

FORMULARIO DE ANÁLISIS DE PRECIO DE REFERENCIA - ARRN

De conformidad con la Resolución DNCP N° 454/2024 de fecha 15/02/2024, Se procede a realizar la confección del Precio de Referencia de Contratación individualizado como:  
ID N° 445275 - ADQUISICIÓN DE SERVICIOS DE ACCESOS (LICENCIAS) A PLATAFORMAS IT PARA LA ARRN.-

Parametro Utilizado

A los efectos de confección del precio se utiliza el parametro previsto por la Resolución DNCP N° 454/2024

ITEM N°	Código de Catalogo	Descripción	Presupuesto de Oferente EXCELSIS (1)	Presupuesto de Oferente TEISA (2)	Presupuesto de Oferente ALIAS (3)	PRECIO REFERENCIAL del llamado, considerando uno de estos factores promedio de los tres precios marcados, precio mas bajo u otro mecanismo que sea pertinente (especificar)	Particularidad del rubro en el mercado
1	43231512-016	Licencias Forefront - (Cortafuegos Fortinet 80E sgun características solicitadas)	7.900.000	8.500.000	7.700.000	8.000.000	Servicios prestados por varias Empresas. Precio promedio de ofertas presentadas por las tres Empresas. Y Redondeo de acuerdo a la Disponibilidad Presupuestaria y CDP.

ÍTEM N° 1	FUENTES (Señalar la fuente: ID, Revista, Sitio Web o Nobre de la Firma que proveyó el precio referencial)
Precio (1)	Presupuesto EXCELSIS
Precio (2)	Presupuesto TEISA
Precio (3)	Presupuesto ALIAS

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedente. -

OBSERVACIÓN: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien o servicio), sin embargo son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades, no así la convocante. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a la condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

  
Firma: UOC  
JORGE FIDEL TORRES MALDONADO  
  
AUTORIDAD REGULADORA RADIOLOGICA Y NUCLEAR

Carbonio

jbal

FWD: RENOVACIÓN LICENCIAS FORTINET

**From:** Fernando Pio Barrios Pedretti <fbarrios@arn.gov.py > mar., feb. (  
**Subject:** FWD: RENOVACIÓN LICENCIAS FORTINET  
**To:** Jorge R. Balcazar <jbalcazar@arn.gov.py >  
**Adjuntos:**  
📎 RENOVACIÓN FORTI 80E 2 YEARS.pdf

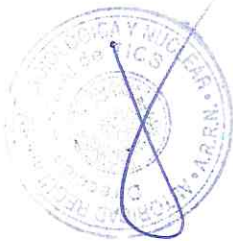
**De:** "Osvaldo Gaona" <ogaona@excelsis.com.py>  
**Para:** "undefined" <fbarrios@arn.gov.py>  
**Enviado:** martes, 6 de febrero de 2024 17:37  
**Asunto:** RENOVACIÓN LICENCIAS FORTINET

Buenos días, adjunto presupuesto solicitado.  
  
Saludos.



Osvaldo Gaona  
Sales Consultant  
Tel.: (+595) 21 230 160/2  
Cel.: (+595) 991824810  
Avda. Gral. Santos esq. Concordia - Complejo Santos  
Asunción - Paraguay  
www.excelsis.com.py

correo.arn.gov.py



Asunción, 06 de febrero de 2024

Señores: Autoridad Reguladora, Radiológica y Nuclear

Ref.: Propuesta comercial.

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a Uds. a fin de presentarles nuestra propuesta.  
Lo presupuestado se ajusta a los requerimientos manifestados.  
Quedamos a su disposición para cualquier información adicional que necesite de nuestros productos y servicios.

