

## FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS

### ANÁLISIS DEL SECTOR

#### MODALIDAD DE SELECCIÓN: CONTRATACIÓN DIRECTA.

**OBJETO:** Adquirir a título de compraventa la renovación del servicio de soporte técnico, actualización y mantenimiento del software Suite Visión Empresarial de propiedad de la Federación Colombiana de Municipios en cumplimiento de la función pública asignada.

Bogotá D.C., enero de 2021

## 1. ANÁLISIS DEL SECTOR

El presente análisis del sector se realizará de conformidad con lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 y en aplicación de la guía expedida por Colombia Compra Eficiente por consiguiente la entidad procede a efectuar el análisis para conocer el sector relacionado con el objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y del análisis de riesgo conforme la necesidad planteada en la ficha 1 para el siguiente objeto:

**Objeto:** Adquirir a título de compraventa la renovación del servicio de soporte técnico, actualización y mantenimiento del software Suite Visión Empresarial de propiedad de la Federación Colombiana de Municipios en cumplimiento de la función pública asignada.

### 1.1 ANÁLISIS DE COMO ADQUIEREN LAS ENTIDADES ESTATALES Y LAS EMPRESAS PRIVADAS LOS BIENES Y SERVICIOS OBJETO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN

Se realizó búsqueda de procesos de contratación con objetos similares en la página <http://www.colombiacompra.gov.co/>, encontrando variedad de entidades que han abordado procesos con características similares.

A continuación, se relacionan algunos de los procesos encontrados en la página de Colombia Compra Eficiente así:


#### 1. Proceso No. 033 – 2019 AGENCIA ITRC

<https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-12-10242685>

#### Detalle del Proceso Número: CTO 033 2019 PS

AGENCIA DEL INSPECTOR GENERAL DE TRIBUTOS, RENTAS Y CONTRIBUCIONES PARAFISCALES (ITRC)

| Información General del Proceso                |  |
|--|--|
| Tipo de Proceso                                | Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)                            |
| Estado del Proceso                             | Celebrado  |
| Asociado al Acuerdo de Paz                     | No   |
| Causal de Otras Formas de Contratación Directa | Cuando no Exista Pluralidad de Oferentes en el Mercado (Literal G) |
| Régimen de Contratación                        | Estatuto General de Contratación                                   |
| Grupo  | [F] Servicios  |

|  |  |
|--|--|
| Segmento   | [80] Servicios de Gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos  |
| Familia  | [8011] Servicios de recursos humanos   |
| Clase  | [801115] Desarrollo de recursos humanos  |
| Detalle y Cantidad del Objeto a Contratar                |    |
| Cuantía a Contratar                                      | \$ 32,284,700  |
| Moneda de Pago   | Peso Colombiano  |
| Tipo de Contrato   | Prestación de Servicios  |
| <b>Ubicación Geográfica del Proceso</b>                  |  |
| Departamento y Municipio de Ejecución                    | <b>Bogotá D.C.</b> : Bogotá D.C.   |
| Departamento y Municipio de Obtención de Documentos      | <b>Bolívar</b> : Achí  |
| Dirección Física de Obtención de Documentos del Proceso  | Calle 93 B 16-47 piso 5  |
| Departamento y Municipio de Entrega Documentos           | <b>Bogotá D.C.</b> : Bogotá D.C.   |
| Dirección Física de Entrega de Documentos del Proceso    | Calle 93 B 16-47 piso 5  |
| <b>Datos de Contacto del Proceso</b>                     |  |
| Correo Electrónico                                       | <a href="mailto:mlgomez@itrc.gov.co">mlgomez@itrc.gov.co</a>   |
| <b>Información de los Contratos Asociados al Proceso</b> |  |
| Número del Contrato                                      | 033 DE 2019  |
| Estado del Contrato                                      | Celebrado  |
| Objeto del Contrato                                      | Prestación de servicios en capacitación para la transferencia del conocimiento funcional y técnico en sitio, de la SUITE VISION EMPRESARIAL para los funcionarios encargados de la gestión del direccionamiento estratégico de la Agencia ITRC |


| Cuantía Definitiva del Contrato                            | \$32,284,700.00 Peso Colombiano   |        |              |       |  |  |     |  |  |
|--|---|--------|--------------|-------|--|--|-----|--|--|
| Nombre o Razón Social del Contratista                      | PENSEMOS S.A.   |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Identificación del Contratista                             | Nit de Persona Jurídica No. 804002893   |        |              |       |  |  |     |  |  |
| País y Departamento/Provincia de ubicación del Contratista | <b>Colombia</b> : Bogotá D.C.   |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Nombre del Representante Legal del Contratista             | GAMALIEL VESGA FLÓREZ   |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Identificación del Representante Legal                     | Cédula de Ciudadanía No. 91295956   |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Sexo representante legal del contratista                   | Hombre  |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Valor Contrato Interventoría Externa                       | \$.00   |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Fecha de Firma del Contrato                                | 26 de noviembre de 2019   |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Fecha de Inicio de Ejecución del Contrato                  | 29 de noviembre de 2019   |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Plazo de Ejecución del Contrato                            | 32 días   |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Unidad/Subunidad ejecutora (SIIF)                          | 13-01-17 - UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL AGENCIA DEL INSPECTOR GENERAL DE TRIBUTOS, RENTAS Y CONTRIBUCIONES PARAFISCALES - ITRC  |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Numero compromiso presupuestal                             | 64519   |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Destinación del Gasto                                      | Funcionamiento  |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Fuentes de Financiación                                    | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fuente</th> <th>Otro Recurso</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Presupuesto General de la Nación – PGN</td> <td></td> <td>\$0</td> </tr> </tbody> </table> | Fuente | Otro Recurso | Valor | Presupuesto General de la Nación – PGN |  | \$0 |  |  |
| Fuente   | Otro Recurso  | Valor  |              |       |  |  |     |  |  |
| Presupuesto General de la Nación – PGN                     |   | \$0    |              |       |  |  |     |  |  |
| Código Rubro Presupuestal                                  | A-02-02-02-009  |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Nombre Rubro Presupuestal                                  | A-02-02-02-009 SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD, SOCIALES Y PERSONALES   |        |              |       |  |  |     |  |  |
| Valor Rubro Presupuestal                                   | \$32,284,700.00   |        |              |       |  |  |     |  |  |

## 2. PROCESO NO. 257 DE 2019 – SUPERVIGILANCIA

<https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-12-9590102>

### Detalle del Proceso Número: 257 DE 2019

SUPERINTENDENCIA DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA (SUPERVIGILANCIA)

| Información General del Proceso                |   |
|--|---|
| Tipo de Proceso                                | Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)   |
| Estado del Proceso                             | Convocado   |
| Asociado al Acuerdo de Paz                     | No  |
| Causal de Otras Formas de Contratación Directa | Cuando no Exista Pluralidad de Oferentes en el Mercado (Literal G)                        |
| Régimen de Contratación                        | Estatuto General de Contratación  |
| Grupo  | [F] Servicios   |
| Segmento                                       | [80] Servicios de Gestión, Servicios Profesionales de Empresa y Servicios Administrativos |
| Familia  | [8010] Servicios de asesoría de gestión   |
| Clase  | [801015] Servicios de consultoría de negocios y administración corporativa                |
| Detalle y Cantidad del Objeto a Contratar      |       |
| Cuantía a Contratar                            | \$ 23,654,107   |
| Moneda de Pago                                 | Peso Colombiano   |
| Tipo de Contrato                               | Prestación de Servicios   |
| Ubicación Geográfica del Proceso               |   |
| Departamento y Municipio de Ejecución          | <b>Bogotá D.C. : Bogotá D.C.</b>  |
| Datos de Contacto del Proceso                  |   |

