 65        | Subsector 65  | Industria de transformación                                              | Subsector 65      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 66        | Subsector 66  | Industria de transformación                                              | Subsector 66      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 67        | Subsector 67  | Industria de transformación                                              | Subsector 67      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 68        | Subsector 68  | Industria de transformación                                              | Subsector 68      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 69        | Subsector 69  | Industria de transformación                                              | Subsector 69      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 70        | Subsector 70  | Industria de transformación                                              | Subsector 70      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 71        | Subsector 71  | Industria de transformación                                              | Subsector 71      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 72        | Subsector 72  | Industria de transformación                                              | Subsector 72      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 73        | Subsector 73  | Industria de transformación                                              | Subsector 73      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 74        | Subsector 74  | Industria de transformación                                              | Subsector 74      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 75        | Subsector 75  | Industria de transformación                                              | Subsector 75      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 76        | Subsector 76  | Industria de transformación                                              | Subsector 76      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 77        | Subsector 77  | Industria de transformación                                              | Subsector 77      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 78        | Subsector 78  | Industria de transformación                                              | Subsector 78      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 79        | Subsector 79  | Industria de transformación                                              | Subsector 79      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 80        | Subsector 80  | Industria de transformación                                              | Subsector 80      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 81        | Subsector 81  | Industria de transformación                                              | Subsector 81      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 82        | Subsector 82  | Industria de transformación                                              | Subsector 82      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 83        | Subsector 83  | Industria de transformación                                              | Subsector 83      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 84        | Subsector 84  | Industria de transformación                                              | Subsector 84      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 85        | Subsector 85  | Industria de transformación                                              | Subsector 85      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 86        | Subsector 86  | Industria de transformación                                              | Subsector 86      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 87        | Subsector 87  | Industria de transformación                                              | Subsector 87      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 88        | Subsector 88  | Industria de transformación                                              | Subsector 88      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 89        | Subsector 89  | Industria de transformación                                              | Subsector 89      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 90        | Subsector 90  | Industria de transformación                                              | Subsector 90      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 91        | Subsector 91  | Industria de transformación                                              | Subsector 91      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 92        | Subsector 92  | Industria de transformación                                              | Subsector 92      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 93        | Subsector 93  | Industria de transformación                                              | Subsector 93      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 94        | Subsector 94  | Industria de transformación                                              | Subsector 94      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 95        | Subsector 95  | Industria de transformación                                              | Subsector 95      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 96        | Subsector 96  | Industria de transformación                                              | Subsector 96      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 97        | Subsector 97  | Industria de transformación                                              | Subsector 97      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 98        | Subsector 98  | Industria de transformación                                              | Subsector 98      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 99        | Subsector 99  | Industria de transformación                                              | Subsector 99      | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |
| 100       | Subsector 100 | Industria de transformación                                              | Subsector 100     | 2,1                   | 1,2                    | 2,1      |

Fuente: DANE - EMS y EPS provisionales.  
 \* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de contratación de personal.  
 \*\* Al hacer referencia a la variación de los salarios provisionales del personal ocupado total se comparó el personal contratado a través de agencias de contratación de personal.

**2. Evolución por subsector de servicios**

A continuación, se presentan los tres subsectores de servicios con las variaciones de ingresos nominales más altas y un sector con variación negativa.

**2.1 Subsectores de servicios con las tres variaciones más altas**

**2.1.1 Otros servicios de entretenimiento y otros servicios**

**2.1.1.1 Variación anual octubre 2022 / octubre 2021**

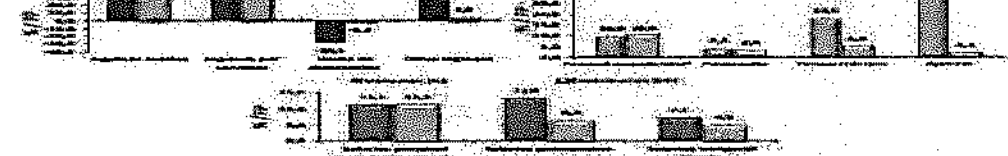
En octubre de 2022, los otros servicios de entretenimiento y otros servicios registraron una variación de 40,9% en los ingresos nominales, el personal ocupado total presentó un crecimiento de 10,0% y los salarios registraron un aumento de 11,1%, en comparación con octubre de 2021.