Cant.	Descripción de producto o servicio	Precio Unitario	Total
2	FC-10-00E80-950-02-12 FortiGate-80E 1 Year UTM Protection (24x7 FortiCare plus Application Control, IPS, AV, Web Filtering	Gs. 7.900.000	Gs. 15.800.000
		Total IVA incluido	Gs. 15.800.000

**Términos y Condiciones comerciales.**  
**Precios e Impuestos:** Los precios están cotizados en guaraníes incluyen IVA.  
**Plazo de Entrega:** 10 días  
**Forma de Pago:** A convenir.

**Osvaldo Gaona**  
Sales consultant - Infrastructure  
Phone: +595 21 230160





Carbonio

jbal

RE: Propuesta Comercial Renovación licencias soporte FG80E

From: Carlos Coronel <carlos.coronel@teisa.com.py >

Subject: RE: Propuesta Comercial Renovación licencias soporte FG80E

To: 'Fis.Fernando Pio' <fbarrios@arrn.gov.py >

Cc: celulaestado <celulaestado@teisa.com.py > , jbalcazar <jbalcazar@arrn.gov.py >

Adjuntos:

image001.jpg

ARRN - Propuesta Comercial Renovacion Licencias FG80e 2024 eol v3.pdf

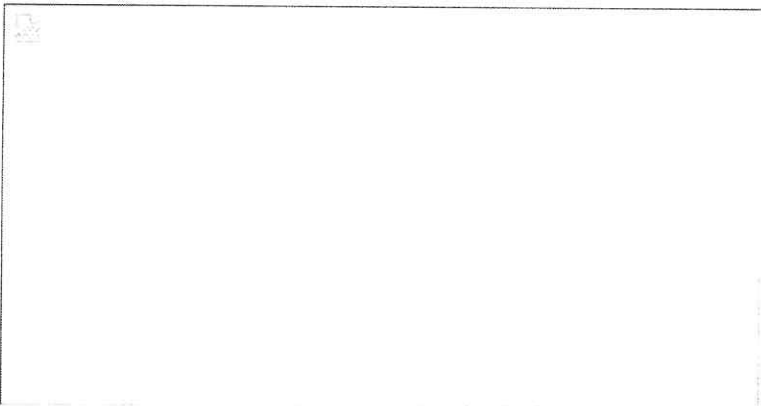
lun., abr. 2

Buenos días estimado Fernando ,

Adjunto lo solicitado

Ante cualquier duda, quedamos a las ordenes

Saludos



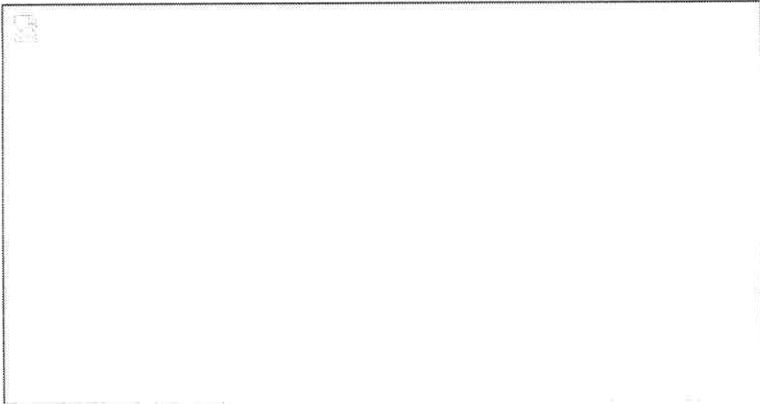
De: Fis.Fernando Pio <fbarrios@arrn.gov.py>  
Enviado el: viernes, 26 de abril de 2024 08:55  
Para: Carlos Coronel <carlos.coronel@teisa.com.py>  
CC: celulaestado@teisa.com.py; jbalcazar@arrn.gov.py  
Asunto: Re: Propuesta Comercial Renovación licencias soporte FG80E



Buen día, Carlos te molesto porque tuvimos una observación de DNCP, donde nos piden prese  
anual será que me podria actualizar tu oferta y pasar a un año.

