



22/12/17
Hassell

ARTÍCULO IV

La Sra. Gaudy Cordero Sandoval, Jefe Oficina de Contratación Administrativa, presenta informe de fecha 12 de diciembre de 2017, referente a la Licitación Abreviada #2017LA-000027-01 "Sistema de captura y análisis de paquetes, para el monitoreo de la salud de servicios, aplicaciones y enlaces de la infraestructura de servicios del BCR", el cual se transcribe a continuación:

"ANTECEDENTES:

En nota suscrita por los Srs. Johnny Muñoz Paniagua, Gerente Corporativo de Ti y Wilber Carballo Rojas, Gerente de Área de Telecomunicaciones y Redes, solicita iniciar el trámite de la contratación en referencia.

PRESUPUESTO

Para la presente negociación la oficina usuaria tomó las provisiones necesarias para las partidas presupuestarias para el año 2018.

INVITACION

La invitación a participar se realizó a través del diario Oficial La Gaceta.

APERTURA

El día de apertura se recibió una sola oferta, a nombre de AEC Electrónica S.A.

De acuerdo con el estudio de requisitos administrativos que realiza esta oficina, se determinó que la oferta presentada cumple con todos los requisitos administrativos, por lo tanto es elegible.

ANÁLISIS TÉCNICO Y RECOMENDACIÓN:

Copia de la oferta se remitió a la Gerencia de Área de Telecomunicaciones y Redes, para su análisis y evaluación.

En nota suscrita por los señores Muñoz y Carballo, señalan:

"Con base en la revisión de los equipos ofertados se determina que la oferta número 1 cumple con los requisitos descritos en el cartel,..."

REUNIÓN: 45-2017 CCADTVA 13 de diciembre, 2017.

hsch

Al aplicar el método de evaluación establecido en el cartel, 100% precio, se obtuvo el siguiente resultado:

Detalle	Oferta AEC Electrónica S.A.
Sistema de captura y análisis de paquetes, para el monitoreo de la salud de servicios, aplicaciones y enlaces de la infraestructura de servicios del BCR	100%

Dado que AEC Electrónica S.A., fue la única que ofertó, obtuvo una calificación de un 100%.

Acerca de la razonabilidad del precio indican que la oferta se encuentra un 3.05% por debajo del precio del estudio de mercado realizado y muy similar a los precios consultados por internet, tomando en cuenta todos los factores de importación. Por lo que determinan que la oferta presenta un precio razonable y justo.

Esta contratación se formalizará mediante contrato por un período de un año para el soporte anual del fabricante y local del equipo adquirido, pudiéndose prorrogarse por tres períodos más, para un máximo de cuatro años.

Dado lo anterior, los señores Muñoz y Carballo recomiendan adjudicar esta licitación a la empresa AEC Electrónica S.A.

Hacemos este asunto de su conocimiento para que con base en este informe y de acuerdo a lo establecido en el artículo 11 del Reglamento Interno de Contratación Administrativa, se sirvan adjudicar la contratación en referencia de la siguiente manera:

- **Adjudicatario:** AEC Electrónica S.A.
- **Monto total:** Item1 sistema de captura y análisis de paquetes (incluye el hardware y el software: *1 c/u nGenius 3900 series Packet Flow Switch-3901 chassis 16x1/10G Ports, AC Power, *14 c/u SFP+MM, 10GB SR, 850nm, LC., *1 c/u infinistream appliance, 4-port 10G/1G configurable (sfp+), 24TB (expandable), *nGeniusOne – workgroup (10) – software – (Linux), *2 infinistream 2000 virtual appliance, up to 8 vCPUs): US\$278.313.19.
Item2 instalación e implementación

US\$13.600.00.

Item3 soporte anual del fabricante
US\$34.227.32.

Item4 soporte y mantenimiento local
US\$11.000.00.

Item5 Capacitación: US\$24.862.50.

Total para el primer año: US\$362.003.01.