Gráfico 2. Variación anual y contribución de los ingresos nominales por tipo, personal ocupado total y salarios por tipo de contratación.

Otros servicios de entretenimiento y otros servicios

Total trienal

Octubre 2022



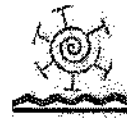
Fuente: DANE - EMS y EPS provisionales.  
 \* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de contratación de personal.  
 \*\* Al hacer referencia a la variación de los salarios provisionales del personal ocupado total se comparó el personal contratado a través de agencias de contratación de personal.

En comparación con el mismo mes de 2021, en octubre de 2022 los ingresos totales presentaron un aumento de 40,9%, que se explica por el incremento de 43,3% en los ingresos por servicios y de 53,4% en otros ingresos operacionales. En octubre de 2022 el personal ocupado total presentó una variación de 10,0%, en comparación con octubre de 2021, que se explica por el incremento de 18,0% en el personal temporal directo, de 4,5% en el personal permanente y de 33,5% en el personal contratado a

**Comprometidos por la CALIDAD del Servicio**  
**"SOGAMOX, Ciudad del Sol"**



**MUNICIPIO DE SOGAMOSO**  
**MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**  
**PROCESO: CONTRATACIÓN**



NIT: 891.855.130-1

S.G.C

|                               |                                        |                          |                       |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>CÓDIGO:</b><br>AGB-01-F-01 | <b>ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR</b> | <b>FECHA:</b><br>2021-01 | <b>VERSIÓN:</b><br>12 |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|

COPIA CONTROLADA

través agencias. Mientras que los salarios en octubre de 2022 presentaron un aumento de 11,1%, en comparación con octubre de 2021, que se explica por el incremento de 13,0% en los salarios del personal permanente y de 7,2% en los salarios del personal temporal directo.

### 2.1.2 Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades

#### 2.1.2.1 Variación anual: octubre 2022 / octubre 2021

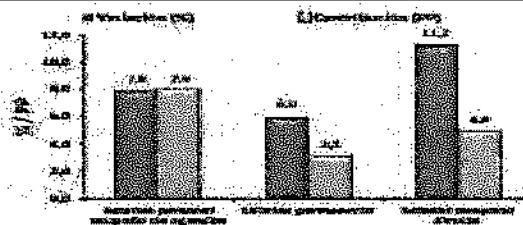
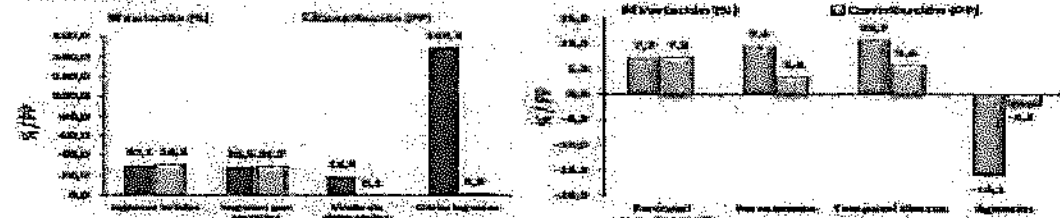
En octubre de 2022, los servicios de actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades registraron una variación de 30,1% en los Ingresos nominales, el personal ocupado total presentó un incremento de 7,2% y los salarios registraron un aumento de 7,9%, en comparación con octubre de 2021.

**Gráfico 3. Variación anual y contribución de los ingresos nominales por tipo, personal ocupado total y salarios por tipo de contratación**

**Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades**

**Total nacional**

**Octubre 2021\***



Fuente: DANE - EWS

p: Cifra provisional

(PP) Puntos porcentuales

\* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.

En comparación con el mismo mes de 2021, en octubre de 2022 los ingresos totales presentaron un aumento de 30,1%, que se explica por el incremento de 28,6% en los ingresos por servicios, de 149,1% en otros ingresos operacionales y de 18,9% en la venta de mercancías.

En octubre de 2022 el personal ocupado total presentó una variación de 7,2% en comparación con octubre de 2021, que se explica por el incremento de 10,7% en el personal temporal directo y de 9,4% en el personal permanente.