Correo Electrónico [financiera@pensemos.com](mailto:financiera@pensemos.com)

#### Hitos del Proceso

| Descripción del Hito | Fecha y Hora de Ocurrencia    |
|----------------------|-------------------------------|
| Creación de Proceso  | 26 de June de 2019 09:53 A.M. |

### 3. PROCESO NO. 017-2017- HOMIC

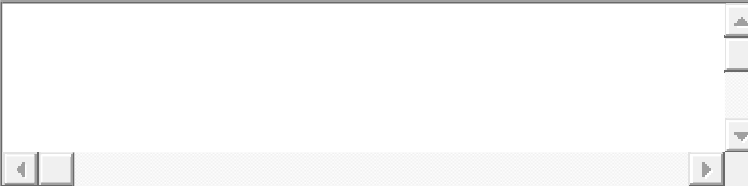
[https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6672464&q-recaptcha-response=03AGdBq25QzPq1G-1xCpm0z-ulYeUC15pIFAN2uMfe6Nylbkk6\\_cwCod](https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6672464&q-recaptcha-response=03AGdBq25QzPq1G-1xCpm0z-ulYeUC15pIFAN2uMfe6Nylbkk6_cwCod)

#### Detalle del Proceso Número: CD 017 - 2017

HOSPITAL MILITAR CENTRAL (HOMIC)

#### Información General del Proceso

|  |  |
|--|--|
| Tipo de Proceso                                | Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)  |
| Estado del Proceso                             | Celebrado  |
| Asociado al Acuerdo de Paz                     | No   |
| Causal de Otras Formas de Contratación Directa | Contratos para el Desarrollo de Actividades Científicas y Tecnológicas (Literal E) |
| Régimen de Contratación                        | Estatuto General de Contratación   |
| Grupo  | [F] Servicios  |
| Segmento                                       | [81] Servicios Basados en Ingeniería, Investigación y Tecnología                   |
| Familia  | [8111] Servicios informáticos  |
| Clase  | [811115] Ingeniería de software o hardware   |

|   |  |
|---|--|
| Detalle y Cantidad del Objeto a Contratar |  |
| Cuantía a Contratar                       | \$ 18,230,416  |
| Tipo de Contrato                          | Prestación de Servicios  |

**Respaldos Presupuestales Asociados al Proceso**

| Tipo de respaldo presupuestal | Número del respaldo presupuestal | Cuantía del respaldo presupuestal |
|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| CDP                           | 203172017                        | \$ 18,230,416                     |

**Ubicación Geográfica del Proceso**

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Departamento y Municipio de Ejecución                   | <b>Bogotá D.C.</b> : Bogotá D.C. |
| Departamento y Municipio de Obtención de Documentos     | <b>Bogotá D.C.</b> : Bogotá D.C. |
| Dirección Física de Obtención de Documentos del Proceso | Tranv. 3 N° 49 - 00              |
| Departamento y Municipio de Entrega de Documentos       | <b>Bogotá D.C.</b> : Bogotá D.C. |
| Dirección Física de Entrega de Documentos del Proceso   | Tranv. 3 N° 49 - 00              |

**Cronograma del Proceso**

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Fecha y Hora de Apertura del Proceso | 05-06-2017 08:20 a.m. |
|--------------------------------------|-----------------------|

**Datos de Contacto del Proceso**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Correo Electrónico | <a href="mailto:compras@hospitalmilitar.gov.co">compras@hospitalmilitar.gov.co</a> |
|--------------------|--|

| Información de los Contratos Asociados al Proceso          |  |
|--|--|
| Número del Contrato  | 028 - 2017   |
| Estado del Contrato  | Celebrado  |
| Objeto del Contrato  | RENOVACIÓN, SOPORTE TÉCNICO, ACTUALIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y CAPACITACIÓN EN EL SOFTWARE - SUITE VISIÓN EMPRESARIAL DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL. |
| Cuantía Definitiva del Contrato                            | \$18,230,416.00 Peso Colombiano  |
| Nombre o Razón Social del Contratista                      | PENSEMOS S.A   |
| Identificación del Contratista                             | Nit de Persona Jurídica No. 804002893  |
| País y Departamento/Provincia de ubicación del Contratista | <b>Colombia</b> : Bogotá D.C.  |
| Nombre del Representante Legal del Contratista             | GAMALIEL VESGA FLOREZ  |
| Identificación del Representante Legal                     | Cédula de Ciudadanía No. 804002893   |
| Sexo representante legal del contratista                   |  |
| Valor Contrato Interventoría Externa                       | \$.00  |
| Fecha de Firma del Contrato                                | 05 de junio de 2017  |
| Fecha de Inicio de Ejecución del Contrato                  | 02 de mayo de 2017   |
| Plazo de Ejecución del Contrato                            | 8 Meses  |
| Unidad/Subunidad ejecutora (SIIF)                          | 15-19-00 - HOSPITAL MILITAR  |
| Numero compromiso presupuestal                             | 2032017  |



|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Destinación del Gasto     | No Aplica |
| Código BPIN               |           |
| Año vigencia BPIN         |           |
| Código Rubro Presupuestal |           |
| Nombre Rubro Presupuestal |           |
| Valor Rubro Presupuestal  |           |

#### 4.PROCESO 484-2017 – COLDEPORTES

<https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-6491185>

#### Detalle del Proceso Número: 484-2017

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DEL DEPORTE, LA RECREACIÓN, LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE (COLDEPORTES)

| Información General del Proceso                |   |
|--|---|
| Tipo de Proceso                                | Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)                                   |
| Estado del Proceso                             | Liquidado   |
| Asociado al Acuerdo de Paz                     | No  |
| Causal de Otras Formas de Contratación Directa | Prestación de Servicios Profesionales y de Apoyo a la Gestión (Literal H) |
| Régimen de Contratación                        | Estatuto General de Contratación  |
| Grupo  | [F] Servicios   |
| Segmento                                       | [81] Servicios Basados en Ingeniería, Investigación y Tecnología          |
| Familia  | [8111] Servicios informáticos   |
| Clase  | [811122] Mantenimiento y soporte de software                              |

|   |  |
|---|--|
| Detalle y Cantidad del Objeto a Contratar | <div style="border: 1px solid gray; height: 80px; width: 100%;"></div> |
| Cuantía a Contratar                       | \$ 22,225,444  |
| Tipo de Contrato                          | Prestación de Servicios  |