Desde ya muchas gracias. Aguardo tu respuesta para continuar con el llamado.

Saludos



Aviso de Confidencialidad: La información aquí contenida y transmitida se encuentra som profesional. Es confidencial y para uso exclusivo del destinatario identificado, y para específica. Si usted no es el destinatario, se le notifica por el presente que está pro revisión, retransmisión, difusión, y/o cualquier otro tipo de uso de la información con personas extrañas al destinatario original. Si UD. ha recibido por error esta informaci contacte al remitente y elimine la información aquí contenida de todo lugar donde resid

correo.arrn.gov.py





Asunción, 29 de marzo de 2024.-

Código del Cliente      N° de Propuesta      N° de Revisión  
C0000                      20240429-01              02

Señor  
Autoridad Reguladora Radiologica y Nuclear – ARRN  
Atte.: Fernando Pio  
Ref.: Presupuesto para renovación de Licencias FG80E  
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 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 (actualmente denominado UTP)	
<b>Prevención de intrusiones (IPS)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Actualizaciones automatizadas proporcionan las últimas defensas contra amenazas de red.</li><li>Ultimas defensas contra amenazas de red sigilosas</li><li>Biblioteca integral de IPS con miles de firmas.</li><li>Políticas flexibles permiten el control total de métodos de detección de ataque a aplicaciones de seguridad complejo.</li><li>Resistencia a las técnicas de evasión probada por NSS Labs</li><li>Búsqueda de firma</li><li>Servicio de búsqueda de la firma IPS"</li></ul>	<b>Reputación de IP</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Agregados de datos de amenazas en tiempo real de sensores de amenazas de Fortinet, Cyber amenazas y otros recursos</li><li>Protección contra ataques maliciosos de la web y botnet.</li><li>Bloquear los ataques de DDoS a gran escala de fuentes conocidas de infección.</li><li>Bloquear el acceso de proxies abiertos y anónimos.</li><li>Actualizaciones de reputación de IP en tiempo real y herramientas de análisis con Geo IP origen del ataque.</li></ul>
<b>Análisis de vulnerabilidad</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Activos de la red de debilidades de seguridad de análisis de vulnerabilidades</li><li>Análisis bajo demanda o programadas</li><li>Informes exhaustivos sobre la postura de seguridad de sus activos críticos.</li><li>Automatizado de análisis de ubicación remota FortiGates para cumplimiento de requisitos</li></ul>	<b>Antispam</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Tecnología Dual-Pass protection reduce el spam en el perímetro de la red.</li><li>Configuración flexible y aplicación sin problemas</li><li>Permite políticas de filtrado anti-spam</li><li>Detección de anti-spam proporcionan capacidades avanzadas de protección.</li></ul>
<b>Antivirus</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Automatización de actualizaciones de contenido y malware más reciente y motores de detección heurística.</li><li>Biblioteca de amenazas protege contra todo lo conocido amenazas y variantes.</li><li>Contenido lenguaje de reconocimiento de patrones y software de reconocimiento de código patentado protege contra variantes desconocidas</li><li>Garantía SLA a abordar las amenazas de malware grave.</li></ul>	<b>Control de la aplicación</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Protege activos gestionados mediante el control de uso de aplicaciones de red.</li><li>Firmas de detección sofisticada identifican aplicaciones, aplicaciones de DB, aplicaciones web y de protocolos.</li><li>Enfoques de lista negra y lista blanca pueden permitir o denegar el tráfico</li><li>Traffic shaping puede utilizarse para priorizar aplicaciones</li><li>Las políticas flexibles permiten el control total de los métodos de la detección del ataque</li></ul>
<b>Filtrado web</b> <ul style="list-style-type: none"><li>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.</li><li>FortiGuard's masiva calificación de contenido web bases de datos de alimentación de la webfiltering más preciso de la industria servicios.</li><li>Filtrado y el bloqueo granular proporcionar categorías de web para permitir, iniciar sesión o bloqueo.</li><li>Amplia base de datos de URL proporciona rápido y protección integral.</li><li>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</li></ul>	







