

### 6.3.7.1 6.3.7.1 DOCUMENTOS REQUERIDOS

- a) Carta de presentación de la propuesta, conforme al modelo **(ANEXO A)**.
- b) Propuesta económica inicial, firmada por el representante legal de la firma proponente, **(ANEXO B)**.
- c) Certificado de Existencia y Representación Legal si el participante es persona jurídica o el Registro Mercantil en el caso de Personas Naturales, expedido con no más de treinta (30) días antes del cierre del proceso, en el cual deberán estar claramente expresadas las facultades del gerente y su objeto debe ser coherente con el objeto del presente proceso.
- d) Certificado expedido por la Cámara de Comercio que da cuenta de la inscripción y clasificación del proponente en el **REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES**.
- e) Carta de autorización de la Junta Directiva al Representante Legal, cuando el valor de la propuesta supere las autorizaciones que este tiene según los estatutos de la sociedad. Las limitaciones a las facultades del Representante Legal deberán estar claramente expresadas en el certificado que expida la Cámara de Comercio.
- f) Fotocopia del RUT.
- g) Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal o Persona Natural, según sea el caso.
- h) Formato Único Hoja de vida del Departamento Administrativo de la Función Pública, debidamente diligenciado.
- i) Certificación que acredite que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar. (Artículo 23 Ley 1150/2007), firmado por el Revisor Fiscal (quien debe adjuntar fotocopia de la cédula, tarjeta profesional y certificado de antecedentes disciplinarios vigente expedido por la Junta Central de Contadores Públicos) o el Representante Legal.
- j) Documento de constitución de consorcio o unión temporal en el evento que se presente bajo una de estas modalidades.
- k) Compromiso anticorrupción, conforme al modelo **(ANEXO D)**.
- l) Garantía de Seriedad de la oferta equivalente al diez por ciento (10%) del presupuesto oficial, de conformidad al artículo 2.2.1.2.3.1.9. del Decreto 1082 de 2015. con una vigencia desde la fecha de presentación de las ofertas y por tres (3) meses más.
- m) Como la presente convocatoria es limitada a Mipymes, aquellos proponentes que no hayan presentado manifestación de interés en la etapa del proceso correspondiente para tal fin, deberán anexar a la propuesta los documentos relacionados en el presente pliego con los cuales deben acreditar su condición de Mipymes.
- n) Certificado de distribuidor autorizado y certificado para comercializar productos de los requeridos en el presente pliego de condiciones por la entidad.
- o) Que tenga un establecimiento de comercio abierto al público en Pereira o en su Área Metropolitana para efectos de soporte.
- p) Soporte de la mesa de ayuda, certificada para el uso y/o soporte de la solución, tal como se solicita en el punto 2.2



## 1. CARACTERISTICAS TECNICAS

El software antimalware debe cumplir con las características descritas en la siguiente ficha técnica:

### 3.1 Componentes en la Solución

- AntiMalware
- Firewall
- Filtro de Contenido Web
- Control de descargas
- Actualizador de Software (Microsoft y Terceros)
- Control de Aplicaciones
- Consola en la nube basada en Security Cloud

<b>Renovación de Software Antivirus</b>
<b>Descripción</b>
<b>Cantidad de licencias</b>
<b>Licencias</b>
<b>Versión</b>
<b>Idioma</b>
<b>Soporte de Idioma</b>
<b>Características Solución de S</b>
1

2
3
4
5
1
2
3
4
5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

1
2
3
4
5
6
1
2
3
1
2
3
4
5
6
7
8
9
1
2

3
4
5
1
3
4
1
2
3
4

Además de lo an

Item
1
2
3
4

5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15



	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE
<b>Requerimientos Mínimos</b>			
9.184 (SEM) – 1.000 (Municipio de Pereira).			
Por estaciones de trabajo o servidores.			
La última que el fabricante haya lanzado al mercado.			
Español – Inglés			
Español – Inglés			
<b>Seguridad Informática (Antivirus) con consola en la Nube</b>			
El software debe estar integrado por una solución de seguridad tipo multi-endpoint avanzada y contar con gestión central de la misma.			

