COMISIÓN NACIONAL DE VALORES
Asunción, Paraguay

INFORME UOC Nº 35/2021

REF : Precio referencial CD Nº 15/2021 "Adquisición de licencia FortiGate-60E"

A : María Sonia Velilla, Directora
Dirección Administrativa

DE : Shirley Ferreira, Encargada de la Unidad Operativa de Contrataciones

Se informa a la Dirección Administrativa de la CNV, el precio de referencia que será utilizado en el proceso de Contratación Directa 15/2021 "Adquisición de licencia FortiGate-60E" ID Nº 404110.

Al respecto, la Guía de elaboración de precios de referencia, aprobada por Resolución DNCP Nº 1890/2020 de fecha 7 de mayo de 2020, establece el siguiente Método para la Elaboración de Precios Referenciales: *"Las Convocantes deberán seleccionar al menos tres precios obtenidos, de la combinación de dos o más de las siguientes opciones: 1) Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante, ya sea que tales ofertas hayan sido realizadas en un portal público de internet…3) Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros Organismos, Entidades o Municipalidades, conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas, 4) Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo".* Asimismo, la citada normativa dispone *"Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia".*

En atención a lo dispuesto en la normativa vigente, se informa que para la elaboración del precio de referencia, excepcionalmente serán utilizados los precios de tres presupuestos recibidos por medio de correos electrónicos.

Fundamentación:

- La CNV no ha realizado en años anteriores otro llamado para la adquisición de Licencia FortiGate-60E, por lo que nuestra Institución no cuenta con precios adjudicados anteriormente.
- Conforme a la búsqueda de adjudicaciones publicadas en el SICP, no se visualizaron adjudicaciones de otras entidades que hayan adquirido la licencia FortiGate-60E.
- No se encontraron publicaciones de precios en las páginas web de empresas relacionadas al rubro de licencias.

Se adjunta Planilla de Precio Referencial que será utilizado en el Llamado CD Nº 15/2021 "Adquisición de licencia FortiGate-60E" ID Nº 404110.

Se emite el presente informe en atención a lo establecido en el art. 2º de la Resolución DNCP Nº 1890/2020: *"Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los Precios de Referencia, los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia…"*

Además, se menciona lo dispuesto en el penúltimo párrafo de la Guía de elaboración de precios de referencia: *"A partir de la información obtenida, la Convocante fijará los Precios de Referencia, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad. En el correspondiente dictamen firmado por el Encargado de la UOC se deberá detallar la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia (promedio, precio más bajo, u otro mecanismo pertinente) y demás datos e informaciones relacionados"*.

Es mi informe.

Asunción, 3 de noviembre de 2021.

SHIRLEY ELIZABETH FERREIRA BENITEZ

Firmado digitalmente por SHIRLEY ELIZABETH FERREIRA BENITEZ
Fecha: 2021.11.03 09:23:45 -03'00'

COMISIÓN NACIONAL DE VALORES
Asunción - Paraguay

Planilla de Precios de Referencia - CD Nº 15/2021 "Adquisición de licencia Fortigate-60E" ID Nº 404110

ITEM Nº	DESCRIPCIÓN	PRESUPUESTO DE EMPRESA OFERENTE			PRECIO PROMEDIO REFERENCIAL
1	Licencia para FortiGate-60E	10.251.185	15.700.000	10.624.100	12.191.762

T.C.: G. 6.893,87

Item Nº 1	***Fuente***
Precio 1	*SOFTSHOP (USD 1.487)*
Precio 2	*TEISA*
Precio 3	*PARASOFT S.R.L.*

SHIRLEY ELIZABETH FERREIRA BENITEZ

Firmado digitalmente por SHIRLEY ELIZABETH FERREIRA BENITEZ
Fecha: 2021.11.03 09:24:16 -03'00'

Asunción, 26 de octubre de 2021.-

Señores
COMISIÓN NACIONAL DE VALORES
Atn. Lucía Jara
Presente

Ref.: LRV26102021.-

De nuestra consideración:

Nos es grato dirigirnos a Uds. a fin de hacerles llegar nuestra propuesta que detallamos a continuación.

Fortinet

Descripción	Cant.	Unitario	Total
FortiGate-60E 1 Year UTM Protection (24x7 FortiCare plus Application Control, IPS, AV, Web Filtering)	1	496,00	496,00
		TOTAL, IVA INCLUIDO	**U$ 496,00**

Descripción	Cant.	Unitario	Total
FortiGate-60E 1 Year UTM Protection (24x7 FortiCare plus Application Control, IPS, AV, Web Filtering)	3	496,00	1.487,00
		TOTAL, IVA INCLUIDO	**U$ 1.487**

CONDICIONES

Plazo de Entrega : 10 días aproximadamente.