Sumario del equipo: FGT80ETK18009151

Serial Number/Contract/License Query

Serial Number

Contract Number

License Number

FGT80ETK18009151

Submit

Serial Number Query Result

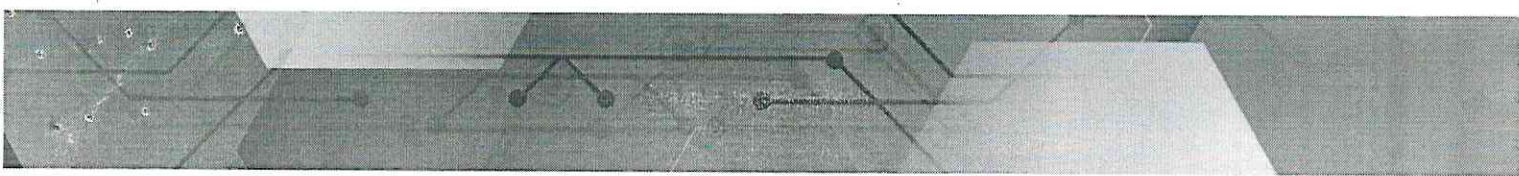
Current Support Coverage

Support Type	Support Level	Activation Date	Expiration Date
Hardware	Advanced HW	2023-03-20	2024-03-19
Firmware & General Updates	Web/Online	2023-03-20	2024-03-19
Enhanced Support	Premium	2023-03-20	2024-03-19
Telephone Support	Premium	2023-03-20	2024-03-19
Advanced Malware Protection	Web/Online	2023-03-20	2024-03-19
FortiGuard IPS Service	Web/Online	2023-03-20	2024-03-19
FortiGuard URL, DNS & Video Filtering Service	Web/Online	2023-03-20	2024-03-19
AntiSpam	Web/Online	2023-03-20	2024-03-19

Warranty Info

Shipment Date	2019-06-27	Warranty Type	Standard	Model Name	FG-80E
Sales Order	1010374232	Status	Active	Registration Date	2020-03-12

Fecha de expiración licencias: 19-03-2024



**PROPUESTA ECONÓMICA** (renovación 1 año y hasta 2025-03-19):

Ítem	Código	Descripción	Cantidad	Precio Total
1.0	coterm	FG-80E – Renovación y extensión de servicios FGT80ETK18009151 (Coterm End Date:2026-08-19) (Last Expiry Date:2024-03-19)	1	8.500.000
TOTAL GENERAL				8.500.000

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





### CONDICIONES DE CONTRATACIÓN

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

**1.- BASES PARA EL ESTUDIO Y COTIZACIÓN:** 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 presupuestará 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 Tránsito**

**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 simultáneo 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 realizará 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 abonará la factura cuando TEISA haya culminado sus trabajos previa confirmación del cliente de la realización de los servicios por su personal asignado.

En caso 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,

**Carlos Coronel**

**Ing Preventa**



FWD: RENOVACIÓN LICENCIAS FORTINET

---

**De:** "Josu Quintana" <info@alias.com.py>  
**Para:** "Jorge Balcazar" <jbalcazar@arn.gov.py>  
**Enviado:** martes, 7 de febrero de 2024 18:01  
**Asunto:** RENOVACIÓN LICENCIAS FORTINET

Buenas tardes, adjunto presupuesto solicitado en relacion a la renovacon de licencia de Fortinet 8

Saludos.

Josu Quintana  
Comercial Manager  
0981-923-824







San Lorenzo, 7 de Febrero d  
2024

Estimado  
Sr. Jorge Balcazar  
Presente

De nuestra consideración:

En esta oportunidad tenemos el agrado de hacerle llegar la siguiente propuesta Comercial.