- **Plazo de entrega:** Cuarenta (40) días hábiles para la entrega, instalación, capacitación e implementación de los equipos (hardware y software) en las instalaciones del BCR indicadas, contados a partir del día siguiente hábil que se le notifica que el contrato está listo para su ejecución.
- **Plazo de inicio del servicio:** La garantía, mantenimiento local, y el soporte del fabricante, empezará a regir al día siguiente hábil después de firmar por parte de la Gerencia de Telecomunicaciones y Redes la recepción a satisfacción de la implementación.
- **Lugar de entrega:** Bodega de Tecnología en Aranjuez, (avenida 13, calle 25), del Banco de Costa Rica.
- **Garantía buen funcionamiento:** 12 meses para el hardware, a partir del día siguiente hábil después de recibido a satisfacción por parte de la Gerencia de Telecomunicaciones y Redes.
- **Vigencia del contrato:** Para el soporte anual del fabricante y mantenimiento local, un año, con posibilidad de prorrogar por tres años más para un total de cuatro años. Empieza a regir a partir del recibido a satisfacción por parte del BCR.

Forma de pago: Se realizará el pago del equipo, la instalación, la capacitación y el soporte anual del fabricante, una vez que se hayan entregado e instalado todos los equipos, la capacitación y se dé por aceptada a satisfacción por parte del Banco. El contrato por soporte anual del fabricante, en caso de renovación, se pagará de forma adelantada por año, por ser la práctica habitual. El contrato por soporte y mantenimiento local se pagará mensualmente contra entrega del informe mensual y factura. El pago se hará dentro de los 15 días hábiles siguientes a la presentación de la factura en la Oficina de Contratación Administrativa, siempre y cuando cuente con el visto bueno de la Gerencia de Telecomunicaciones y Redes. El Banco retendrá el 2%, correspondiente al impuesto de la

REUNIÓN: 45-2017 CCADTVA 13 de diciembre, 2017.

hsch

Renta”.

Interviene el Sr. Mariano Benavides, indicando que no está de acuerdo en que el soporte anual del fabricante se pague por adelantado, por lo que no aprueba esta contratación. Además, solicita una video conferencia con Gartner para que le brinden una breve explicación sobre estas prácticas de mercado y ampliar sus criterios con respecto al tema.

Interviene el Sr. Manuel Méndez, exponiendo según su criterio sobre el costo – beneficio, que representa para el Banco esta forma de pago, agregando además que es una práctica común de este tipo de empresas.

Interviene el Sr. Wilber Carballo, dando soporte a esta forma de pago, indicando que las grandes empresas dedicadas a este tipo de negocio manejan estas políticas en su forma de pago a nivel mundial, enfatiza además que nunca en contrataciones realizadas anteriormente han tenido algún tipo de problema, y por lo general son empresas consolidadas y de gran renombre.

Después de considerar el asunto.

LA COMISION RESUELVE:

Se adjudica la Licitación Abreviada #2017LA-000027-01 “Sistema de captura y análisis de paquetes, para el monitoreo de la salud de servicios, aplicaciones y enlaces de la infraestructura de servicios del BCR” a la empresa AEC Electrónica S.A, de la siguiente manera:

Monto total:

• Item1 Sistema de captura y análisis de paquetes (incluye el hardware y el software: *1 c/u n Genius 3900 series Packet Flow Switch-3901 chassis 16x1/10G Ports, AC Power, *14 c/u SFP+MM, 10GB SR, 850nm, LC., *1 c/u infinistream appliance, 4-port 10G/1G configurable (sfp+), 24TB (expandable), *nGeniusOne – workgroup (10) – software – (Linux), *2 infinistream 2000 virtual appliance, up to 8 vCPUs): US\$ **278.313.19**

• Item2 instalación e implementación US\$ **13.600.00**

• Item3 soporte anual del fabricante US\$ **34.227.32**

• Item4 soporte y mantenimiento local US\$ **11.000.00**

• Item5 Capacitación: US\$ **24.862.50**

Total para el primer año: US\$ **362.003.01**

El Plazo de entrega es de Cuarenta días hábiles para la entrega, instalación, capacitación e implementación de los equipos (hardware y software) en las instalaciones del BCR indicadas, contados a partir del día siguiente hábil que se le notifica que el contrato está listo para su ejecución.

REUNIÓN: 45-2017 CCADTV A 13 de diciembre, 2017.

hsch