Mientras que los salarios en octubre de 2022 presentaron un aumento de 7,9%, en comparación con octubre de 2021, que se explica por el incremento de 11,2% en los salarios del personal temporal directo y de 6,0% en los salarios del personal permanente.



**MUNICIPIO DE SOGAMOSO**  
**MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**  
**PROCESO: CONTRATACIÓN**



NIT: 891.855.130-1

|                                      |                                        |                                 |                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| <b>CÓDIGO:</b><br><b>AGB-01-F-01</b> | <b>ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR</b> | <b>FECHA:</b><br><b>2021-01</b> | <b>VERSIÓN:</b><br><b>12</b> |
|--------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|

S.G.C

COPIA CONTROLADA

### 1. Económico Técnico:

Para el desarrollo del objeto contractual se requiere de una persona natural que cumpla con las siguientes condiciones en cuanto a idoneidad y experiencia:

|        |                                                                                                      |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perfil | Persona natural que cuente con título profesional en arquitectura con experiencia de mas de 13 meses |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 1.2. Regulatorio

La administración Municipal hace uso de la contratación de servicios profesionales y/o técnicos para llevar a cabo el desarrollo de procesos misionales y de competencia de la Oficina de Contratación, realizando una verificación en cuanto al cumplimiento del perfil, idoneidad y experiencia de posibles proveedores y atendiendo que la contratación, deberá garantizar el cumplimiento de los principios de economía, transparencia y en especial del deber de selección objetiva, establecidos en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y demás normas concordantes.

En cumplimiento de las disposiciones contempladas en el artículo 2.2.1.2.4.1.3 del Decreto 1082 de 2015, la Secretaría de Contratación Licitaciones y suministros requiere contratar la prestación de servicios profesionales que cumplan con el objeto y las obligaciones pactadas en el contrato, teniendo en cuenta que la Administración Municipal ha venido contratando los servicios profesionales requeridos, con resultados satisfactorios.

### B. ESTUDIOS DE LA OFERTA

En vista de que artículo 2.2.1.2.1.4.9. Del Decreto 1082 de 2015 establece que en el caso de que la Entidad Estatal contrate bajo la modalidad de contratación directa la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión, no es necesario que la Entidad Estatal haya obtenido previamente varias ofertas, de lo cual el ordenador del gasto debe dejar constancia escrita, no se requiere el estudio de la oferta desde una perspectiva diferente a la constancia que el nominador expida al respecto.

### C. ESTUDIO DE LA DEMANDA:

Sobre el histórico de contratos iguales o parecidos al que se pretende celebrar, su valor y resultados: La Alcaldía de Sogamoso, ha celebrado, en pasadas vigencias, contratos con objetos de este tipo con personas naturales, los cuales se han desarrollado adecuadamente y de conformidad con lo esperado por la entidad.

| TIPO DE CONTRATO        | MODALIDAD DE CONTRATACION | OBJETO                                                                                                                                                   | VALOR       | PLAZO   |
|-------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| PRESTACIÓN DE SERVICIOS | CONTRATACIÓN DIRECTA      | PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UN ARQUITECTO PARA LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS QUE SE REQUIERAN PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE LA | \$9.600.000 | 3 meses |

*Comprometidos por la CALIDAD del Servicio*  
**SOGAMOSO, Ciudad del Sol**



**MUNICIPIO DE SOGAMOSO**  
**MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**  
**PROCESO: CONTRATACIÓN**



NIT: 891.855.130-1

S.G.C

|                                      |                                        |                                 |                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| <b>CÓDIGO:</b><br><b>AGB-01-F-01</b> | <b>ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR</b> | <b>FECHA:</b><br><b>2021-01</b> | <b>VERSIÓN:</b><br><b>12</b> |
|--------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|