**Respaldos Presupuestales Asociados al Proceso**

| Tipo de respaldo presupuestal | Número del respaldo presupuestal | Cuantía del respaldo presupuestal |
|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| CDP                           | 56017                            | \$ 25,000,000                     |

**Ubicación Geográfica del Proceso**

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Departamento y Municipio de Ejecución | <b>Bogotá D.C. : Bogotá D.C.</b> |
|---------------------------------------|----------------------------------|

**Datos de Contacto del Proceso**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Correo Electrónico | <a href="mailto:gerencia@pensem.com">gerencia@pensem.com</a> |
|--------------------|--|

**Información de los Contratos Asociados al Proceso**

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Número del Contrato                   | 484-2017   |
| Estado del Contrato                   | Liquidado  |
| Tipo de Terminación del Contrato      | Normal   |
| Objeto del Contrato                   | contratar el mantenimiento de plataforma Suit Vision Empresarial |
| Cuantía Definitiva del Contrato       | \$22,225,444.00 Peso Colombiano                                  |
| Nombre o Razón Social del Contratista | SOCIEDAD ANONIMA PENSEMOS S.A.                                   |
| Identificación del Contratista        | Nit de Persona Jurídica No. 8040028936                           |

|  |  |              |              |
|--|--|--------------|--------------|
| País y Departamento/Provincia de ubicación del Contratista | Colombia : Bogotá D.C.   |              |              |
| Nombre del Representante Legal del Contratista             | GAMALIEL VESGA FLORES  |              |              |
| Identificación del Representante Legal                     | Cédula de Ciudadanía No. 91295956  |              |              |
| Sexo representante legar del contratista                   | Hombre   |              |              |
| Valor Contrato Interventoría Externa                       | \$.00  |              |              |
| Fecha de Firma del Contrato                                | 07 de abril de 2017  |              |              |
| Fecha de Inicio de Ejecución del Contrato                  | 24 de abril de 2017  |              |              |
| Plazo de Ejecución del Contrato                            | 217 Días   |              |              |
| Fecha de Terminación del Contrato                          | 30 de diciembre de 2017  |              |              |
| Fecha de Liquidación del Contrato                          | 26 de noviembre de 2020  |              |              |
| Unidad/Subunidad ejecutora (SIIF)                          | 43-01-01 - DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DEL DEPORTE, LA RECREACIÓN, LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE – COLDEPORTES - GESTIÓN GENERAL |              |              |
| Numero compromiso presupuestal                             | 213217   |              |              |
| Destinación del Gasto                                      | Funcionamiento   |              |              |
| Fuentes de Financiación                                    | Fuente   | Otro Recurso | Valor        |
|  | Presupuesto General de la Nación – PGN   |              | \$22,225,444 |
| Codigo Rubro Presupuestal                                  |  |              |              |

Nombre Rubro  
Presupuestal

Valor Rubro  
Presupuestal

## CONCLUSIONES:

A partir de la comparación de los procesos adelantados y publicados en el SECOP, que hace parte del presente documento, se tienen las siguientes conclusiones respecto de la forma como se adelantaron los procesos objeto de consulta:

1. Las entidades públicas contratan este tipo de servicios de soporte, actualización y mantenimiento del aplicativo Suite Visión Empresarial®, a través de la modalidad de contratación directa por no existir pluralidad de oferentes, teniendo en cuenta que la sociedad PENSEMOS S.A., ostenta la condición de ser la única empresa autorizada para prestar dichos servicios en Colombia.
2. Se evidencia que este tipo de servicios es requerido por diferentes entidades públicas, en atención a que demandan adquirir la renovación de los servicios de soporte, actualización y mantenimiento del aplicativo Suite Visión Empresarial®, para asegurar el funcionamiento continuo de la herramienta.
3. Los plazos de ejecución en los procesos de contratación encontrados varían entre 30 a 217 días, evidenciándose que no superan la vigencia anual.
4. En cuanto a las garantías, se evidenció que en esta clase de procesos se solicitan garantías de cumplimiento, de calidad del servicio y de pago de prestaciones sociales.
5. Finalmente se observó que no existe un estándar del valor del contrato que le permita a la entidad, en razón al objeto del contrato, establecer un marco de precios de mercado, ya que depende del servicio requerido y/o de las licencias a adquirir, actualización o soporte que requiera cada entidad contratante. Sin embargo, el valor presupuestado por la entidad para el presente contrato se encuentra dentro de los precios de los contratos analizados.

## 2. PERSPECTIVA LEGAL, COMERCIAL, FINANCIERA, ORGANIZACIONAL Y TÉCNICA

### 2.1. ASPECTOS GENERAL DEL MERCADO

El software del aplicativo Suite Visión Empresarial® permite a través de múltiples funcionalidades generar y poner a disposición de los integrantes de una compañía o entidad el manual de calidad y la documentación de los procesos y registros requeridos, permite integrar varias herramientas de gestión para adaptarse a las necesidades de cualquier empresa.

PENSEMOS S.A es dueña de los derechos de licenciamiento de la herramienta estratégica Suite Visión Empresarial®, como se soporta en el certificado de registro de soporte lógico expedido por el Ministerio del Interior y de Justicia – Dirección Nacional de Derechos de Autor, Unidad Administrativa Especial – Oficina de registro, que lo acredita como dueña directa de los derechos de autor de la aplicación Suite Visión Empresarial®, que es el software que actualmente está implementado en la Federación Colombiana de Municipios.

## ¿Cómo funciona la Gestión de Calidad?

Sabemos que gran parte del valor de su compañía se encuentra en la documentación que se genera día a día, es por esto que a través del módulo del Sistema de Gestión de Calidad usted podrá configurar y administrar los elementos básicos de un Sistema de Gestión de Calidad, incluyendo su Política de Calidad, Objetivos y Mapa de Procesos.

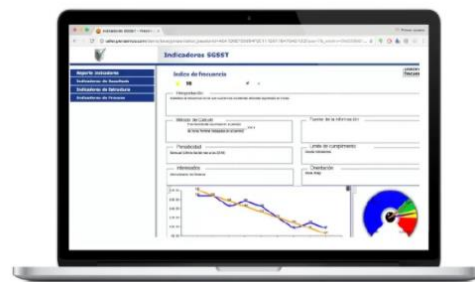
El software de Calidad de la **Suite Visión Empresarial®** permite, a través de múltiples funcionalidades, generar y poner a disposición de los integrantes de su compañía o entidad el manual de calidad y la documentación de los procesos y registros requeridos.

## Mejora Continua

Genera y documenta mejoras como acciones correctivas y preventivas haciendo seguimiento a su estado.

## Control de Documentos y Registros

Crea y actualiza documentos y registros mediante flujos previamente definidos gestionando procesos más eficientes.



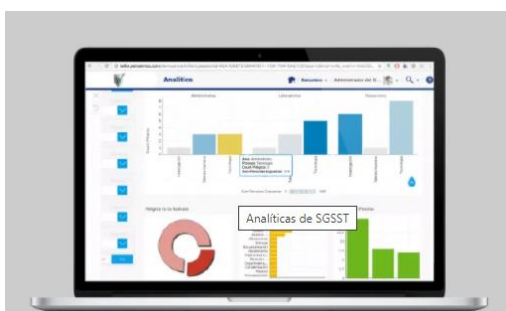
## Indicadores de Procesos

Mide los objetivos de calidad y enlaza su gestión con los objetivos estratégicos de la empresa para tomar mejores decisiones.



## Seguimiento a Compromisos

Visualice todas las responsabilidades que tienen dentro del sistema de gestión, incluyendo la creación de documentos, mejoras, revisiones gerenciales y programas de auditorías, entre otros



## Auditorías

Facilita la programación y ejecución de las auditorías internas de la empresa, tomando en consideración el estado y la importancia de los procesos

<https://pensem.com/sistema-gestion-de-calidad/>

## 2.2. PERSPECTIVA LEGAL

**Normativa aplicable a la Federación Colombiana de Municipios:** Constitución Política de Colombia, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Decreto 019 de 2012 y el Decreto Único Reglamentario 1082 del 26 de mayo de 2015.

**Normativa aplicable al sector al que pertenece el contratista:** Código de Comercio, Código Civil, Ley 1480 de 2011 (Estatuto del Consumidor).

**Normativa aplicable al contrato.** Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Decreto Único Reglamentario 1082 del 26 de mayo de 2015, Ley 1882 de 2018 y normas civiles y comerciales pertinentes.

**Normas ambientales:** No se requieren licencias o ningún tipo de permiso en materia ambiental, para cumplir con el objeto del contrato.

## 2.3. PERSPECTIVA COMERCIAL, ORGANIZACIONAL Y TÉCNICA:

A partir de la necesidad expuesta por el área líder, de contratar la renovación del servicio de soporte, actualización y mantenimiento a la Federación Colombiana de Municipios del aplicativo Suite Visión Empresarial®, en la vigencia 2021, actualmente PENSEMOS S.A., cuenta con el Certificado de Registro de Soporte Lógico expedido por el Ministerio del Interior y de Justicia – Dirección Nacional de Derechos de Autor, Unidad Administrativa Especial – Oficina de registro, que lo acredita como dueña directa de los derechos de autor del aplicativo Suite Visión Empresarial®, que es el software que actualmente está implementado en la Federación Colombiana de Municipios en cumplimiento de la función pública asignada, así las cosas, la empresa enunciada anteriormente es la única en el país que puede realizar la contratación que necesita la Federación

## 2.4. PERSPECTIVA FINANCIERA

El respectivo análisis financiero se solicitará a la Coordinación Financiera de la Federación Colombiana de Municipios.

## 3. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

### 3.1. ANÁLISIS HISTÓRICO DE LAS CONDICIONES QUE EN EL PASADO HA ESTABLECIDO LA ENTIDAD, EN CONTRATOS CON OBJETOS SIMILARES.

#### 1. PROCESO 23-2020 – FCM

<https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=20-12-10657696>

#### Detalle del Proceso Número: 23 de 2020

FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS

| Información General del Proceso                |  |
|--|--|
| Tipo de Proceso                                | Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)                            |
| Estado del Proceso                             | Celebrado  |
| Asociado al Acuerdo de Paz                     | No   |
| Causal de Otras Formas de Contratación Directa | Cuando no Exista Pluralidad de Oferentes en el Mercado (Literal G) |
| Régimen de Contratación                        | Estatuto General de Contratación                                   |

Página 15 de 33

SOMOS REFERENTES DEL EMPODERAMIENTO Y DESARROLLO MUNICIPAL

☎ 57(1) 5934020 - Fax: 57 (1) 5934027

✉ fcm@fcm.org.co - contacto@fcm.org.co • www.fcm.org.co

📍 Cra7, N° 74B-56 - Piso 18 Bogotá D.C. Colombia - Suramérica




Federación Colombiana de Municipios



@Fedemunicipios



Federación Colombiana de Municipios

|   |  |
|---|--|
| Grupo                                     | [F] Servicios  |
| Segmento                                  | [81] Servicios Basados en Ingeniería, Investigación y Tecnología                   |
| Familia                                   | [8111] Servicios informáticos  |
| Clase                                     | [811122] Mantenimiento y soporte de software                                       |
| Detalle y Cantidad del Objeto a Contratar |  |
| Cuantía a Contratar                       | \$ 30,079,984  |
| Moneda de Pago                            | Peso Colombiano  |
| Tipo de Contrato                          | Prestación de Servicios  |

**Respaldos Presupuestales Asociados al Proceso**

| Tipo de respaldo presupuestal | Número del respaldo presupuestal | Cuantía del respaldo presupuestal |
|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| CDP                           | 2020-00068                       | \$ 35,525,946                     |

**Ubicación Geográfica del Proceso**

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Departamento y Municipio de Ejecución                   | <b>Bogotá D.C.</b> : Bogotá D.C. |
| Departamento y Municipio de Obtención de Documentos     | <b>Bogotá D.C.</b> : Bogotá D.C. |
| Dirección Física de Obtención de Documentos del Proceso | Carrera 7 No. 74B - 56           |
| Departamento y Municipio de Entrega Documentos          | <b>Bogotá D.C.</b> : Bogotá D.C. |
| Dirección Física de Entrega de Documentos del Proceso   | Carrera 7 No. 74B - 56           |



| Datos de Contacto del Proceso                              |   |
|--|---|
| Correo Electrónico   | <a href="mailto:licitaciones@fcm.org.co">licitaciones@fcm.org.co</a>  |
| Ubicación de la Sala de Consulta                           | Carrera 7 No. 74B - 56  |
| Información de los Contratos Asociados al Proceso          |   |
| Número del Contrato  | 23 DE 2020  |
| Estado del Contrato  | Celebrado   |
| Objeto del Contrato  | RENOVACIÓN DEL SERVICIO DE SOPORTE, ACTUALIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA APLICACIÓN SUITE VISIÓN EMPRESARIAL, EN CUMPLIMIENTO DE LA FUNCIÓN PÚBLICA ASIGNADA |
| Cuantía Definitiva del Contrato                            | \$30,079,984.00 Peso Colombiano   |
| Nombre o Razón Social del Contratista                      | PENSEMOS S.A.   |
| Identificación del Contratista                             | Nit de Persona Jurídica No. 804002893   |
| País y Departamento/Provincia de ubicación del Contratista | <b>Colombia:</b> Santander  |
| Nombre del Representante Legal del Contratista             | GAMALIEL VESGA FLOREZ   |
| Identificación del Representante Legal                     | Cédula de Ciudadanía No. 91295956   |
| Sexo representante legar del contratista                   | Hombre  |
| Valor Contrato Interventoría Externa                       | \$.00   |
| Fecha de Firma del Contrato                                | 01 de abril de 2020   |
| Fecha de Inicio de Ejecución del Contrato                  | 07 de abril de 2020   |

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Plazo de Ejecución del Contrato | 8 Meses   |
| Destinación del Gasto           | No Aplica |
| Código BPIN                     |           |
| Año vigencia BPIN               |           |
| Código Rubro Presupuestal       |           |
| Nombre Rubro Presupuestal       |           |
| Valor Rubro Presupuestal        |           |


## 2. PROCESO 73 -2020

[https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=20-12-11403738&q-recaptcha-response=03AGdBq26HhaduyIGn9szqe6TMwkDFOgn-O2k3ay3qTt1FC\\_v8g68Ym](https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=20-12-11403738&q-recaptcha-response=03AGdBq26HhaduyIGn9szqe6TMwkDFOgn-O2k3ay3qTt1FC_v8g68Ym)

### Detalle del Proceso Número: 73 DE 2020

FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS

| Información General del Proceso                |  |
|--|--|
| Tipo de Proceso                                | Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)                            |
| Estado del Proceso                             | Celebrado  |
| Asociado al Acuerdo de Paz                     | No   |
| Causal de Otras Formas de Contratación Directa | Cuando no Exista Pluralidad de Oferentes en el Mercado (Literal G) |
| Régimen de Contratación                        | Estatuto General de Contratación                                   |
| Grupo  | [F] Servicios  |
| Segmento                                       | [81] Servicios Basados en Ingeniería, Investigación y Tecnología   |

|   |  |
|---|--|
| Familia                                   | [8111] Servicios informáticos  |
| Clase                                     | [811115] Ingeniería de software o hardware   |
| Detalle y Cantidad del Objeto a Contratar |  |
| Cuantía a Contratar                       | \$ 9,424,800   |
| Moneda de Pago                            | Peso Colombiano  |
| Tipo de Contrato                          | Prestación de Servicios  |

**Respaldos Presupuestales Asociados al Proceso**

| Tipo de respaldo presupuestal | Número del respaldo presupuestal | Cuantía del respaldo presupuestal |
|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| CDP                           | 2020-00061                       | \$ 9,424,800                      |

**Ubicación Geográfica del Proceso**

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Departamento y Municipio de Ejecución                   | <b>Bogotá D.C. : Bogotá D.C.</b> |
| Departamento y Municipio de Obtención de Documentos     | <b>Bogotá D.C. : Bogotá D.C.</b> |
| Dirección Física de Obtención de Documentos del Proceso | CRA 7 N 74B - 56/64 PISO 18      |
| Departamento y Municipio de Entrega Documentos          | <b>Bogotá D.C. : Bogotá D.C.</b> |
| Dirección Física de Entrega de Documentos del Proceso   | CRA 7 N 74B - 56/64 PISO 18      |

**Datos de Contacto del Proceso**

|  |  |
|--|--|
| Correo Electrónico   | <a href="mailto:diana.espitia@fcm.org.co">diana.espitia@fcm.org.co</a>   |
| Información de los Contratos Asociados al Proceso          |  |
| Número del Contrato  | 73 DE 2020   |
| Estado del Contrato  | Celebrado  |
| Objeto del Contrato  | Prestar por sus propios medios, con plena autonomía técnica, administrativa y operacional, sus servicios profesionales de configuración, parametrización y capacitación en los módulos de la Suite Visión Empresarial de la Federación Colombiana de Municipios para el cumplimiento de la función pública asignada. |
| Cuantía Definitiva del Contrato                            | \$9,424,800.00 Peso Colombiano   |
| Nombre o Razón Social del Contratista                      | PENSEMOS S.A.  |
| Identificación del Contratista                             | Nit de Persona Jurídica No. 804002893  |
| País y Departamento/Provincia de ubicación del Contratista | <b>Colombia:</b> Bogotá D.C.   |
| Nombre del Representante Legal del Contratista             | GAMALIEL VESGA FLÓREZ  |
| Identificación del Representante Legal                     | Cédula de Ciudadanía No. 91295956  |
| Sexo representante legal del contratista                   | Hombre   |
| Valor Contrato Interventoría Externa                       | \$.00  |
| Fecha de Firma del Contrato                                | 26 de noviembre de 2020  |
| Fecha de Inicio de Ejecución del Contrato                  | 07 de diciembre de 2020  |
| Plazo de Ejecución del Contrato                            | 24 días  |
| Destinación del Gasto                                      | Funcionamiento   |

| Fuentes de Financiación   | Fuente         | Otro Recurso     | Valor       |
|---------------------------|----------------|------------------|-------------|
|                           | Otros recursos | Recursos propios | \$9,424,800 |
| Código Rubro Presupuestal |                |                  |             |
| Nombre Rubro Presupuestal |                |                  |             |
| Valor Rubro Presupuestal  |                |                  |             |

### 3. PROCESO 16 DE 2019

<https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-12-9239289>

#### Detalle del Proceso Número: 16 DE 2019

FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS

| Información General del Proceso                |  |
|--|--|
| Tipo de Proceso                                | Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)                            |
| Estado del Proceso                             | Celebrado  |
| Asociado al Acuerdo de Paz                     | No   |
| Causal de Otras Formas de Contratación Directa | Cuando no Exista Pluralidad de Oferentes en el Mercado (Literal G) |
| Régimen de Contratación                        | Estatuto General de Contratación                                   |
| Grupo  | [F] Servicios  |
| Segmento                                       | [81] Servicios Basados en Ingeniería, Investigación y Tecnología   |
| Familia  | [8111] Servicios informáticos                                      |
| Clase  | [811122] Mantenimiento y soporte de software                       |

|   |  |
|---|--|
| Detalle y Cantidad del Objeto a Contratar |  |
| Cuantía a Contratar                       | \$ 29,062,787  |
| Moneda de Pago                            | Peso Colombiano  |
| Tipo de Contrato                          | Otro Tipo de Contrato  |

**Respaldos Presupuestales Asociados al Proceso**

| Tipo de respaldo presupuestal | Número del respaldo presupuestal | Cuantía del respaldo presupuestal |
|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| CDP                           | 1220190069                       | \$ 30,614,000                     |

**Ubicación Geográfica del Proceso**

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Departamento y Municipio de Ejecución                   | <b>Bogotá D.C. : Bogotá D.C.</b> |
| Departamento y Municipio de Obtención de Documentos     | <b>Bogotá D.C. : Bogotá D.C.</b> |
| Dirección Física de Obtención de Documentos del Proceso | CARRERA 7 N 74 - 56 PISO 18      |
| Departamento y Municipio de Entrega Documentos          | <b>Bogotá D.C. : Bogotá D.C.</b> |
| Dirección Física de Entrega de Documentos del Proceso   | CARRERA 7 N 74 - 56 PISO 18      |

**Datos de Contacto del Proceso**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Correo Electrónico | <a href="mailto:diana.espitia@fcm.org.co">diana.espitia@fcm.org.co</a> |
|--------------------|--|

**Información de los Contratos Asociados al Proceso**

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Número del Contrato | 16 DE 2019 |
| Estado del Contrato | Celebrado  |

|  |   |
|--|---|
| Objeto del Contrato  | Renovación del servicio de soporte, actualización y mantenimiento de la Suite Visión Empresarial. |
| Cuantía Definitiva del Contrato                            | \$29,062,787.00 Peso Colombiano   |
| Nombre o Razón Social del Contratista                      | PENSEMOS S.A.   |
| Identificación del Contratista                             | Nit de Persona Jurídica No. 804002893   |
| País y Departamento/Provincia de ubicación del Contratista | <b>Colombia</b> : Bogotá D.C.   |
| Nombre del Representante Legal del Contratista             | GAMALIEL VESGA FLOREZ   |
| Identificación del Representante Legal                     | Cédula de Ciudadanía No. 91295956   |
| Sexo representante legal del contratista                   |   |
| Valor Contrato Interventoría Externa                       | \$.00   |
| Fecha de Firma del Contrato                                | 27 de marzo de 2019   |
| Fecha de Inicio de Ejecución del Contrato                  | 02 de abril de 2019   |
| Plazo de Ejecución del Contrato                            | 270 días  |
| Destinación del Gasto                                      | No Aplica   |
| Código BPIN  |   |
| Año vigencia BPIN  |   |
| Código Rubro Presupuestal                                  |   |
| Nombre Rubro Presupuestal                                  |   |
| Valor Rubro Presupuestal                                   |   |

#### 4. PROCESO 15 DE 2018

<https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=18-12-7765946>

#### Detalle del Proceso Número: 15 DE 2018

FEDERACIÓN COLOMBIANA DE MUNICIPIOS

| Información General del Proceso                     |  |
|---|--|
| Tipo de Proceso                                     | Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)  |
| Estado del Proceso                                  | Liquidado  |
| Asociado al Acuerdo de Paz                          | No   |
| Causal de Otras Formas de Contratación Directa      | Prestación de Servicios Profesionales y de Apoyo a la Gestión (Literal H)            |
| Régimen de Contratación                             | Estatuto General de Contratación   |
| Grupo   | [F] Servicios  |
| Segmento  | [81] Servicios Basados en Ingeniería, Investigación y Tecnología                     |
| Familia   | [8111] Servicios informáticos  |
| Clase   | [811122] Mantenimiento y soporte de software   |
| Detalle y Cantidad del Objeto a Contratar           |  |
| Cuantía a Contratar                                 | \$ 23,669,810  |
| Moneda de Pago                                      | Peso Colombiano  |
| Tipo de Contrato                                    | Prestación de Servicios  |
| Ubicación Geográfica del Proceso                    |  |
| Departamento y Municipio de Ejecución               | <b>Bogotá D.C.</b> : Bogotá D.C.   |
| Departamento y Municipio de Obtención de Documentos | <b>Bogotá D.C.</b> : Bogotá D.C.   |



|  |  |
|--|--|
| Dirección Física de Obtención de Documentos del Proceso    | carrera 7 No. 74-56 piso 18  |
| Departamento y Municipio de Entrega Documentos             | <b>Bogotá D.C.</b> : Bogotá D.C.   |
| Dirección Física de Entrega de Documentos del Proceso      | carrera 7 No. 74 - 56 piso 18  |
| <b>Cronograma del Proceso</b>                              |  |
| Fecha y Hora de Apertura del Proceso                       | 26-01-2018 04:00 p.m.  |
| <b>Datos de Contacto del Proceso</b>                       |  |
| Correo Electrónico   | <a href="mailto:oscar.laverde@fcm.org.co">oscar.laverde@fcm.org.co</a>                           |
| <b>Información de los Contratos Asociados al Proceso</b>   |  |
| Número del Contrato  | 15 DE 2018   |
| Estado del Contrato  | Liquidado  |
| Tipo de Terminación del Contrato                           | Normal   |
| Objeto del Contrato  | Renovación del servicio de soporte, actualización y mantenimiento de la Suite Visión Empresarial |
| Cuantía Definitiva del Contrato                            | \$23,669,810.00 Peso Colombiano  |
| Nombre o Razón Social del Contratista                      | PENSEMOS S.A.  |
| Identificación del Contratista                             | Nit de Persona Jurídica No. 804002893  |
| País y Departamento/Provincia de ubicación del Contratista | <b>Colombia</b> : Bogotá D.C.  |
| Nombre del Representante Legal del Contratista             | GAMALIEL VESGA FLÓREZ  |
| Identificación del Representante Legal                     | Cédula de Ciudadanía No. 91295956  |
| Sexo representante legal del contratista                   |  |
| Valor Contrato Interventoría Externa                       | \$.00  |
| Fecha de Firma del Contrato                                | 26 de enero de 2018  |

|   |                         |              |       |
|---|-------------------------|--------------|-------|
| Fecha de Inicio de Ejecución del Contrato | 26 de enero de 2018     |              |       |
| Plazo de Ejecución del Contrato           | 11 Meses                |              |       |
| Fecha de Terminación del Contrato         | 31 de diciembre de 2018 |              |       |
| Fecha de Liquidación del Contrato         | 13 de noviembre de 2019 |              |       |
| Destinación del Gasto                     | Funcionamiento          |              |       |
| Fuentes de Financiación                   | Fuente                  | Otro Recurso | Valor |
|   | Recursos propios        |              | \$0   |
| Código Rubro Presupuestal                 |                         |              |       |
| Nombre Rubro Presupuestal                 |                         |              |       |
| Valor Rubro Presupuestal                  |                         |              |       |

## CONCLUSIONES

1. En el pasado la Federación Colombiana de Municipios ha contratado la renovación del soporte técnico y actualización de licencias del aplicativo Suite Visión Empresarial®, a través de la modalidad de contratación directa, por no existir pluralidad de oferentes.
2. Los plazos de los contratos se establecieron por la vigencia anual del contrato, es decir que no se solicitaron vigencias futuras.
3. En vigencias anteriores no se han presentado incumplimientos que lleven a la declaración de un siniestro.
4. Frente a las garantías exigidas, en las vigencias anteriores se han solicitado: **garantía Cumplimiento del contrato**, equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, por un término igual al plazo del mismo y cuatro (4) meses más y **calidad del servicio**, equivalente al diez por ciento (10%) del valor del contrato, por un término igual al plazo del mismo y un (1) año más. **Pago de salarios y prestaciones sociales:** Equivalente al cinco por ciento (5%) del valor del contrato, por un término igual al plazo del mismo y tres (3) años más, salvo en la vigencia 2019 que solo se solicitó garantía cumplimiento.

## 4. ANÁLISIS DE LA OFERTA


### 4.1. ANÁLISIS DEL PRECIO DEL MERCADO

A partir de la necesidad expuesta por el área líder, al ser la sociedad **PENSEMOS S.A**, la única empresa autorizada para brindar este tipo de servicios, el área líder solicitó propuesta de servicios, la cual presentó propuesta para la renovación del servicio de soporte, actualización y mantenimiento de la aplicación de la Suite Visión Empresarial®, en los siguientes términos:

### PROPUESTA ECONÓMICA



#### 2. PROPUESTA ECONÓMICA

| CONCEPTO  | VALOR                |
|---|----------------------|
|  Renovación del servicio de mantenimiento a distancia – Soporte remoto |                      |
| Actualización del servicio de mantenimiento a distancia - soporte remoto, de Suite Visión Empresarial hasta 31 de diciembre 2021                        | \$ 26.415.387        |
| <b>SUBTOTAL</b>   | <b>\$ 26.415.387</b> |
| <b>IVA</b>  | <b>\$ 5.018.923</b>  |
| <b>TOTAL</b>  | <b>\$ 31.434,310</b> |

#### 2.1. FORMA DE PAGO

- 100% del valor de la renovación del soporte a la entrega del certificado de licenciamiento actualizado.