<p>Debe contar con seguridad de extremos, es decir, seguridad de administración centralizada para computadoras, dispositivos móviles y servidores junto con la inclusión de administración integrada de dispositivos móviles y parches.</p>			
<p>Debe incluir herramientas para la administración y aplicación de parches. Microsoft y de terceros. Debe incluir sincronización con WSUS.</p>			
<p>Incluir además la implementación remota para la eliminación automática de software antivirus antiguo.</p>			
<p>Incluir una consola cloud de administración unificada, administración automática de parches y actualizaciones de productos y bases de datos.</p>			
<p><b>Portal de administración</b></p>			
<p>Debe contener una consola única de fácil administración, manejo y acceso, adicional, la solución debe poder ser utilizada desde cualquier dispositivo, local y remoto.</p>			
<p>La consola debe ser unificada para la implementación, la administración y el monitoreo.</p>			
<p>Administración de parches automática.</p>			
<p>Preparado para total integración de las herramientas de gestión de terceros.</p>			
<p>Debe reportar las amenazas en tiempo real.</p>			

<p>La consola debe estar basada en sistemas automáticos e inteligencia artificial usando tecnologías predictivas y de comportamiento, proporcionadas a través de Security Cloud.</p>			
<p>La solución debe proveer actualizaciones de seguridad oportunas de más de 2500 aplicaciones de Windows y terceros.</p>			
<p>Debe estar diseñado para trabajar en conjunto como una solución integral, lo que elimina los conflictos que surgen normalmente al combinar productos de diferentes proveedores.</p>			
<p>La solución debe tener un desempeño óptimo en el mercado, es decir, que a través de resultados de evaluación técnica con su implementación se obtenga un mejor rendimiento con un menor consumo de recursos.</p>			
<p><b>Solución para PC</b></p>			
<p>Debe proporcionar seguridad con bajo consumo de recursos del equipo en ambientes Windows o Mac, junto con la administración y actualización de parches de seguridad o actualizaciones.</p>			
<p>La solución debe disponer de protección para Mac, Windows y Linux.</p>			
<p>Inclusión de análisis heurístico y de comportamiento avanzados.</p>			
<p>Debe contener administración de parches totalmente integrada.</p>			
<p>Debe incluir control para transacciones bancarias.</p>			
<p><b>Dispositivos móviles</b></p>			

La solución debe integrar la administración para dispositivos móviles desde consola.			
Debe proteger y administrar todos los dispositivos móviles con iOS y Android mediante el uso de VPN y administración de dispositivos móviles.			
Debe contar con un sistema de seguridad móvil de última generación para dispositivos con iOS y Android.			
Debe incluir seguridad Wi-Fi (VPN).			
La solución debe brindar protección web y de aplicaciones proactiva.			
Incluir soporte disponible para MDM de terceros.			
<b>Servidores</b>			
Debe integrar seguridad para servidores de multiplataforma.			
Componentes de SharePoint y Exchange adicionales.			
Componentes EMC Storage.			
<b>Características Avanzadas</b>			
Control Preventivo			
Control de contenido web			
Control de conexión			
Protección en tiempo real			
Anti-malware para múltiples motores			
Cortafuegos: Interactuar con Firewall de Windows			
Protección de la navegación			
Control de Redes			
Configuración de recursos de emergencia			
<b>Antivirus</b>			
Debe contener diferentes motores que permitan una rápida respuesta a nuevos tipos de virus.			
La solución debe funcionar con un bajo nivel de detecciones incorrectas y falsas alarmas.			

Debe soportar varios formatos de archivo (ZIP, ARJ, LZH, CAB, RAR, TAR, GZIP, BZIP2, hasta seis niveles de anidación).			
Debe actualizar de manera automática los archivos de definición de virus.			
La solución debe integrar un sistema de seguridad en la nube como servicio de detección para identificar aplicaciones y sitios web y a su vez proteger contra malware y otros.			
<b>Control de contenido web</b>			
Debe contener un control web de contenido que permita restringir el uso improductivo e inapropiado de Internet y gestionar en los usuarios el contenido web al cual se le permite acceder desde la red de la empresa.			
Debe proporcionar fácil exclusión de sitios de confianza del contenido web.			
La solución debe ser capaz de controlar y proteger contra sitios web dañinos revisando la reputación del sitio en Security Cloud.			
<b>Otras características</b>			
Especificar si desea bloquear o permitir archivos basados en condiciones tales como la extensión de archivo, los cuales podrán ser aplicados por perfiles a la red de usuarios.			
Permitir la administración de sitios permitidos y denegados.			
Incluir control de conexiones para sitios seguros.			
Deberá tener plugins para los navegadores, para monitoreo en tiempo real de la navegación, mínimo con los navegadores más utilizados.			
<b>Anterior, la solución antivirus debe contener:</b>			
<b>Descripción</b>			
Se requiere que la consola de administración sea centralizada tanto para la red LAN como para la WAN en ambiente CLOUD Únicamente. La consola debe incluir mínimo los siguientes componentes Filtro de Contenido, Control De Aplicaciones, Firewall, Control de descargas, Actualizador de Software de Microsoft y por lo menos 2500 de software de terceros para administrar y gestionar los parches.			
Su administración, gestión, con el fin de ahorrar costos se solicita que el producto sea 100% en ambiente Cloud.			
Control de Aplicaciones: la solución debe controlar todo tipo de aplicaciones, que violan la seguridad en la red.			
El producto a ofertar debe ser multiplataforma Windows, MAC y Linux como mínimo. Y debe ser compatible con la última generación de Browser.			

Categorías del filtrado web, con el fin de controlar la navegación de cada usuario, la solución antivirus debe generar bloqueo a diferentes tipos de sitios.			
La solución debe proporcionar control de dispositivos.			
Detectar y actualizar parches de Microsoft y software de terceros, de forma automática o manual o programada desde la consola de administración.			
A nivel de prevención, debe contener un motor inteligente, heurístico y anti-malware capacidad de detección de 0 días.			
El control web debe restringir la navegación a sitios web basados en categorías.			
Debe tener un control de conexión, el cual debe monitorear la seguridad adicional para transacciones sensibles, como banca en línea, bloqueando los demás puntos de navegación del equipo.			
La solución debe proporcionar una protección de varios motores anti-malware.			
Debe tener modulo Firewall más una capa adicional de protección que funciona dinámicamente con Control de aplicaciones.			
La protección a la navegación debe proactivamente evitar que los usuarios tengan acceso a sitios que contienen enlaces o contenido malintencionado.			
Debe controlar y administrar las descargas como ejecutables, archivos críticos o de oficina desde internet, con la posibilidad de generar restricciones o perfiles diferentes a cada usuario, grupo o toda la organización.			
El fabricante debe proporcionar servicios con herramientas de escaneo de vulnerabilidades, control y administración de monitoreo para la organización.			
Esta herramienta puede ser anexa y para optimizar recursos, deberá ser Cloud.			
La solución debe ser del mismo fabricante e incluida en la propuesta. El escaneo de vulnerabilidades desde un portal web, debe poder encontrar vulnerabilidades como SQL Injection y Cross-Site Scripting y generar los respectivos informes, los cuales deben ser entregados. El servicio debe estar incluido mínimo 3 veces en el tiempo de licencia vigente del contrato.			















Indicador

1.3 Índice de Liquidez

0.68 Índice de Endeudamiento

1.9 razón de cobertura de intereses

Indicadores

0.09 Rentabilidad Patrimonio

0.04 Rentabilidad Activos

Código UNSPSC
81111800
81112200
43233200

EX	
NÚMERO DE CONTRATOS	NÚMERO MÍNIMO DE CÓDIGOS
Máximo TRES (3)	Acreditar experiencia en mínimo (1) códigos
CONTENER L	





**7,1 IDONEIDAD**

	COMPU
	CUMPLE
	CUMPLE
✓ Persona natural o jurídica que sea distribuidor autorizado para comercializar la solución, con certificación expedida por la casa matriz del Software de seguridad Antivirus.	
✓ Contar con certificación Partner Gold o Platinum.	
✓ Que tenga un establecimiento de comercio abierto al público el Área Metropolitana Centro Occidente para efectos de soporte.	
✓ El personal técnico de la mesa de ayuda deberá estar certificado por la casa matriz del Software de seguridad Antivirus.	
✓ El proponente deberá acreditar la experiencia de los técnicos requeridos para la solución, con certificaciones expedidas; se deben anexar copias de éstos certificados.	
✓ Tener a disposición del municipio de Pereira, de tiempo completo y durante la duración del contrato, la mesa de ayuda requerida anteriormente con el fin que realicen visitas de instalación, inspección, validación y capacitación a cada una de las 173 sedes educativas adscritas a la Secretaria.	

Adjuntar carta de distribuidor autorizado a nombre del municipio de Pereira, d



TIENDA	SMARTY COLOMMBIA S.AS	
<b>FOLIO</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>FOLIO</b>
FOLIO	CUMPLE	FOLIO

onde certifique el tiempo de experiencia y que cuenta con personal certificado emitido por el fabricante