COPIA CONTROLADA

|                         |                      |                                                                                                                                                                                             |             |                 |
|-------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|
|                         |                      | SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA                                                                                                                                                               |             |                 |
| PRESTACIÓN DE SERVICIOS | CONTRATACIÓN DIRECTA | PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UNA ARQUITECTO COMO APOYO EN LA REVISION DE PROYECTOS DE ESPACIO PUBLICO Y EN LA EJECUCION DE OBRAS POR ADMINISTRACION EN EL MUNICIPIO DE SOGAMOSO | \$7.000.000 | 2 meses 15 dias |
| PRESTACIÓN DE SERVICIOS | CONTRATACIÓN DIRECTA | PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE UNA ARQUITECTO COMO APOYO EN LA REVISION DE PROYECTOS DE ESPACIO PUBLICO Y EN LA EJECUCION DE OBRAS POR ADMINISTRACION EN EL MUNICIPIO DE SOGAMOSO | \$5.448.000 | 1 mes 20 dias   |

Del análisis de la demanda de procesos de contratación se encuentra que de lo evidenciado que:

1. La entidad ha contratado los servicios requeridos de manera DIRECTA por la causal de prestación de servicios profesionales, de acuerdo a las actividades realizadas.
2. Los valores contratados obedecen al pago de honorarios mensuales establecidos en la Circular 001 de 03 de enero de 2023 expedida por la jefe de la oficina de contratación del Municipio de Sogamoso, por medio de la cual se establece la tabla de honorarios para los contratos de prestación de servicios del año 2023.

**Sobre el tipo de remuneración recomendada para esta prestación de servicios y el motivo por el cual se escoge ese tipo de remuneración desde la economía, la eficiencia y la eficacia del Proceso de Contratación.**

Las variables a tener en cuenta para establecer el tipo de remuneración corresponden a:

1. Valor histórico de servicios profesionales:
2. Perfil del contratista que se requiere: Para satisfacer la necesidad aquí planteada se requiere a una Persona natural que cuente con título profesional con experiencia de 13-20 meses
3. Circular 001 de 03 de enero de 2023 expedida por la jefe de la oficina de contratación del Municipio de Sogamoso, por medio de la cual se establece la tabla de honorarios para los contratos de prestación de servicios del año 2023.

*Comprometidos por la CALIDAD del Servicio*  
**"SUAMOX, Ciudad del Sol"**



**MUNICIPIO DE SOGAMOSO**  
**MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS**  
**PROCESO: CONTRATACIÓN**



NIT: 891.855.130-1

S.G.C

|                                      |                                        |                                 |                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| <b>CÓDIGO:</b><br><b>AGB-01-F-01</b> | <b>ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR</b> | <b>FECHA:</b><br><b>2021-01</b> | <b>VERSIÓN:</b><br><b>12</b> |
|--------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|

COPIA CONTROLADA

**Sobre la necesidad y la forma de satisfacer la misma a través de una persona jurídica o una persona natural para ejecución de las actividades que comprenden el objeto del contrato a celebrar:**

En la Oficina de Contratación del Municipio de Sogamoso, se evidencia la necesidad de cumplir con los procedimientos propios de los procesos contractuales y la ausencia de personal de planta en esta área dificulta la realización del proceso de apoyo encomendado a esta sectorial, además un efecto negativo en cuanto al cumplimiento de los objetivos de este proceso de apoyo.

Para satisfacer la necesidad aquí planteada se requiere a una Persona natural que cuente con título profesional con experiencia de 13-20 meses.

#### **D. CONCLUSIONES DEL ANALISIS DEL SECTOR**

1. La entidad ha contratado los servicios requeridos de manera DIRECTA por la causal de prestación de servicios profesionales, de acuerdo a las actividades realizadas.
2. Los valores contratados obedecen al pago mensual de servicios Profesionales.
3. Valor histórico de servicios Profesionales.
4. Perfil del contratista: Para satisfacer la necesidad aquí planteada se requiere a una Persona natural que cuente con título profesional con experiencia de 13-20 meses
5. Los servicios profesionales a contratar se basan en la Circular 001 de 03 de enero de 2023 expedida por el jefe de la oficina de contratación del Municipio de Sogamoso, por medio de la cual se establece la tabla de honorarios para los contratos de prestación de servicios del año 2023.

En consecuencia, este perfil tendrá una asignación mensual que corresponde a profesional grado 2 con tarjeta profesional y de 0 a 13 meses de experiencia, por valor de **TRES MILLONES CIENTO SESENTA MIL PESOS (\$3.160.000)**, incluidos IVA, impuestos y demás costos directos e indirectos a que haya lugar, remuneración pactada en valores mensuales fijos y que deberá ser concordante con la propuesta económica presentada por el contratista.