#### 3. ACLARACIONES

Las siguientes situaciones implicarán un costo adicional al de la presente Propuesta:

- ✓ El desarrollo de actividades adicionales o la asignación de mayor duración a las actividades presentadas en el Plan de Trabajo General, por solicitud de **FCM**
- ✓ La cancelación y/o aplazamiento de las actividades programadas sin previo aviso por solicitud de **FCM**
- ✓ La ejecución de Actividades relacionadas con el diseño y/o mejoramiento del Modelo BSC, Gestión de Calidad o Gestión del Riesgo de **FCM**
- ✓ La Programación de tiempo adicional de acompañamiento en la configuración, parametrización y cargue de información durante el desarrollo de la Etapa respectiva o posterior a ésta.
- ✓ Suministro de sala de reuniones, video beam, computadores para los funcionarios que están recibiendo el apoyo de soporte en sitio.
- ✓ Productos y servicios que no estén contemplados en la presente propuesta.
- ✓ Todas las actividades están planeadas a desarrollarse en las instalaciones principales del cliente en la ciudad de Bogotá. Todo desplazamiento a zonas o ciudades distintas (incluyendo tiquetes, hospedaje y viáticos) no está incluido en esta propuesta.

## 5. AUTORIZACIONES, PERMISOS Y LICENCIAS

De conformidad con lo dispuesto en las Resoluciones No. 003 de 2002, 04 de 2016 y el artículo 39 de la Resolución N° 039 de 2018, “Por medio del cual se adopta el Reglamento de la Federación Colombiana de Municipios” el Director Ejecutivo de la Federación Colombiana de

Municipios, tiene las siguientes funciones: Ser ordenador y ejecutor del gasto, celebrar contratos que tengan como propósito cumplir los objetivos de la Federación de acuerdo con el presupuesto, los planes y programas aprobados por el Consejo Ejecutivo, entre otras. De otra parte, dada la naturaleza del objeto contractual del presente proceso de selección, no se observa una situación adversa que genere un impacto directo en el medio ambiente.

## 6. ANÁLISIS DEL RIESGO Y FORMA DE MITIGARLO

### 6.1. ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN Y ASIGNACIÓN DE LOS RIESGOS

De conformidad con lo dispuesto por el artículo 4 de la Ley 1150 de 2007 y el 2.2.1.1.1.6.3 del Decreto 1082 de 2015, en el presente proceso de contratación la entidad ha evaluado el riesgo que representa para el cumplimiento de sus metas y objetivos, basándose en las reglas contenidas en el manual para la identificación y cobertura del riesgo en los procesos de contratación versión 1, expedido por Colombia compra Eficiente, así:

#### Contexto de la Federación Colombiana de Municipios

A fin de identificar los riesgos del proceso de contratación, dentro del entorno de la entidad, se identifican conforme lo señala la guía, los siguientes aspectos y sus posibles aspectos adversos:

- El objeto del proceso de contratación:

Adquirir a título de compraventa la renovación del servicio de soporte técnico, actualización y mantenimiento del software Suite Visión Empresarial de propiedad de la Federación Colombiana de Municipios en cumplimiento de la función pública asignada.

Del objeto del proceso de contratación no se evidencia ningún evento adverso social, económico, ni político, al contrario, con este se satisface una necesidad de la entidad para el cumplimiento de la obligación legal contenida en los artículos 10 y 11 de la Ley 769 de 2002.

- Los partícipes del proceso de contratación:

De conformidad con lo establecido en el manual de contratación de la entidad, el presente proceso es liderado por la Coordinación Gestión y Arquitectura Tecnológica. Los encargados de adelantar el proceso de contratación, bajo los lineamientos del Estatuto General de Contratación Estatal, es la Coordinación del Grupo Jurídico la cual cuenta con el apoyo de un asesor externo experto en contratación pública.

Lo anterior permite evidenciar que la Federación Colombiana de Municipios en cumplimiento de la función pública asignada, cuenta con el equipo interdisciplinario de colaboradores requerido para adelantar el proceso contractual.

- La ciudadanía beneficiaria del proceso de contratación:

Teniendo en cuenta que el objeto que se pretende adelantar llevará a que la necesidad de la entidad sea satisfecha a fin de mejorar la función pública asignada por el legislador a través de los artículos 10 y 11 de la Ley 769 de 2002, y de manera directa e indirecta serán beneficiados los usuarios de del Sistema Integrado de Multas y sanciones, entendido como: Ciudadanía, autoridades de tránsito nacionales y locales, por las decisiones que se tomen en marco del fortalecimiento institucional es por ello que no se identifica evento adverso en este aspecto

- La capacidad de la entidad estatal entendida como la disponibilidad de recursos y conocimientos para el proceso de contratación:

En lo que al recurso humano respecta, el proceso tiene asignado como responsable un equipo de profesionales interdisciplinario al interior de la entidad que cuenta con el apoyo de un asesor externo y experto en contratación estatal; en cuanto al recurso económico el proceso de contratación se encuentra previsto en el Plan Anual de Adquisiciones y previo a su inicio se contará con el certificado de disponibilidad presupuestal.

Por lo anterior, en la Federación Colombiana de Municipios existe el recurso humano y económico para adelantar el proceso de contratación, por lo que no identifica un evento adverso en este tema.

- La suficiencia del presupuesto oficial del proceso de contratación:

Previo al inicio del proceso de contratación el área líder deberá contar con el certificado de disponibilidad presupuestal para la vigencia 2021, de lo cual se dejará constancia en los estudios previos, por tanto, no se evidencia un evento adverso.

- Las condiciones geográficas y de acceso del lugar en el cual se debe cumplir el objeto del Proceso de Contratación:

El lugar donde se debe cumplir el objeto del proceso de contratación se llevará a cabo en las instalaciones de la Federación Colombiana de Municipios, ubicada en la Carrera 7 N° 74B-56 piso 18, de la ciudad de Bogotá D.C.

El edificio donde funcionan las instalaciones de la Federación Colombiana de Municipios, cuenta con fácil acceso, tanto para el ingreso a los pisos superiores, como para el tránsito de visitantes.

En consecuencia, se considera que no se observa evento adverso para el cumplimiento del objeto del contrato.

- El entorno socio ambiental:

Partiendo del objeto del proceso, no se evidencia evento adverso en materia socio ambiental, toda vez que lo contratado no causa perjuicio a la comunidad ni impacta el entorno externo e interno de manera negativa.

- Las condiciones políticas:

Atendiendo al objeto del proceso de contratación, no se evidencia un evento adverso frente a las condiciones políticas actuales, por cuanto el gobierno nacional, a través de la Ley de Contratación y el Decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional proporcionó las herramientas legales necesarias para llevar a cabo no sólo el proceso de la contratación sino también la ejecución misma del contrato, sin verse afectado por cambios de políticas gubernamentales.

No obstante, puede presentarse una directriz expedida por el gobierno nacional que reglamente aspectos nuevos de la normatividad o no existentes en ella.

- Los factores ambientales:

En este aspecto no se observa un evento adverso, ya que para iniciar el proceso de selección y la posterior ejecución del objeto del contrato, no se requieren licencias o ningún tipo de permiso en materia ambiental.

- El sector del objeto del proceso de contratación y su mercado:

En el sector de la industria y de los comerciantes que tienen en su haber las competencias en el uso y aplicación de este tipo de tecnología en el mercado colombiano, sólo una empresa ofrece los servicios para dar cumplimiento al objeto del contrato.

Como se observa en el Análisis del Sector, se encontró que PENSEMOS S.A es dueña de los derechos de licenciamiento de la herramienta estratégica Suite Visión Empresarial®, como se soporta en el certificado de registro de soporte lógico expedido por el Ministerio del Interior y de Justicia – Dirección Nacional de Derechos de Autor, Unidad Administrativa Especial – Oficina de registro, que lo acredita como dueña directa de los derechos de autor de la aplicación Suite Visión Empresarial®, que es el software que actualmente está implementado en la Federación Colombiana de Municipios.

- La normativa aplicable al objeto del proceso de contratación:

Existe una normatividad en materia de contratación pública, cuyo aspecto adverso puede ser su inaplicabilidad como resultado de la derogatoria o inexecutable, sumado a ello el mismo evento adverso evidenciado en el entorno político.



- Experiencia propia y de otras entidades estatales en procesos de contratación del mismo tipo:

La Federación Colombia de Municipios, cuenta con más de 13 años de experticia en la ejecución de proyectos de licenciamiento y soporte de software de diferentes características y tiene los criterios necesarios para el dimensionamiento y estructuración de una adecuada solución, lo que implica una experiencia apropiada para la correcta contratación de este servicio.

En cuanto a las experiencias de entidades estatales en procesos similares, se realizó búsqueda de procesos de contratación con objetos similares en la página <http://www.colombiacompra.gov.co/>, hemos encontrado que diferentes entidades del sector público realizan procesos de contratación para satisfacer necesidades semejantes a la nuestra y con las características y condiciones similares, lo que significa que se reducen los factores adversos sobre el desconocimiento o no aplicación de este tipo de contrataciones en entidades estatales.

### Identificación y Clasificación de los Riesgos

Ya establecido el contexto de la entidad, se procede a identificar e incluir en la matriz propuesta en el Guía, los riesgos del proceso de contratación, atendiendo a cada una de sus etapas:

#### Etapa de planeación

- ¿La modalidad de contratación es adecuada para el bien, servicio u obra requerido?

Del análisis efectuado en el estudio de conveniencia para la modalidad de contratación, se tiene que conforme al objeto y la exclusividad de la sociedad PENSEMOS S.A, es la única empresa acreditada como dueña directa de los derechos de autor de la Suite Visión Empresarial®, que es el software que actualmente está implementado en la Federación Colombiana de Municipios, la modalidad de contratación aplicable es la contratación directa de que trata el literal “g” del numeral 4 del Artículo 2 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.1.4.8 del Decreto 1082 de 2015.

- ¿El valor del contrato corresponde a los precios del mercado?

Se realizó un análisis del sector, donde sólo se encontró una empresa idónea para dar cumplimiento total del objeto del contrato, y es la única empresa autorizada para realizar la renovación del servicio de soporte, actualización y mantenimiento de la Suite Visión Empresarial®. Posterior de encontrar esta empresa, se procedió a solicitar la cotización de este servicio.

- ¿La descripción del bien o servicio requerido es claro?

La descripción es clara, teniendo en cuenta que la entidad conoce y describe la necesidad que se presenta, y las obligaciones que el contratista deberá ejecutar para desarrollar el objeto del contrato.

- ¿El proceso de contratación cuenta con las condiciones que garanticen la transparencia, equidad y competencia entre los proponentes?

Efectivamente en razón a que la sociedad con el que se pretende suscribir el contrato reúne las condiciones de experiencia e idoneidad exigidas por el Estatuto General de Contratación y su Decreto Reglamentario.

- ¿El estudio de mercado permite identificar los aspectos de oferta y demanda del mercado respectivo?

El estudio de mercado en correlación con el análisis del sector evidencia que el objeto del contrato puede ser desarrollado por personas jurídicas.

No obstante, la guía para la elaboración de estudios del sector diseñada por Colombia Compra Eficiente, señala que en la contratación directa, no es necesario elaborar un estudio de la oferta y demanda del sector de la prestación de servicios, ya que en este tipo de contratos, el análisis del sector depende del objeto y de las condiciones de idoneidad y experiencia que llevan a efectuar la contratación con la persona natural o jurídica que está en condiciones de satisfacer la necesidad de la entidad.

Para la presente contratación el estudio del sector contiene el análisis de las ventajas que representa efectuar la contratación con la sociedad que ofertó sus servicios, por lo cual no se evidencia efecto adverso.

- ¿El diseño del proceso de contratación permite satisfacer la necesidad de la entidad estatal cumplir su misión y es coherente con sus objetivos y metas?

El proceso de contratación permite satisfacer la necesidad de la entidad, consistente en la renovación del servicio de soporte técnico, actualización y mantenimiento del aplicativo Suite Visión Empresarial®.

Conforme los pasos señalados en la guía, se procede al diligenciamiento de la matriz del riesgo planteada por Colombia Compra Eficiente, que hace parte integrante del proceso de selección. *Ver anexo.*

Por lo anterior, la tipificación, estimación y distribución de los riesgos del contrato que se suscriba, se sujetarán a los criterios definidos en este numeral, sin perjuicio del alcance de las obligaciones a cargo de cada una de las partes de acuerdo con las estipulaciones legales pertinentes, la naturaleza del contrato y el contenido de los estudios previos, considerando que



está a cargo del contratista la ejecución del contrato, y a cargo de la entidad el pago del valor pactado.

## 7. CONCLUSIONES ESPECÍFICAS

1. Se recomienda adelantar el presente proceso de selección a través de la modalidad de contratación directa por no existir pluralidad de oferentes en el mercado, teniendo en cuenta que la sociedad PENSEMOS S.A., ostenta la condición de ser la única empresa autorizada para prestar los servicios objeto del contrato en Colombia.
2. Frente a las garantías, se recomienda la constitución de una póliza que ampare los riesgos de: **cumplimiento del contrato**, equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, por un término igual al plazo del mismo y seis (6) meses más, así como, **calidad del servicio**, equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, por un término igual al plazo del mismo y seis (6) meses más, **pago de salarios y prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales**, equivale ente al 5% del valor total del contrato, por el plazo del contrato y tres (3) años más.

Cordialmente,

Original firmado  
**Edwin Alexander Beltrán**  
Coordinador - Gestión y Arquitectura Tecnológica  
Federación Colombiana de Municipios  
Dirección de Tecnologías de información

Elaboró: Ing. Luis Enrique Parada - Profesional

Revisó: Ing. Edwin Alexander Beltrán Coordinador - Gestión Y Arquitectura Tecnológica

Aprobó: Ing. Alejandro Murillo Pedroza – Director de Tecnologías de Información