

AVISO CONVOCATORIA PÚBLICA

CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA 019 DE 2021

OBJETO

El Instituto para el Desarrollo de Antioquia - IDEA, está interesada en recibir propuestas para la Contratación de Mínima Cuantía 019 de 2021, cuyo objeto es: **“ADQUISICIÓN DE LICENCIAS PARA SOFTWARE ANTIVIRUS ENDPOINT Y FIREWALL DE SEGURIDAD PERIMETRAL PARA EL INSTITUTO PARA EL DESARROLLO DE ANTIOQUIA -IDEA-”**

CLASIFICACIÓN UNSPSC: El objeto contractual del presente proceso se enmarca en el siguiente código del Clasificador de Bienes y Servicios, hasta el tercer nivel:

CLASIFICACIÓN UNSPSC: El objeto contractual del presente proceso está enmarcado dentro del siguiente código del Clasificador de Bienes y Servicios, hasta el tercer nivel:

CÓDIGO UNSPSC:

| Código UNSPSC | Nombre UNSPSC |
|-----------------|---|
| <u>43233205</u> | Software de seguridad de transacciones y de protección contra virus |

<http://www.colombiacompra.gov.co/Clasificacion>

1.1.1. ALCANCE -ACTIVIDADES DEL CONTRATO

1.1.1.1. Entregar el licenciamiento de doscientas cincuenta (250) licencias: DE SOFTWARE ANTIVIRUS ENDPOINT EN LA NUBE - FortiClient Endpoint Agent license subscription for 25 centrally managed (on-prem) endpoints. Includes Zero Trust Fabric Telemetry, Remote Access (SSL and IPSec VPN), Vulnerability Scan, SSOMA. EPP feature for Malware, Web Security, Application Firewall, Application Control, Sandbox (on-prem) and 24x7 support is also included. 1 Year

1.1.1.2. Renovar las licencias y garantías de los dos FortiGate-400D Enterprise Protection (24x7 FortiCare plus Application Control, IPS, AMP, Web Filtering, Antispam, IoT Detection, Industrial Security, Security Rating, and FortiConverter Svc) por el período de tres (3) meses. Seriales FGT4HD3915800821 -FGT4HD3915801066

1.1.1.3. Renovar la licencia y garantía del FortiAnalyzer-400E Subscription license for the FortiGuard Indicator of Compromise (IOC) por el período de tres (3) meses. Serial FL-4HE3R17900534

1.1.1.4. Garantizar el acceso al diferente versionamiento del software durante la vigencia de la Licencia.

1.1.1.5. Brindar soporte técnico durante la vigencia de las licencias

1.1.1.6. Revisar, el funcionamiento de la consola de administración una vez al mes durante la vigencia de las licencias; así como verificar y resolver los problemas que se encuentren registrados, con el fin de realizar potenciales ajustes a la parametrización, que permita un control efectivo de acuerdo con los casos que se presenten o resolver inquietudes de aspecto técnico que se requieran.

1.1.1.7. Entregar la consola de administración y las licencias del producto con la última versión disponible en el mercado.

1.1.1.8. Registrar dichas licencias a nombre del INSTITUTO PARA EL DESARROLLO DE ANTIOQUIA -IDEA- y entregar los certificados que así lo garanticen.

1.1.1.9. Realizar acompañamiento en sitio durante la ejecución del contrato, para la instalación de las nuevas versiones liberadas por el fabricante que se encuentren dentro de la licencia adquirida por el Instituto para el Desarrollo de Antioquia – IDEA- en consola y algunos clientes.

1.1.2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

| Componente | Descripción |
|------------|-------------|
|------------|-------------|

| | |
|---|--|
| <p>Licencias de protección para EndPoint para 250 usuarios por un (1) año</p> | <p>FortiClient Endpoint Agent license subscription centrally managed (on-prem) endpoints. Includes Zero Trust Fabric Telemetry, Remote Access (SSL and IPSec VPN), Vulnerability Scan, SSOMA. EPP feature for Malware, Web Security, Application Firewall, Application Control, Sandbox (on-prem) and 24x7 support is also included. 1 Year. (250 license)</p> |
|---|--|

1.1.2.1. Especificaciones Técnicas FortiClient, debe cumplir con las siguientes características e integraciones:

Endpoint Security

- Antivirus
- Cloud-based Threat Detection
- Sandbox integration (on-premise)
- Sandbox integration (cloud-based)
- Automated Endpoint Quarantine
- Web Filter
- AntiExploit
- Application Firewall

Zero Trust Security Features

- Endpoint Telemetry
- Compliance Enforcement Using Dynamic Access Control
- Endpoint Audit and Remediation with Vulnerability Scanning
- Remote Logging and Reporting
- IPSec VPN
- SSL VPN
- ZTNA Remote Access
- Windows AD SSO Agent
- USB Device Control