Datos		
Contacto	Jorge Balcazar	
Cliente	Autoridad Reguladora Radiologica y Nuclear (ARRN)	

Descripción	Precio Unitario	Precio Total
LICENCIAS FORTINET 80E 12 MESES Unified Threat Protection (UTP) (IPS, Advanced Malware Protection, Application Control, Web Filtering, Antispam Service, and 24x7 FortiCare)	7.700.000	7.700.000
		IVA Incluido

INCLUYE MANO DE OBRA (los materiales adicionales serán cotizados aparte)

ATENTAMENTE  
Josu Quintana  
Commercial Manager





MEMORÁNDUM DGTics N° 030/2024

A: Lic. ROBERTO GUZMÁN LÓPEZ, director general Interino  
Dirección General de Administración y Finanzas de la  
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear

DE: JORGE RAFAEL BALCAZAR MARTINEZ, Director General  
Interino de la Dirección General de Tecnologías de la  
Información - ARRN.

FECHA: 29 de abril de 2024

REF.: RESPUESTA A MEMO DGAYF NUMERO 085/2024 DOCUMENTOS PARA FIRMA CON  
ANTECEDENTES.....

Al tiempo de Saludarle, tengo el agrado de dirigirme a usted, a  
fin de dar respuesta al memo 085/2024 de DGAF al llamado  
adquisición de Renovación y extensión de servicios de licencia  
para el Cortafuegos Fortinet 80E en ese sentido se remite  
presupuesto y formulario de precios de referencia con sus  
evidencias.

Sin otro particular, me despido muy cordialmente

Atentamente.

Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear (ARRN) Dirección General de Administración y Finanzas			
Exp. N°: 237/2024	Fecha: 30/04/2024	Proseguir Trámites	<input checked="" type="checkbox"/>
Rec. por: Roberto Lopez	Hora: 08:30	Elaborar Informe	<input type="checkbox"/>
Del Director General de Adm. y Finanzas a la:		Conocimiento	<input type="checkbox"/>
Dir. Financiera	<input type="checkbox"/>	Secretaría General	<input type="checkbox"/>
Dir. Administrativa	<input type="checkbox"/>	Dir. G. Asuntos Jurídicos	<input type="checkbox"/>
Dir. VOC	<input checked="" type="checkbox"/>	Dir. G. Lic. y Control	<input type="checkbox"/>
Dir. TIC'S	<input type="checkbox"/>	Dir. de Calidad	<input type="checkbox"/>
Dir. G. L. y C.	<input type="checkbox"/>	Dir. Auditoría Interna	<input type="checkbox"/>
Otros: .....		Fecha: 30/04/2024	

JORGE FIDEL TORRES MALDONADO  
03/05/2024  
AUTORIDAD REGULADORA RADIOLÓGICA Y NUCLEAR



UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES (UOC) - ARRN

DICTAMEN UOC N° 001/2024 - Precios Referenciales

20 de mayo de 2024

Llamado de Menor Cuantía Nacional (MCN) N°: 001/2024

I.D. N°: 445275

Descripción: **Adquisición de Servicios de Accesos (Licencias) a Plataformas IT para la ARRN**

La **Ley N° 7021/22** "DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS"; en su Artículo 42.- Establece: la **Estimación de costos**.

La **Resolución DNCP N° 454/2024** "POR LA CUAL SE REGULA LA DETERMINACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN EN EL MARCO DE LA LEY N° 7021/22" Establecen:

*"Que las instituciones públicas deberán estimar los costos de cada contrato al momento de su planificación a fin de determinar el procedimiento de contratación correspondiente y la afectación específica a sus créditos presupuestarios..."*

*"Que se regula la determinación de precios referenciales y su publicidad en los procedimientos con sus antecedentes; las responsabilidades y los criterios de evaluación..."*

Que: "Excepcionalmente, si por 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..."