Validez de la Oferta : 7 días.

Forma de Pago Crédito a 30 días.

OBS.: Los precios están expresados en dólares americanos e incluyen el I.V.A.

Sin otro particular les saludamos muy atentamente

Luis Rojas Viedma – Ejecutivo Comercial

Luis Morales Nº 483 esq. Ricardo Brugada, Barrio Jara, Asunción – Paraguay
Tels: (595-21) 205925, (595-21) 205935, (595-21) 229857, (595-21) 222216
Cel. Oficina: (0981) 425790 www.softshop.com.py e-mail:info@softshop.com.py

Asunción, 19 de octubre de 2021.-

Código del Cliente	N° de Propuesta	N° de Revisión
0000	26754	00

Señor

COMISION NACIONAL DE VALORES
Atte.: Patricia Bogado
Ref.: Presupuesto para renovación de Licencias FG60E
Presente

De nuestra mayor consideración:
Tecnología en Electrónica e Informática S.A, TEISA tiene el agrado de dirigirse a ustedes con el objeto de presentarles el presupuesto para la provisión de renovación anual de servicios UTP (anteriormente UTM) del Fortigate.

PROPUESTA COMERCIAL

Se cotiza la renovación anual de suscripción al servicio UTM de Fortinet el cual comprende FortiCare plus NGFW, AV, Web Filtering and Antispam Services.

Fortigate Licencias

Funcionalidad de UTM	
Prevención de intrusiones (IPS) • Actualizaciones automatizadas proporcionan las últimas defensas contra amenazas de red. • Ultimas defensas contra amenazas de red sigilosas • Biblioteca integral de IPS con miles de firmas. • Políticas flexibles permiten el control total de métodos de detección de ataque a aplicaciones de seguridad complejo. • Resistencia a las técnicas de evasión probada por NSS Labs Búsqueda de firma • Servicio de búsqueda de la firma IPS"	**Reputación de IP** • Agregados de datos de amenazas en tiempo real de sensores de amenazas de Fortinet, Cyber amenazas y otros recursos • Protección contra ataques maliciosos de la web y botnet. • Bloquear los ataques de DDoS a gran escala de fuentes conocidas de infección. • Bloquear el acceso de proxies abiertos y anónimos. • Actualizaciones de reputación de IP en tiempo real y herramientas de análisis con Geo IP origen del ataque.
Análisis de vulnerabilidad • Activos de la red de debilidades de seguridad de análisis de vulnerabilidades • Análisis bajo demanda o programadas • Informes exhaustivos sobre la postura de seguridad de sus activos críticos. Automatizado de análisis de ubicación remota FortiGates para cumplimiento de requisitos	**Antispam** • Tecnología Dual-Pass protection reduce el spam en el perímetro de la red. • Configuración flexible y aplicación sin problemas • Permite políticas de filtrado anti-spam • Detección de anti-spam proporcionan capacidades avanzadas de protección.
Antivirus • Automatización de actualizaciones de contenido y malware más reciente y motores de detección heurística. • Biblioteca de amenazas protege contra todo lo conocido amenazas y variantes. • Contenido lenguaje de reconocimiento de patrones y software de reconocimiento de código patentado protege contra variantes desconocidas • Garantía SLA a abordar las amenazas de malware grave.	**Control de la aplicación** • Protege activos gestionados mediante el control de uso de aplicaciones de red. • Firmas de detección sofisticada identifican aplicaciones, aplicaciones de DB, aplicaciones web y de protocolos. • Enfoques de lista negra y lista blanca pueden permitir o denegar el tráfico • Traffic shaping puede utilizarse para priorizar aplicaciones • Las políticas flexibles permiten el control total de los métodos de la detección del ataque
Filtrado web • Bloqueo y monitor web de actividades para ayudar a los clientes con las regulaciones del gobierno y aplicación de políticas empresariales de uso de Internet. • FortiGuard's masiva calificación de contenido web bases de datos de alimentación de la webfiltering más preciso de la industria servicios. • Filtrado y el bloqueo granular proporcionar categorías de web para permitir, iniciar sesión o bloqueo. Amplia base de datos de URL proporciona rápido y protección integral. •Credencial de defensa de Fortinet identifica a los intentos de inicio de sesión utilizando las credenciales que han sido comprometidas con un avance siempre actualizada de credenciales robadas	

Resumen del equipo

Serial **FGT60ETK18059245**

Fecha de Expiración **20/10/2021**

Serial Number/Contract/License Query

Serial Number FGT60ETK18059245
Contract Number
License Number

Submit

Serial Number Query Result

Current Support Coverage

Support Type	Support Level	Activation Date	Expiration Date
Hardware	Return To Factory	2018-12-21	2021-12-20
Firmware & General Updates	Web/Online	2018-12-21	2021-12-20
Enhanced Support	8x5	2018-12-21	2021-12-20
Advanced Malware Protection	Web/Online	2018-12-21	2021-12-20
NGFW	Web/Online	2018-12-21	2021-12-20
Web & Video Filtering	Web/Online	2018-12-21	2021-12-20
AntiSpam	Web/Online	2018-12-21	2021-12-20

<u>OBS</u>: informamos que el equipo FG60E se encuentra con anuncio de finalización de soporte para diciembre 2026. Se adjunta documentación del fabricante. Esto implica que podrán ser extendidas las renovaciones hasta estas fechas indicadas.

PROPUESTA ECONÓMICA 1 (1 año):

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Precio Total
1.1	FC-10-0060E-950-02-12	FortiGate-60E Unified Threat Protection (UTP) (IPS, Advanced Malware Protection, Application Control, Web & Video Filtering, Antispam Service, and 24x7 FortiCare) 12 meses	1	5.500.000
TOTAL GENERAL				**5.500.000**

Son guaraníes: cinco millones quinientos mil. IVA incluido. -

PROPUESTA ECONÓMICA 2 (3 años):

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Precio Total
1.1	FC-10-0060E-950-02-36,,	FortiGate-60E Unified Threat Protection (UTP) (IPS, Advanced Malware Protection, Application Control, Web & Video Filtering, Antispam Service, and 24x7 FortiCare) 36 meses	1	15.700.000
TOTAL GENERAL				**15.700.000**

Son guaraníes: quince millones setecientos mil. IVA incluido. -

Obs: las licencias tienen duración por 12/36 meses, siempre y cuando se activen antes de la fecha de vencimiento de las licencias que tengan vigentes.

CONDICIONES DE CONTRATACIÓN

El trabajo indicado, será realizado por TEISA bajo los siguientes términos y condiciones:

1.- BASES PARA EL ESTUDIO Y COTIZACION: El presente presupuesto se ha elaborado sobre la base de los datos suministrados por el Cliente. Todos los servicios, materiales o equipos que no estén explícitamente detallados en este presupuesto y que por cualquier razón se deban realizar o instalar en el Cliente serán facturados como adicionales a la presente propuesta, previo acuerdo escrito del Cliente. De igual manera servicios adicionales debido a problemas no imputables a nuestra empresa serán facturados por separado.

2.- SERVICIOS: Los servicios de, Configuración, de equipos, no incluyen cableado de datos, en caso de necesitarse TEISA presupuestara por separado dicho trabajo.

3.- GARANTIA: Todos los equipos incluidos en la propuesta se encuentran amparados de una garantía por el periodo de 1 año contado a partir de su puesta en servicio.

La garantía que se extiende cubre cualquier desperfecto de fabricación, e incluye el suministro de partes y piezas originales, así como la mano de obra especializada que sea necesaria para dar solución a cualquier problema que sobrevenga al sistema.

OBSERVACIONES: Quedan excluidos de la garantía los problemas de suministros de energía eléctrica, por la intervención de personal técnico no autorizado, como así mismo también incluyendo, sin limitaciones, los llamados "Actos de Dios" (rayos, vientos, huracanes, etc.) o por acciones de paros, huelgas, motines y situaciones de convulsión pública.

4.- MODIFICACIONES: No podrán ejecutarse cambios en las instalaciones ni en los materiales sin previa aprobación por escrito de nuestra firma, a fin de mantener la garantía de los equipos.

5.- PLAZO DE ENTREGA:

Provisión de Equipos: 45 Días a partir de la aceptación por escrito de la propuesta

Servicios Profesionales de instalación: 15 días a partir de la entrega de los equipos en el Cliente.

Los plazos de referencia están sujetos a la disponibilidad de equipos en el momento de la aceptación de la oferta

6.- FACTURACION Y FORMA DE PAGO:

6.1.- Equipos en Stock

Facturación: Se emitirá una factura comercial Crédito a 15 días por el monto presupuestado contra entrega de los equipos en el local del cliente.

Pago: El pago total de esta deberá ser cancelado dentro de los 15 días corridos de la fecha de entrega de la factura.

5.2.- Equipos en Transito

Facturación: Se emitirá una factura comercial Crédito a 15 días en concepto de "Anticipo" por el 50% del monto total presupuestado hasta la llegada de los equipos en tránsito. Una vez llegado al país los equipos y previa verificación de TEISA de los mismos en su laboratorio, se procederá a entregar al Cliente la totalidad del lote contratado y se emitirá en simultaneo la Factura Comercial Crédito a 15 días por 100% del lote de equipamiento contratado.

Pago de la factura de Anticipo: El pago total de esta deberá ser cancelado dentro de los 15 días corridos de la fecha de entrega de la factura.

Pago de la factura por Equipos: El pago de esta factura se realizara por el 50% y se emitirá una nota de crédito por el 50% abonado en concepto de anticipo. El pago total de esta deberá ser cancelado dentro de los 15 días corridos de la fecha de entrega de la factura.

6.3.- Servicios

Facturación: Se emitirá una factura comercial Crédito 30 días por el monto presupuestado por los servicios.

Pago: El pago de los Servicios se hará dentro de los plazos previstos por la factura previa confirmación del cliente de la realización de los servicios por su personal asignado.

En caso de que por razones atribuibles al cliente los servicios no puedan ser realizados dentro de los 30 días estipulados como máximo para cancelar la factura, el mismo deberá cancelar el 50% de la factura en concepto de adelanto por servicio/s a ser prestado/s, quedando el 50% del saldo por servicios a ser pagados cuando efectivamente se realicen los trabajos.

En caso de que por razones atribuibles a TEISA los Servicios contratados no estuviesen terminados dentro del plazo de 30 días estipulados para cancelar la factura, el cliente abonara la factura cuando TEISA haya culminado sus trabajos previa confirmación del cliente de la realización de los servicios por su personal asignado.

En cado de instalarse opcionales, o adicionales, serán administrados con modalidades de pagos y plazos de entrega independientes a este presupuesto, los cuales serán presupuestados a petición por escrito a TEISA

7.- Validez de la oferta: 15 Días

Sin otro particular les saludamos muy atentamente,

Laura Gonzalez

Asesor Comercial

FORTINET

Product Life Cycle Announcement

09/30/2021

With the release of this announcement, Fortinet is notifying partners of the company's intent to discontinue the sale of the following products. Fortinet recommends the following migration path for the products being discontinued:

Current SKU	Description	Replacement SKU	Description
FG-60E	10 x GE RJ45 ports (including 7 x Internal Ports, 2 x WAN Ports, 1 x DMZ Port)	FG-60F	10 x GE RJ45 ports (including 7 x Internal Ports, 2 x WAN Ports, 1 x DMZ Port).

Per the terms of the Fortinet Life Cycle Policy, Fortinet will continue to provide hardware support services for a minimum of twelve (12) months from the End of Order (EOO) milestone. The EOO milestone for a given product represents the last date that Fortinet will accept new orders for fulfillment, providing there is inventory available to fulfill the order. RMA/Replacements after the EOO milestone may include "like-for-like replacements" or an "enhanced replacement". In the case of enhanced replacement, changes to the customer's network or upgrade to a currently supported software release may be required.

Product Life Cycle Milestones	
End of Orders (EOO)	29Dec2021
Last date to purchase new maintenance contract	29Dec2021
Last date to extend an existing maintenance contract	29Dec2025
Product support expires	29Dec2026

Additional information about the Fortinet life cycle policy can be found in the Fortinet Life Cycle Policy document, found in the Fortinet Support Portal at: http://support.fortinet.com/.

ParaSoft
Expertos en TI

Lunes, 25 de octubre de 2021.-

Señores
COMISION NACIONAL DE VALORES

Presente

Por medio de la presente, tengo el agrado de cotizar a usted el producto solicitado.

ITEM	Descripción	Cantidad	Precio Unitario IVA INCLUIDO	Precio Final IVA INCLUIDO
A	Licencia para Firewall Fortinet 1 AÑO	1	3.541.370	3.541.370
B	Licencia para Firewall Fortinet 3 AÑOS	1	10.624.100	10.624.100

CONDICIONES GENERALES
Forma de Pago: CREDITO 60 DIAS
Plazo de entrega: A CONFIRMAR
Validez de la oferta: 15 (quince) días

Atentamente

Jessica Bento

+595 21 601 116 R.A.
www.parasoft.com.py
Avda. España 2403 c/ Venezuela
Asunción - Paraguay