Agente (Sistemas operativos soportados)

- Microsoft Windows 7 (32-bit and 64-bit)
- Microsoft Windows 8, 8.1 (32-bit and 64-bit)
- Microsoft Windows 10 (32-bit and 64-bit)
- Microsoft Windows Server 2012 or later
- macOS 11+, 10.15, 10.14
- iOS 9.0 or later
- Android 5.0 or later
- Linux Ubuntu 16.04 and later, Red Hat 7.4 and later, CentOS 7.4 and later with KDE or GNOME

Opciones de Autenticación

- RADIUS, LDAP, local database, xAuth, TACACS+, digital certificate (X509 format), FortiToken
- Autoconnect VPN before Windows logon
- IKE mode configuration for FortiClient IPsec VPN tunnel

1.1.2.2. La solución de antivirus debe estar alojado en la nube. No se debe requerir mantenimiento, aprovisionamiento ni adquisición de software ni hardware adicional para su puesta en funcionamiento.

1.1.2.3. Actualización y administración centralizada mediante acceso remoto, permitiendo monitorear el estado de la protección de los equipos y actualizarlos de forma centralizada y programada con actualizaciones incrementales.

1.1.2.4. Mantener actualizado en antivirus con la versión más reciente cada vez que el fabricante lance la correspondiente actualización.

1.1.2.5. Deben cumplir con las siguientes características de software relacionadas a continuación:

1.2. FICHA TÉCNICA

| Característica de seguridad | Descripción |
|---|---|
| Protección contra amenazas web, de archivos y de correo | Protección de las estaciones de trabajo Windows y Mac contra amenazas de malware conocidas, desconocidas y avanzado, motor antimalware. |
| Prevención contra ransomware y exploits | El motor de corrección revierte las acciones llevadas a cabo por el malware en el sistema operativo, lo que permite ofrecer un buen nivel de protección contra cryptolockers. |
| Firewall | Proteja computadoras contra amenazas de red cuando navegue por Internet o utilice una red local. |
| Bloqueador de ataques de red | Prevenga ataques de red, como las intrusiones desde un dispositivo remoto en el sistema operativo. |
| Análisis de vulnerabilidades | Consulte los parches disponibles para actualizar las aplicaciones a las versiones más recientes. |
| Protección de dispositivos móviles | Proteja dispositivos Android y iOS. |
| Cloud Discovery | Supervise el uso no controlado de servicios de nube, así como el tiempo perdido en redes sociales y aplicaciones de mensajes |
| Cloud Blocking | Bloquee el acceso de usuarios a recursos de nube, redes sociales o aplicaciones de mensajería inapropiadas o no autorizadas. |
| Seguridad para Microsoft Office 365 | Protección integral contra amenazas para los servicios de comunicación y colaboración de Microsoft Office 365 |
| Control web | Controle el acceso de usuarios a recursos de Internet según el contenido o la ubicación del sitio |
| Control de dispositivos | Administre el acceso de usuarios a dispositivos externos y extraíbles conectados a una computadora |
| Administración del cifrado | Cifre los dispositivos de los empleados mediante BitLocker o FileVault para proteger los datos empresariales en caso de robo o pérdida de dispositivos |
| Administración de parches | Automatice el proceso de instalación de parches para que siempre tenga las versiones más recientes de sus aplicaciones |

Especificaciones Técnicas de los equipos FORTINET FortiGate 400D y FortiAnalyzer 400E a los cuales se les renovará el COTERM (licencia especial que se compra por el periodo exacto) por un periodo de 3 meses:

| Componente | Descripción |
|---|---|
| Licencias FortiGate 400D y FortiAnalyzer 400E por tres (3) meses. | COTERM-FN-20 Fortinet Coterm USD 18001-19000 Observaciones: FortiGate 400D FGT4HD3915800821 FGT4HD3915801066 FortiAnalyzer 400E FL-4HE3R17900534 |

PRESUPUESTO OFICIAL:

El presupuesto oficial del presente proceso es de hasta VEINTISÉIS MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL SETESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS M/L (\$ 26.910.784 IVA INCLUIDO).

PLAZO DE EJECUCIÓN

El contrato a celebrar con ocasión del presente proceso de selección tendrá un plazo de ejecución contado a partir de la suscripción del acta de inicio, sin exceder el 31 de diciembre de 2021.

LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

En las instalaciones del contratista, que para este proceso de contratación será únicamente en la ciudad de Medellín.

CONSULTA DEL PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES

Se podrá consultar el proyecto de Pliego de Condiciones según cronograma. La información relacionada con las reglas de participación en este proceso de selección, así como los estudios y documentos previos pueden ser consultados, en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOPII), link: www.colombiacompra.gov.co.

