



Departamento de Compras y Contrataciones

“Año de la innovación y la Competitividad”

RNC-401007371

CONDICIONES GENERALES DEL PROCESO PARA LA ADQUISICIÓN DE FIREWALLS PARA LA MEJORA DEL DATACENTER DE ESTA PGR. S/R 019-7218.

Documentos que conforman la propuesta:

Todas las propuestas deberán presentarse firmadas y selladas en dos (02) sobres serrados: Propuesta técnica “Sobre A” y Propuesta Económica “Sobre B” y los mismos deben estar identificados con la siguiente descripción:

Nombre del Oferente
(Sello Social)
Firma del Representante Legal
Referido a: **Comité de Compras y Contrataciones**
Procuraduría General de la República
Presentación: **Oferta Técnica “Sobre A”/Oferta Económica “Sobre B”** (según corresponda a cada sobre)
Referencia: Procuraduria-CCC-CP-2019-0028

Contenido del sobre “A” Oferta Técnica:

Los siguientes requerimientos son necesarios tanto para Persona Jurídica como para Persona Física:

1. Oferta Técnica (con descripción de cada producto y servicio ofertado)
2. Certificación de Registro de Proveedor del Estado
3. Certificación de DGII donde conste que está al día con sus obligaciones tributarias
4. Certificación de la TSS donde conste que está al día con sus obligaciones con la Seguridad Social
5. Copia Registro Mercantil actualizado
6. Copia de cédula del representante
7. Copia de última asamblea
8. Copia de Estatutos Sociales
9. Copia de Nomina de Accionistas



Departamento de Compras y Contrataciones

“Año de la innovación y la Competitividad”

RNC-401007371

El oferente como soporte a su oferta técnica deberá anexar a la misma, catálogos que Contengan las especificaciones técnicas, las imágenes, las marcas y los modelos de los Equipos ofertados, los cuales deben ser presentados en el idioma español

Contenido del Sobre “B” Oferta Económica:

Formulario Oferta Económica

Garantía de Seriedad de Oferta (equivalente al 1% del monto total de la oferta y será emitida como garantía bancaria o póliza de fianza)

Especificaciones Técnicas y detalle

DESCRIPCION	CANTIDADES
FIREWALL USER LEVEL LOW (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)	27
FIREWALL USER LEVEL MID (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)	7
FIREWALL USER LEVEL HIGH (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)	3

INFORMACIÓN GENERAL (A)

Bien o Servicio a adquirir

FIREWALL User Level Low

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS (B)

Hardware	Interfaces	3 Gb
	Seguridad	Proxys Aplicación HTTP, HTTPS. SMTP, FTP, DNS, TCP-UDP, POP3, POP3S, SIP H.323 Prevenición Contra Intrusos, DOS, DDOS, PAD, Port scanning, spoofing attacks, address space probes Autenticación de usuario transparente mediante Windows Wireless 802.11 b/g/n, WPA, WAP2, WEP, Wireless, servicio invitado



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la innovación y la Competitividad”

RNC-401007371

Desempeño	Rendimiento	Firewall – 400 Mbps VPN – 150 Mbps AV – 120 Mbps IPS – 160 Mbps UTM – 90 Mbps Sesiones – 100,000
Túneles VPN	VPN	Brach VPN (Sucursales túneles VPN) – 5 Mobile VPN con SSL/ L2TP – 5 Mobile VPN con IPSec - 5
Administración	Manejo / Gestión	Licencias incluidas en la compra para gestión de VPN
Administración de RED	Funciones de RED	NAT Dinámico, Estático y de Uno a Uno VLAN - 10 Manejo de trafico Clúster ACTIVO/PASIVO VoIP (SIP y H.323)
Suite de seguridad		<u>Debe incluir</u> Soporte y manteamiento 3 años adquiridos como parte del paquete Control de aplicación Prevención de perdida de data DNSWatch Prevención de intrusos IPS Antivirus de Gateway Descubrimiento de RED Bloqueo de Spam Protección ante amenazas Bloqueo ATP WebBlocker con HTTPS y filtro de URL



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la innovación y la Competitividad”

RNC-401007371

	Detección contra amenazas y respuesta Soporte gold, soporte 24/7 para la aplicación
Garantía Hardware	1 año – en Partes y servicios, en el lugar de la instalación o directamente con el fabricante o representante de la marca en el país.

