



|                        |                              |             |
|------------------------|------------------------------|-------------|
| Contrato de Suministro | Código TRD<br>10.09.07       | Pág. 1 de 7 |
|                        | Actualización:<br>23-12-2015 | Versión 03  |

## ESTUDIO DEL SECTOR - CONTRATO DE SUMINISTRO

Con el objeto de dar cumplimiento a lo ordenado por el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del decreto 1082; la entidad realiza el estudio del sector para realizar la contratación de la “ADQUISICIÓN DE SOFTWARE Y RENOVACIÓN LICENCIAMIENTO DE ESET ENDPOINT ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO DE LAS DEPENDENCIAS DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURÍ, SANTANDER”

### ANÁLISIS DEL SECTOR – ESTUDIO DEL MERCADO

Para esta contratación por la modalidad de mínima cuantía, el municipio tiene en cuenta el objeto del proceso de contratación, el presupuesto oficial y el tipo de necesidad a satisfacer, particularmente las condiciones del contrato, los plazos, formas de cumplimiento y de pago, aspectos que le permiten a la entidad territorial hacer este tipo de contratación y la forma en que se pacta desde el punto de vista de la eficiencia, eficacia y economía.

El análisis del sector del contrato de suministros depende del objeto, de las condiciones y especificaciones de los bienes adquiridos, de acuerdo con la experiencia que requiere el municipio para contratar una persona natural o jurídica que esté en condiciones de aplicar para desarrollar dicho objeto.

Para efectos de la ejecución del contrato, el mercado cuenta con una diversidad de personas naturales o jurídicas que tienen la idoneidad para ejecutar este tipo de suministros, motivo por el cual la entidad efectuó un análisis comparativo que corresponde al siguiente:

#### 1. Condiciones particulares de otras entidades públicas o territoriales en procesos de contratación similares

De acuerdo con la consulta en el portal único de contratación estatal - SECOP [www.colombiacompra.gov.co](http://www.colombiacompra.gov.co), se observa la siguiente información:

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>No PROCESO SECOP</b> | <b>MBS-MC-CV-008 DE 2024</b>   |
| <b>MODALIDAD</b>        | MÍNIMA CUANTÍA   |
| <b>OBJETO</b>           | PROVEER EQUIPOS DE COMPUTO Y PERIFERICOS CON SUS RESPECTIVOS SOFTWARE (OFFICE HOME AND BUSINESS 2021, ANTIVIRUS PREMIUM ESD), PARA EL NORMAL FUNCIONAMIENTO DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE BOLÍVAR - SANTANDER |
| <b>CONTRATISTA</b>      | INTEL COMUNICACIONES S.A.S   |





|                        |                              |             |
|------------------------|------------------------------|-------------|
| Contrato de Suministro | Código TRD<br>10.09.07       | Pág. 2 de 7 |
|                        | Actualización:<br>23-12-2015 | Versión 03  |

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>CONTRATANTE</b> | BUCARAMANGA-BOLIVAR   |
| <b>VALOR</b>       | \$23,784,800  |
| <b>PLAZO</b>       | 10 días   |
| <b>ENLACE</b>      | <a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=24-13-14247620&amp;g">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=24-13-14247620&amp;g</a> |

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>No PROCESO SECOP</b> | MC-004-2023   |
| <b>MODALIDAD</b>        | MÍNIMA CUANTÍA  |
| <b>OBJETO</b>           | ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UNA LICENCIA DE USO DE SOFTWARE DE RADICACION DE DOCUMENTOS, EN LA VENTANILLA ÚNICA EN LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE MOGOTES                        |
| <b>CONTRATISTA</b>      | SOLUCIONES EMPRESARIALES DMA SAS  |
| <b>CONTRATANTE</b>      | MOGOTES-SANTANDER   |
| <b>VALOR</b>            | \$14.500.000  |
| <b>PLAZO</b>            | 60 DÍAS   |
| <b>ENLANCE</b>          | <a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-13-13448060&amp;g">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-13-13448060&amp;g</a> |

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>No PROCESO SECOP</b> | RIO-MC-16-2023  |
| <b>MODALIDAD</b>        | MÍNIMA CUANTÍA  |
| <b>OBJETO</b>           | ADQUISICIÓN DE DISPOSITIVOS DE CÓMPUTOS Y LICENCIAS PARA LAS DIFERENTES SECRETARIA DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE RIONEGRO SANTANDER   |
| <b>CONTRATISTA</b>      | JAIRO OSORIO CABALLERO  |
| <b>CONTRATANTE</b>      | RIONEGRO-SANTANDER  |
| <b>VALOR</b>            | \$32,330,769  |
| <b>PLAZO</b>            | 1 MES   |
| <b>ENLACE</b>           | <a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-13-13559917&amp;g">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-13-13559917&amp;g</a> |