Durante el término del proceso, la entidad estatal atenderá a los interesados y recibirá los documentos en desarrollo del proceso de contratación, a través del de la plataforma transaccional SECOP II.

INVITACION VEEDURÍAS

De conformidad con el inciso tercero del Artículo 66 de la Ley 80 de 1993, el Instituto para el Desarrollo de Antioquia- IDEA invita a las veedurías ciudadanas para realizar el control social al presente proceso de contratación, para lo cual suministrará la información y documentación requerida, en la Oficina Asesora de Comunicaciones y en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP), link: www.colombiacompra.gov.co.

El pliego de condiciones es gratuito, esto es, no tiene ningún valor para el público interesado en presentar propuestas.

CRONOGRAMA DEL PROCESO:

| | |
|---|---|
| Invitación a participar publicada en el SECOP | 20 de diciembre de 2021 |
| Plazo para presentar observaciones | Hasta el 21 de diciembre 2021 hasta las 5:00 pm |
| Plazo para publicar adendas | Hasta el 21 de diciembre de 2021 hasta las 7:00 pm |
| Plazo para presentar propuestas | Hasta el 22 de diciembre de 2021 a las 11:00 horas plataforma SECOP II |
| Cierre, fecha final de recepción de propuestas | Hasta el 22 de diciembre de 2021 a las 11:00 horas plataforma SECOP II |
| Apertura de propuesta | 22 de diciembre de 2021 a las 11:05 horas plataforma SECOP II |
| Publicación en el SECOP II de la lista de oferentes presentados. | 22 de diciembre de 2021 a las 11:15 horas plataforma SECOP II |
| Plazo evaluación de propuestas | Hasta el 22 de diciembre de 2021 |
| Publicación de informe de evaluación | 22 de diciembre de 2021 |
| Plazo Observaciones y subsanaciones al informe integrado de evaluación | Hasta el 27 de diciembre de 2021 |
| Respuestas a observaciones del informe integrado de evaluación y publicación del informe definitivo | 27 de diciembre de 2021 |
| Publicación en el SECOP de la aceptación de la oferta | 27 de diciembre de 2021 |
| Legalización del contrato y aprobación de pólizas | Dentro de un (1) día hábil después de la publicación de la carta de aceptación. |
| Ejecución del contrato | El contrato a celebrar con ocasión del presente proceso tendrá un plazo de ejecución desde la suscripción del acta de inicio hasta el 31 de diciembre de 2021 |
| Forma de pago | Ver numeral 5.7 de la Invitación Pública |

FORMA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

El Proponente debe presentar su oferta a través del SECOP II de acuerdo con lo establecido en esta sección, para lo cual debe estar previamente registrado en esta plataforma.

Las instrucciones para el registro y la presentación de ofertas en el SECOP II se encuentran en el manual de uso del SECOP II para Proveedores, al cual podrá acceder a través de la página web de Colombia Compra Eficiente, disponible en el siguiente enlace: <http://www.colombiacompra.gov.co/>. El Proponente debe ingresar al enlace SECOP II <http://www.colombiacompra.gov.co/secop/que-es-el-secop-ii>. Posteriormente, el Proponente debe acceder al SECOP II para Proveedores <http://www.colombiacompra.gov.co/secop/que-es-el-secop-ii/secop-ii-para-proveedores>. Y en la parte inferior de la página, podrá descargar el “Manual de uso del SECOP II Proveedores”.

El Proponente debe presentar su oferta en la fecha establecida en el Cronograma ingresando al

“Área de trabajo del proceso”, suscribiéndose al presente Proceso de Contratación y creando su oferta en el SECOP II. Tenga en cuenta que la sección X. “Presentación de observaciones y ofertas” del Manual de uso del SECOP II para Proveedores, explica cómo crear ofertas en SECOP II.

Las uniones temporales, consorcios interesados en presentar ofertas en el SECOP II deben tener en cuenta que los integrantes del Proponente plural deben estar previamente registrados como Proveedor individual en el SECOP II. Una vez hecho esto, uno de los integrantes del proponente plural debe crear en el SECOP II el Proveedor plural (proponente plural) y emplear este usuario para el envío de su oferta como Proponente plural. El integrante que creó el Proveedor plural es el único habilitado en el SECOP II para presentar la oferta como Proponente plural. Los pasos para inscribirse como Proveedor plural (Proponente plural) se encuentran en la sección IX. C del manual de proveedores para el uso del SECOP II.

El pliego de condiciones del presente Proceso de Contratación está conformado por los requerimientos contenidos en el presente documento y la información solicitada en los formularios o requerimientos de información incluidos en SECOP II.