INFORMACIÓN GENERAL (A)

Bien o Servicio a adquirir

FIREWALL User Level Mid

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS (B)

Hardware	Interfaces	5 Gb
Seguridad	Proxys Aplicación	HTTP, HTTPS. SMTP, FTP, DNS, TCP-UDP, POP3, POP3S, SIP H.323
	Prevención	Contra Intrusos, DOS, DDOS, PAD, Port scanning, spoofing attacks, address space probes Autenticación de usuario transparente mediante Windows Wireless 802.11 b/g/n, WPA, WAP2, WEP, Wireless, servicio invitado
Desempeño	Rendimiento	Firewall – 940 Mbps VPN – 560 Mbps AV – 325 Mbps IPS – 573 Mbps UTM – 278 Mbps Sesiones – 1,300,000



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la innovación y la Competitividad”

RNC-401007371

Túneles VPN	VPN	Brach VPN (Sucursales túneles VPN) – 25 Mobile VPN con SSL/ L2TP – 25 Mobile VPN con IPSec - 25
Administración	Manejo / Gestión	Licencias incluidas en la compra para gestión de VPN
Administración de RED	Funciones de RED	NAT Dinámico, Estático y de Uno a Uno VLAN - 50 Manejo de trafico Clúster ACTIVO/PASIVO VoIP (SIP y H.323) Enrutamiento basado en políticas WAN FailOver MultiWAN Load Balancing Manejo Trafico/Qos Alta disponibilidad activa/pasiva o pasiva/activa Enrutamiento dinámico
Suite de seguridad		Debe incluir Soporte y mantenimiento 3 años adquiridos como parte del paquete Control de aplicación Prevención de pérdida de data DNSWatch Prevención de intrusos IPS Antivirus de Gateway Descubrimiento de RED Bloqueo de Spam Protección ante amenazas Bloqueo ATP WebBlocker con HTTPS y filtro de URL Detección contra amenazas y respuesta Soporte gold, soporte 24/7 para la aplicación



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la innovación y la Competitividad”

RNC-401007371

Garantía Hardware	1 año – en Partes y servicios, en el lugar de la instalación o directamente con el fabricante o representante de la marca en el país.

INFORMACIÓN GENERAL (A)

Bien o Servicio a adquirir

FIREWALL User Level High

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS (B)

Hardware	Interfaces	5 Gb
Seguridad	Proxys Aplicación	HTTP, HTTPS. SMTP, FTP, DNS, TCP-UDP, POP3, POP3S, SIP H.323
	Prevención	Contra Intrusos, DOS, DDOS, PAD, Port scanning, spoofing attacks, address space probes Autenticación de usuario transparente mediante Windows Wireless 802.11 b/g/n, WPA, WAP2, WEP, Wireless, servicio invitado
Desempeño	Rendimiento	Firewall – 1 Gbps VPN – 360 Mbps AV – 636 Mbps IPS – 636 Mbps UTM – 523 Mbps Sesiones – 1,300,000



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la innovación y la Competitividad”

RNC-401007371

Túneles VPN	VPN	Brach VPN (Sucursales túneles VPN) – 40 Mobile VPN con SSL/ L2TP – 50 Mobile VPN con IPSec - 50
Administración	Manejo / Gestión	Licencias incluidas en la compra para gestión de VPN
Administración de RED	Funciones de RED	NAT Dinámico, Estático y de Uno a Uno VLAN - 75 Manejo de trafico Clúster ACTIVO/PASIVO VoIP (SIP y H.323) Enrutamiento basado en políticas WAN FailOver MultiWAN Load Balancing Manejo Trafico/Qos Alta disponibilidad activa/pasiva o pasiva/activa Enrutamiento dinámico
Suite de seguridad		Debe incluir Soporte y manteamiento 3 años adquiridos como parte del paquete Control de aplicación Prevención de perdida de data DNSWatch Prevención de intrusos IPS Antivirus de Gateway Descubrimiento de RED Bloqueo de Spam Protección ante amenazas Bloqueo ATP WebBlocker con HTTPS y filtro de URL Detección contra amenazas y respuesta Soporte gold, soporte 24/7 para la aplicación



Departamento de Compras y Contrataciones

“Año de la innovación y la Competitividad”

RNC-401007371

Garantía Hardware	1 año – en Partes y servicios, en el lugar de la instalación o directamente con el fabricante o representante de la marca en el país.

Condiciones de los Bienes a ser Adquiridos.

Los oferentes participantes del presente proceso, para los ítems en los que están participando, deberán ofrecer por escrito una garantía mínima de un (1) año en piezas y servicios a partir de la entrega de los mismos, como también deben presentar una certificación que soporte que su empresas sea distribuidores autorizados de la marca ofertadas.

Las ofertas que no cumplan con las especificaciones técnicas anexas al presente documento y las condiciones establecidas en el mismo, serán descartadas sin más trámite.

Tiempo de entrega

Los bienes a adquirir deben ser entregados a más tardar 8 días calendario, luego de notificada la adjudicación.

Modalidad del Procedimiento

Este procedimiento será llevado a cabo mediante la modalidad de Comparación de Precios.



Departamento de Compras y Contrataciones

“Año de la innovación y la Competitividad”

RNC-401007371

Criterios de Adjudicación

El Comité de Compras y Contrataciones evaluará las Ofertas dando cumplimiento a los principios de transparencia, objetividad, economía, celeridad y demás, que regulan la actividad contractual, y comunicara por escrito al oferente que resulte favorecido. Al efecto, se tendrán en cuenta los factores económicos y técnicos más favorables.

La adjudicación será decidida a favor del oferente cuya propuesta cumpla con los requisitos exigidos y sea calificada como la más conveniente para los intereses institucionales, teniendo en cuenta el precio, la calidad y las demás condiciones que se establecen en estas Condiciones Generales.

La Procuraduría General de la República se reserva el derecho de cancelar el proceso cuando las ofertas presentadas por él o los oferentes superen el precio de mercado.

Condiciones de pago:

El pago total será realizado a más tardar 60 días después de la certificación del contrato por la Contraloría General de la Republica.

Garantía

Luego de notificada la adjudicación, el oferente adjudicado debe presentar la garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, equivalente a un 4% del monto total de la adjudicación (en caso de Mi Pymes será de un 1%, art. 112 del reglamento 543-12). Dando así cumplimiento del artículo 118 del reglamento de aplicación de la Ley 340-06. Esta garantía será emitida en los formatos de Garantía Bancaria o Póliza de Seguro.



Departamento de Compras y Contrataciones
“Año de la innovación y la Competitividad”

RNC-401007371

Cronograma

Fecha de publicación del aviso de convocatoria	9/9/2019 17:00
Presentación de aclaraciones	13/9/2019 12:00
Plazo máximo para expedir Emisión de Circulares, Enmiendas y/o Adendas	17/9/2019 09:30
Presentación de Credenciales/Ofertas técnicas y Ofertas Económicas	18/9/2019 17:00
Apertura de Credenciales	19/9/2019 10:00
Verificación, Validación y Evaluación de Credenciales	27/9/2019 11:00
Informe Preliminar de Evaluación de Credenciales/Ofertas técnicas	30/9/2019 12:00
Notificación de Errores u Omisiones de Naturaleza Subsancionable	30/9/2019 10:00
Ponderación y Evaluación de Subsanciones	02/10/2019 10:00
Notificación de Oferentes Habilitados para presentación de Oferta Económica	03/10/2019 15:00
Apertura Oferta Económica	04/10/2019 10:00
Evaluación de Ofertas Económicas	07/10/2019 12:00
Adjudicación	08/10/2019 11:00
Notificación de Adjudicación	09/10/2019 14:00
Constitución de garantía de Fiel Cumplimiento	15/10/2019 14:00
Suscripción del Contrato	18/10/2019 12:00
Publicación del Contrato	18/10/2019 15:00