## 2. Procesos similares de la entidad

Se verificaron los aspectos legales, administrativos, organizacionales, técnicos, financieros y análisis de riesgos de los contratos que el municipio ha venido realizando con esta clase de suministro, a través del comportamiento histórico de los mismos suscritos en vigencias anteriores, los cuales se consultaron en el Portal Único de Contratación Estatal – SECOP I [www.colombiacompra.gov.co](http://www.colombiacompra.gov.co), donde se observa la siguiente información:

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| <b>No PROCESO</b> | MC-SVCH-SGG-454-2024 |
|-------------------|----------------------|





|                        |                              |             |
|------------------------|------------------------------|-------------|
| Contrato de Suministro | Código TRD<br>10.09.07       | Pág. 3 de 7 |
|                        | Actualización:<br>23-12-2015 | Versión 03  |

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>SECOPI</b>      |   |
| <b>MODALIDAD</b>   | MÍNIMA CUANTÍA  |
| <b>OBJETO</b>      | ADQUISICIÓN DE SOTWARE T RENOVACION LICENSAMIENTO DE ESET ENDPOINT ANTIVIRUS PARA LOS EQUIPOS DE COMPUTO DE LAS DEPENDENCIAS DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURÍ - SANTANDER                      |
| <b>CONTRATISTA</b> | PC SYSTEM S.A.S.  |
| <b>CONTRATANTE</b> | ALCALDÍA MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURÍ  |
| <b>VALOR</b>       | \$30,000,000  |
| <b>PLAZO</b>       | 30 días   |
| <b>ENLACE</b>      | <a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=24-13-14236620&amp;g">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=24-13-14236620&amp;g</a> |

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>No PROCESO SECOP</b> | <b>MC-SVCH-SGG-179-2023</b>   |
| <b>MODALIDAD</b>        | MÍNIMA CUANTÍA  |
| <b>OBJETO</b>           | SOPORTE TECNICO DEL SOFTWARE SIDOGEN DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURÍ VIGENCIA 2023  |
| <b>CONTRATISTA</b>      | OSCAR CAMILO CAÑAS RAMIREZ  |
| <b>CONTRATANTE</b>      | MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURI   |
| <b>VALOR</b>            | 19,800,000  |
| <b>PLAZO</b>            | 240 días  |
| <b>ENLACE</b>           | <a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-13-13590462&amp;g">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-13-13590462&amp;g</a> |

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>No PROCESO SECOP</b> | <b>MC-SVCH-SGG-400-2023</b>  |
| <b>MODALIDAD</b>        | Contratación Mínima Cuantía  |
| <b>OBJETO</b>           | ADQUISICIÓN DE SOFTWARE, PERIFÉRICOS Y ELEMENTOS PARA EL FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DE LAS ÁREAS DE TRABAJO, LA DOTACIÓN DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS Y EL FUNCIONAMIENTO DE LOS PROYECTOS ARTÍSTICOS Y BIBLIOTECARIOS DE LA ESCUELA DE FORMACIÓN DE ARTES DEL MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURÍ VIGENCIA 2023 |
| <b>CONTRATISTA</b>      | JOHNNY BEJARANO REYES  |
| <b>CONTRATANTE</b>      | MUNICIPIO DE SAN VICENTE DE CHUCURI  |
| <b>VALOR</b>            | \$32,087,040   |
| <b>PLAZO</b>            | 20 días  |
| <b>ENLACE</b>           | <a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-13-13802391&amp;g">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-13-13802391&amp;g</a>  |





|                        |                              |             |
|------------------------|------------------------------|-------------|
| Contrato de Suministro | Código TRD<br>10.09.07       | Pág. 4 de 7 |
|                        | Actualización:<br>23-12-2015 | Versión 03  |

### **3. Resultados de las consultas de Información de proveedores e idoneidad**

De acuerdo con las consultas realizadas, se puede determinar que la compra contratada se ha tenido en cuenta lo siguiente:

- ✓ Tipo de actividades contratadas.
- ✓ Precios unitarios de acuerdo con el tipo de servicio.
- ✓ La forma de pago de los contratos.
- ✓ Garantía en los contratos.
- ✓ Modalidad de contratación de mínima cuantía.
- ✓ No evidencia de ninguna clase de incumplimiento o inconveniente en la ejecución de los contratos entre las partes.

### **4. Limitación a MiPymes**

Teniendo en cuenta que el valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, en cumplimiento del artículo 2.2.1.2.4.2.2, 2.2.1.2.4.2.3 y 2.2.1.2.4.2.4. del decreto 1082 de 2015, modificados por el artículo 5 del decreto 1860 de 2021, con relación a las convocatorias a MiPymes, se determina lo siguiente:

De acuerdo al numeral 1 del artículo 12 de la ley 590 de 2000, donde establece “*deberán en el Análisis de Sector identificar las MIPYMES que podrían ser potenciales proveedoras directas o indirectas, con el fin de definir reglas que promuevan y faciliten su participación en el Proceso de Contratación.*”, modificado por el artículo 33 de la ley 2069 de 2020, la administración municipal de acuerdo a la base de datos de la industria y comercio, y participación en proceso similares, se determina que a nivel municipal se cuenta con oferta suficiente de MiPymes en el sector según el objeto del contrato a ejecutar, por tal motivo es viable limitar el proceso a mipymes municipales siempre que se cumplan los requisitos de ley,

De igual manera, los interesados deberán acreditar el cumplimiento de los demás requisitos definidos en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015 o la norma que lo modifique, sustituya o complemente, para lo cual diligenciarán el “Anexo 8 – Acreditación de Mipyme” y aportarán los soportes requeridos para que proceda la limitación de la convocatoria a Mipyme. En caso de que la condición de Mipyme se acredite mediante la presentación del RUP, en los términos establecidos en el artículo 2.2.1.2.4.2.4 del Decreto 1082 de 2015, no será necesario presentar el formato indicado.

### **5. Estudio de precios del mercado en la región**





|                        |                              |             |
|------------------------|------------------------------|-------------|
| Contrato de Suministro | Código TRD<br>10.09.07       | Pág. 5 de 7 |
|                        | Actualización:<br>23-12-2015 | Versión 03  |

Teniendo en cuenta la necesidad de la Administración Municipal, las alternativas de solución y los requerimientos del Municipio, con relación a la adquisición de estos bienes, se adelantó el estudio de mercados en la región de acuerdo con los bienes requeridos con las especificaciones técnicas, así:

### 5.1. Comparativo de precios en el mercado

De conformidad con las cotizaciones solicitadas y entregadas al Municipio de San Vicente de Chucurí, Santander: cotización 01 PC SYSTEM SAS, cotización 02 Credicomputo del Oriente; se tiene el siguiente análisis comparativo del mercado:

| Descripción   | Cotización 1 | Cotización 2 | Vr Promedio | Cantidad |
|---|--------------|--------------|-------------|----------|
| RENOVACION ESET PROTECT ADVANCED - CLOUD100 LICENCIAS 1 AÑO   | \$80.900     | \$81.200     | \$81.050    | 95       |
| LICENCIA OFFICE HOME AND BUSINESS 2024 ESDCOMPATIBLE CON WINDOWS 10/11 Y MAC(INCLUYE WORD, EXCEL, POWERPOINT, OUTLOOK, ESTRANSFERIBLE Y VITALICIO, PARA 1 PC O MAC)   | \$1.200.000  | \$1.250.000  | \$1.225.000 | 4        |
| CAP CUT PRO FOR MOBILE EDICIÓN AVANZADA ACCESO A EFECTOS AVANZADOS, TRANSICIONES, EDICIÓN POR CAPAS, ELIMINACIÓN DE FONDO, EXPORTACIÓN SIN MARCA DE AGUA Y MÁS. LICENCIA DIGITAL VÁLIDA POR 12 MESES PARA UN DISPOSITIVO, APPS MÓVILESSE. | \$654.500    | \$660.000    | \$657.250   | 1        |

De este análisis se observa:

- Que el valor establecido en el presente estudio se encuentra dentro del rango para la adquisición de los bienes de conformidad con los precios del mercado con el menor precio según cotizaciones requeridas por la administración municipal, teniendo en cuenta que los ofrecen de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas.
- Que, en atención a las reglas del estatuto general de contratación pública, la necesidad de la administración municipal, el objeto y cuantía, es procedente un proceso por la modalidad de mínima cuantía.

### 5.2. Costos indirectos

Para la proyección del presupuesto oficial, se tiene en cuenta el siguiente costo indirectos que acarrea el contrato:



|                        |                              |             |
|------------------------|------------------------------|-------------|
| Contrato de Suministro | Código TRD<br>10.09.07       | Pág. 6 de 7 |
|                        | Actualización:<br>23-12-2015 | Versión 03  |

| ORDEN   | DETALLE   |                 |                   | %           |
|---|---|-----------------|-------------------|-------------|
| <b>MUNICIPAL</b><br>(acuerdos<br>municipales No<br>038 de 2016) | Estampilla Pro-Cultura  |                 |                   | 2           |
|   | Estampilla Pro-Fomento deportivo                                      |                 |                   | 1,5         |
|   | Estampilla Pro Hogar del anciano                                      |                 |                   | 4           |
|   | Estampilla Pro- Desarrollo  |                 |                   | 3           |
|   | Industria y Comercio  |                 |                   | 6 X 1000    |
| <b>DEPARTAMENTAL</b>  | Pro UIS   |                 |                   | 2           |
|   | Pro Hospital  |                 |                   | 2           |
|   | Ordenanza 012, 10% sobre el valor de las estampillas departamentales. |                 |                   | 0,4         |
| <b>NACIONAL</b>   | <b>RETEFUENTE</b>   | <b>BASE UVT</b> | <b>BASE PESOS</b> |             |
|   | Servicios (declarantes)   | 4               | 188.000           | 4           |
|   | Servicios (No declarantes)  | 4               | 188.000           | 6           |
| <b>Total aproximado régimen ordinario declarante</b>            |   |                 |                   | <b>19</b>   |
| <b>Total aproximado régimen ordinario no declarante</b>         |   |                 |                   | <b>21</b>   |
| <b>Total aproximado descuentos régimen especial</b>             |   |                 |                   | <b>15,9</b> |

### 5.3. Presupuesto oficial

De acuerdo con la necesidad a satisfacer y el análisis de precios del mercado, la administración municipal proyecta un presupuesto oficial para el proceso contractual por valor **TRECE MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL PESOS M/CTE (\$13.257.000,00)**, suma que se proyecta de acuerdo con las siguientes variables:

- ✓ Tipo de bienes y servicios a adquirir y especificaciones técnicas requeridas.
- ✓ Valor unitario tomando como referencia los precios determinados en la región de los bienes y servicios.
- ✓ Condiciones técnicas de entrega de los bienes y servicios según requerimiento del municipio.
- ✓ Inclusión de costos indirectos que implica la celebración del contrato, como son tributos municipales, estampillas departamentales e impuestos nacionales.
- ✓ Inclusión de costos adicionales que implica la celebración del contrato como garantía cuando se solicita y seguridad social integral.

### 5.4. Cantidades y precios.

De acuerdo con los precios del mercado en la región y los costos indirectos, las cantidades estimadas y precios unitarios promedio para el proceso contractual es el siguiente:

| Descripción | Promedio | Cantidad | Vr Parcial |
|-------------|----------|----------|------------|
|-------------|----------|----------|------------|





|                        |                              |             |
|------------------------|------------------------------|-------------|
| Contrato de Suministro | Código TRD<br>10.09.07       | Pág. 7 de 7 |
|                        | Actualización:<br>23-12-2015 | Versión 03  |

|  |             |    |                     |
|--|-------------|----|---------------------|
| RENOVACION ESET PROTECT ADVANCED - CLOUD100 LICENCIAS 1 AÑO  | \$81.050    | 95 | \$7.699.750         |
| LICENCIA OFFICE HOME AND BUSINESS 2024 ESDCOMPATIBLE CON WINDOWS 10/11 Y MAC(INCLUYE WORD, EXCEL, POWERPOINT, OUTLOOK, ESTRANSFERIBLE Y VITALICIO, PARA 1 PC O MAC)  | \$1.225.000 | 4  | \$4.900.000         |
| CAP CUT PRO FOR MOBILE EDICIÓN AVANZADA ACCESO A EFECTOS AVANZADOS, TRANSICIONES, EDICIÓN POR CAPAS, ELIMINACIÓN DE FONDO, EXPORTACIÓN SIN MARCA DE AGUA Y MÁS. LICENCIA DIGITAL VÁLIDA POR 12 MESES PARA UN DISPOSITIVO, APPS MÓVILESSE | \$657.250   | 1  | \$657.250           |
| <b>TOTAL</b>   |             |    | <b>\$13.257.000</b> |

#### **6. Condiciones particulares del contrato según el estudio del sector**

De acuerdo con la necesidad a satisfacer, el estudio del sector y la modalidad de contratación, las condiciones particulares para la adquisición de estos bienes, necesarios para desarrollar las actividades, son las siguientes:

**Forma de pago** La forma de pago del contrato se realizará así: El Municipio cancelará al contratista el valor del contrato mediante actas de recibo del contrato de conformidad, emitida por el supervisor del contrato.

**Plazo:** El plazo del contrato es de treinta (30) días calendario o hasta agotar el presupuesto, lo que se cumpla primero, a partir de la firma del acta de inicio de este.

**Garantía:** Por tratarse de un contrato derivado de un proceso de mínima cuantía, la administración municipal teniendo en cuenta el riesgo, la clase de actividades a desarrollar con este contrato, forma de pago y el valor de este, se abstiene de exigir garantía para el mismo, de conformidad a lo señalado en el artículo 2.2.1.2.1.5.5 del decreto 1082 de 2015, modificado por el artículo 2 del decreto 1860 de 2021.

San Vicente de Chucurí, Santander, 25 de noviembre de 2025.

**LUZ DELIA HIGUABITA REY**  
Secretaria General y de Gobierno

Elaboró: Jair A.  
Revisó: Oscar P.  
Revisó: Greta L.