#### **E. ASPECTOS FINANCIEROS**

Como soporte del análisis técnico y económico, se tiene en cuenta la tabla de honorarios fijada por el municipio para los contratos de prestación de servicios y apoyo a la gestión.

**VALOR DEL CONTRATO:** Se considera que el valor total del contrato de Prestación de Servicios es por la suma de **DIECISIETE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA MIL PESOS M/CTE (\$17.380.000)**.

Los cuales se cancelarán mediante pagos parciales, cada una, por el valor de: **TRES MILLONES CIENTO SESENTA MIL PESOS (\$3.160.000)** y un pago final de **UN MILLON QUINIENTOS OCHENTA MIL PESOS MCTE(\$ 1.580.000)** previa presentación del informe del periodo con soportes de ejecución necesarios,

*Comprometidos por la CALIDAD del Servicio*  
**"SUAMOX, Ciudad del Sol"**



**MUNICIPIO DE SOGAMOSO**  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

S.G.C.

|                               |                                        |                          |                       |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>CÓDIGO:</b><br>AGB-01-F-01 | <b>ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR</b> | <b>FECHA:</b><br>2021-01 | <b>VERSIÓN:</b><br>12 |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|-----------------------|

COPIA CONTROLADA

factura, pago por concepto de seguridad social integral, salud, pensión y riesgos, informe de ejecución contractual avalado por el supervisor, y Acta de Liquidación Final.

**F. AFECTACION PRESUPUESTAL**

El Municipio de Sogamoso se compromete a pagar al Contratista el valor del contrato con cargo al presupuesto vigencia de 2023, ACUERDO 015 de 2022. DECRETO 596 de 2022

| No. del CDP  | Cuenta                                      | Nombre                                                     | UE | FUENTE DE RECURSO | CPC   | Valor a imputar |
|--------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----|-------------------|-------|-----------------|
| 2023000483   | 2.3.2.02.02.008-40-34-29-4002-16.1.2.1.0.00 | Construcción y mejoramiento del espacio público para todos | 16 | 1.2.1.0.00        | 83211 | \$ 17.380.000   |
| <b>TOTAL</b> |                                             |                                                            |    |                   |       | \$ 17.380.000   |

**G. PERSPECTIVA LEGAL** -Constitución Política de Colombia.  
-Ley 80 de 1993, artículo 32 numeral 3°.  
-Ley 1150 de 2007 artículo 2° numeral 4°.  
-Decreto 1082 de 2015 artículo 2.2.1.2.1.4.9

Atentamente,

  
**DEISSY LORENA COY SALAMANCA**  
Secretaria de Infraestructura

Proyecto Tatiana L. 







MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

SGC

|                        |                                 |                   |                |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021/07 | VERSIÓN:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

Copia Controlada

MATRIZ DE RIESGOS

|   | Clase      | Fuente  | Etapas                 | Tipo                | Descripción                                                            | Consecuencia de la ocurrencia del evento | Probabilidad | Impacto | Valoración | Categoría | ¿A quién se le asigna? | Tratamiento/Control a ser implementado                                                                                                                             | Impacto después del tratamiento |         |            |           | ¿Afecta la ejecución del contrato? | Responsable por implementar el tratamiento | Fecha estimada en que se inicia el tratamiento | Fecha estimada en que se completa el tratamiento | Monitoreo y revisión           |              |
|---|------------|---------|------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------|---------|------------|-----------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------|------------|-----------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|--------------|
|   |            |         |                        |                     |                                                                        |                                          |              |         |            |           |                        |                                                                                                                                                                    | Probabilidad                    | Impacto | Valoración | Categoría |                                    |                                            |                                                |                                                  | ¿Cómo se realiza el monitoreo? | Periodicidad |
| 1 | General    | Externo | Planeación y Ejecución | Operacional y De la | Accidentes de trabajo y enfermedades profesionales                     | Atraso en las actividades a realizar     | 2            | 5       | 8          | Medio     | Contratista            | Afiliación a la Administradora de Riesgos Laborales                                                                                                                | 3                               | 1       | 4          | Bajo      | SI                                 | Contratista                                | Suscripción del Contrato                       | Acta de Inicio                                   | Formato de Afiliación y Pago   | Mensual      |
| 2 | Específico | Externo | Ejecución              | De la naturaleza    | Terremotos                                                             | Atraso en las actividades a realizar     | 1            | 5       | 8          | Extremo   | Entidad Estatal        | N/A                                                                                                                                                                | 3                               | 5       | 8          | Alto      | SI                                 | Entidad Estatal                            | N/A                                            | N/A                                              | N/A                            | N/A          |
| 3 | Específico | Externo | Ejecución              | De la naturaleza    | Avalanchas, inundaciones, tempestades, sequías o temporadas invernales | Atraso en las actividades a realizar     | 1            | 5       | 8          | Extremo   | Entidad Estatal        | A menos que demuestre el carácter extraordinario e imprevisible del evento y la diligencia para adoptar medidas de mitigación y control en la extinción del riesgo | 3                               | 5       | 8          | Alto      | SI                                 | Entidad Estatal                            | N/A                                            | N/A                                              | N/A                            | N/A          |
| 4 | Específico | Externo | Ejecución              | Económico y         | Huelgas o paros al interior de la empresa contratista                  | Atraso en las actividades a realizar     | 2            | 4       | 6          | Alto      | Entidad Estatal        | N/A                                                                                                                                                                | 3                               | 3       | 6          | Alto      | SI                                 | Entidad Estatal                            | N/A                                            | N/A                                              | N/A                            | N/A          |
| 5 | Específico | Externo | Ejecución              | Económico y         | Huelgas o paros generales                                              | Atraso en las actividades a realizar     | 2            | 4       | 6          | Alto      | Entidad Estatal        | N/A                                                                                                                                                                | 3                               | 3       | 6          | Alto      | SI                                 | Entidad Estatal                            | N/A                                            | N/A                                              | N/A                            | N/A          |

Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
"SOGAMOSO, Ciudad del Sol"



MUNICIPIO DE SOGAMOSO  
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS  
PROCESO: CONTRATACIÓN



NIT: 891.855.130-1

SGC

|                        |                                 |                   |                |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|
| CÓDIGO:<br>AGB-01-F-01 | ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATAR | FECHA:<br>2021/07 | VERSION:<br>12 |
|------------------------|---------------------------------|-------------------|----------------|

Copia Controlada

|                                      |                                                                                                                  |                                                                                                                             |                                                                                                          |                                                                                        |                                      |                                                                                                                  |                                                                                                                             |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6                                    | Específico                                                                                                       | 7                                                                                                                           | General                                                                                                  | 8                                                                                      | General                              | 9                                                                                                                | General                                                                                                                     |
| Externo                              | Interno                                                                                                          | Externo                                                                                                                     | Interno                                                                                                  | Externo                                                                                | Interno                              | Externo                                                                                                          | Interno                                                                                                                     |
| Ejecución                            | Ejecución                                                                                                        | Ejecución                                                                                                                   | Ejecución                                                                                                | Ejecución                                                                              | Ejecución                            | Ejecución                                                                                                        | Ejecución                                                                                                                   |
| Económico                            | Financiero                                                                                                       | Financiero                                                                                                                  | Financiero                                                                                               | Financiero                                                                             | Financiero                           | Financiero                                                                                                       | Financiero                                                                                                                  |
| Asonada, guerra o ataque terrorista  | Modificaciónes o interpretaciones unilaterales al contrato                                                       | Modificaciónes o interpretaciones unilaterales al contrato                                                                  | Incumplimiento o retardo en la presentación de requisitos legales para celebrar o ejecutar el contrato   | Ausencia de disponibilidad presupuestal o de caja                                      | Asonada, guerra o ataque terrorista  | Modificaciónes o interpretaciones unilaterales al contrato                                                       | Incumplimiento o retardo en la presentación de requisitos legales para celebrar o ejecutar el contrato                      |
| Atraso en las actividades a realizar | Interpretaciones erradas de las obligaciones contractuales                                                       | Ejecución del contrato sin cumplimiento de los requisitos legales, posibles consecuencias disciplinarias                    | Ejecución del contrato sin cumplimiento de los requisitos legales, posibles consecuencias disciplinarias | Sanciones disciplinarias, penales y fiscales                                           | Atraso en las actividades a realizar | Interpretaciones erradas de las obligaciones contractuales                                                       | Ejecución del contrato sin cumplimiento de los requisitos legales, posibles consecuencias disciplinarias                    |
| 3                                    | 2                                                                                                                | 1                                                                                                                           | 1                                                                                                        | 1                                                                                      | 3                                    | 2                                                                                                                | 1                                                                                                                           |
| 4                                    | 3                                                                                                                | 3                                                                                                                           | 3                                                                                                        | 3                                                                                      | 4                                    | 3                                                                                                                | 3                                                                                                                           |
| 6                                    | 6                                                                                                                | 6                                                                                                                           | 6                                                                                                        | 6                                                                                      | 6                                    | 6                                                                                                                | 6                                                                                                                           |
| Alto                                 | Alto                                                                                                             | Alto                                                                                                                        | Alto                                                                                                     | Alto                                                                                   | Alto                                 | Alto                                                                                                             | Alto                                                                                                                        |
| Entidad                              | Entidad Estatal                                                                                                  | Entidad Estatal                                                                                                             | Entidad Estatal                                                                                          | Entidad Estatal                                                                        | Entidad                              | Entidad Estatal                                                                                                  | Entidad Estatal                                                                                                             |
| N/A                                  | Adecuada Planeación y supervisión que evite situaciones que dé a modificaciones e interpretaciones unilaterales. | Adecuada Supervisión que evite la ejecución del contrato sin el cumplimiento de los requisitos de legalización del contrato | Adecuada Planeación contractual y presupuestal por parte de la dependencia responsable                   | Adecuada Planeación contractual y presupuestal por parte de la dependencia responsable | N/A                                  | Adecuada Planeación y supervisión que evite situaciones que dé a modificaciones e interpretaciones unilaterales. | Adecuada Supervisión que evite la ejecución del contrato sin el cumplimiento de los requisitos de legalización del contrato |
| 3                                    | 1                                                                                                                | 1                                                                                                                           | 1                                                                                                        | 1                                                                                      | 3                                    | 1                                                                                                                | 1                                                                                                                           |
| 3                                    | 1                                                                                                                | 1                                                                                                                           | 1                                                                                                        | 1                                                                                      | 3                                    | 1                                                                                                                | 1                                                                                                                           |
| 6                                    | 2                                                                                                                | 2                                                                                                                           | 2                                                                                                        | 2                                                                                      | 6                                    | 2                                                                                                                | 2                                                                                                                           |
| Alto                                 | Bajo                                                                                                             | Bajo                                                                                                                        | Bajo                                                                                                     | Bajo                                                                                   | Alto                                 | Bajo                                                                                                             | Bajo                                                                                                                        |
| SI                                   | NO                                                                                                               | NO                                                                                                                          | NO                                                                                                       | NO                                                                                     | SI                                   | NO                                                                                                               | NO                                                                                                                          |
| Entidad                              | Entidad Estatal                                                                                                  | Contratista                                                                                                                 | Entidad Estatal                                                                                          | Entidad Estatal                                                                        | Entidad                              | Entidad Estatal                                                                                                  | Entidad Estatal                                                                                                             |
| N/A                                  | Estudios Previos                                                                                                 | Suscripción del Contrato                                                                                                    | Estudios Previos y CDP                                                                                   | Estudios Previos y CDP                                                                 | N/A                                  | Estudios Previos                                                                                                 | Suscripción del Contrato                                                                                                    |
| N/A                                  | Liquidación Contrato                                                                                             | Liquidación Contrato                                                                                                        | Liquidación Contrato                                                                                     | Liquidación Contrato                                                                   | N/A                                  | Liquidación Contrato                                                                                             | Liquidación Contrato                                                                                                        |
| N/A                                  | Mensual                                                                                                          | Mensual                                                                                                                     | Mensual                                                                                                  | Mensual                                                                                | N/A                                  | Mensual                                                                                                          | Mensual                                                                                                                     |

Comprometidos por la CALIDAD del Servicio  
"SUGAMOX, Ciudad del Sol"