**Antecedentes**

El **Memorándum DGTics N° 003/2024**, de fecha 08 de febrero de 2024, de la Dirección General de TICs, por el cual se solicita la realización del llamado de adquisición de renovación y extensión de servicios de licencias para el Cortafuego Fortinet 80E, (Adquisición de Servicios de Accesos (Licencias) a Plataformas IT para la ARRN), según características.

La Providencia de la Máxima Autoridad Institucional de la ARRN por la cual otorga el visto bueno correspondiente y autoriza la contratación de licencia por el lapso de un (1) año.

El **Memorándum DGTics N° 030/2024**, de fecha 29 de abril de 2024, de la Dirección General de TICs por el cual remite respuesta al Memorándum DGAyF N° 085/2024 de la comunicación de observaciones de la DNCP.

**Considerando**

Resolución DNCP N° 454/2024, Su Anexo como Guía para la Elaboración de Precios Referenciales...; y las opciones otorgadas para aplicar la metodología utilizada, se tuvo en consideración lo siguiente:





- "Precios ofrecidos por empresas al público en general para el bien, obra o servicio requerido por la Convocante..."
- "Precios publicados por cámaras, organizaciones, instituciones, organismos del sector público o privado, nacional o internacional, que puedan ser verificados..."
- Precios adjudicados por la Convocante, o por otros organismos, Entidades o Municipalidades conforme a los datos publicados en el SICP"
- Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta..."

Justificación

Por lo que cabe mencionar que no se ha realizado la combinación de dos o más opciones establecidas en la reglamentación de la DNCP mencionada, considerando y justificando que; entre los llamados adjudicados por la ARRN u otros Organismos, Entidades y Municipalidades, respecto a lo solicitado, NO SE ENCUENTRAN o NO COINCIDEN, en cuanto a cantidad, plazo establecido, y especificaciones, con todas las características y/o servicios que se pretende contratar en el presente proceso (Fortinet 80E).

Se utiliza la metodología del precio PROMEDIO, y ajuste de redondeo considerando los precios de tres empresas que han presentado sus propuestas. (precios por un año de vigencia y/o precio unitario) además de la Disponibilidad presupuestaria y el CDP emitido.

Cabe aclarar que se recibió las propuestas de las Empresas: EXCELSIS, TEISA y ALIAS.

ITEM N°	Código de Catalogo	Descripción	Presupuesto de Oferente EXCELSIS (1)	Presupuesto de Oferente TEISA (2)	Presupuesto de Oferente ALIAS (3)	PRECIO REFERENCIAL del llamado, considerando uno de estos factores promedio de los tres precios marcados, precio mas bajo u otro mecanismo que sea pertinente (especificar)	Particularidad del rubro en el mercado
1	43231512-016	Licencias Forefront - (Cortafuegos Fortinet 80E sgun características solicitadas)	7.900.000	8.500.000	7.700.000	8.000.000	Servicios prestados por varias Empresas. Precio promedio de ofertas presentadas por las tres Empresas. Y Redondeo de acuerdo a la Disponibilidad Presupuestaria y CDP.
ITEM N° 1	FUENTES (Señalar la fuente: ID, Revista, Sitio Web o Nombre de la Firma que proveyó el precio referencial)						
	Precio (1)	Presupuesto EXCELSIS					
	Precio (2)	Presupuesto TEISA					
	Precio (3)	Presupuesto ALIAS					

Conclusión

En virtud a todo lo expuesto precedentemente en el presente Dictamen, en cuanto a la combinación de precios utilizados y la metodología, la Unidad Operativa de Contrataciones de la Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear (ARRN) avala que el precio referencial establecido en el presente proceso, se adecua a las disposiciones establecidas que rigen en la materia, atendiendo a los principios de Economía, Eficacia y Eficiencia y al criterio de Razonabilidad.

Observaciones

Se adjuntan los documentos respaldatorios.

  
JORGE FIDEL TORRES M.  
Director de UOC  
Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear