



Bogotá, D.C., 27 de agosto de 2025

Para: Doctor
FABIO ALBERTO GÓMEZ SANTOS
Subdirector (E)
Subdirección de Contratación

Eje temático: EVALUACION PROPUESTAS PROCESOS SELECCIÓN

Asunto: Informe de Evaluación – Evento de Cotización No. 196328 – Software por Catálogo II – Red Hat.

Cordial Saludo:

En atención al evento de cotización referido, me permito remitir el informe de evaluación de las ofertas recibidas, cuyo objeto corresponde a la **adquisición de soporte, mantenimiento y actualización del licenciamiento Red Hat del Ministerio de Educación Nacional**.

En total se recibieron **once (11) ofertas**, clasificadas en dos grupos para efectos de la evaluación:

1. Proponentes que remitieron oferta, pero manifestaron expresamente que esta no debía ser tenida en cuenta por no pertenecer a la línea de servicio del fabricante Red Hat.
2. Proponentes que presentaron su oferta para ser evaluada en el proceso.

Es importante precisar que la plantilla **RFQ** utilizada para este evento (plantilla No. 181625) fue configurada por la TVEC bajo los siguientes parámetros:

- **Categoría:** Software General
- **Catálogo / Propósito:** Otro

De conformidad con el **Instrumento de Agregación de Demanda – Software por Catálogo II**, esta categoría y propósito incluyen un catálogo amplio, con **97 marcas fabricantes y 73 proveedores habilitados**, entre los cuales se encuentra la marca **Red Hat**, objeto de este proceso.

En la revisión realizada, se identificó que para la marca **Red Hat** se encuentran habilitados únicamente **cuatro (4) proveedores** en el IAD, los cuales se detallan a continuación:

Segmento	Propósito	Catálogo/Fabricante	Proveedor
Software General	Otro	Red Hat	COMWARE
Software General	Otro	Red Hat	CONSORCIO IAD DINAMICO SOFTWAREONE
Software General	Otro	Red Hat	DATA INTEGRAL
Software General	Otro	Red Hat	UNION TEMPORAL BGH 2024

Con base en lo anterior, se procede a presentar la evaluación correspondiente al **RFQ No. 196328 – Software por Catálogo II – Red Hat**, teniendo en cuenta la clasificación inicial mencionada.

INFORME DE EVALUACIÓN:

1. Propuestas no consideradas en la evaluación: Proponentes que declinaron o manifestaron no contar con el producto Red Hat en su portafolio.

Proponente	Valor de la Oferta (\$ COP)
NUEVA ERA SOLUCIONES	0,00
CONVIEST SAS	0,00
XERTICA COLOMBIA SAS	47.000.000.000,00
INFORMACIÓN LOCALIZADA	0,00
INDRA COLOMBIA SAS	0,00
SKG TECNOLOGÍA SAS	0,00
REDNEET SAS	646.298.950,00

2. Propuestas consideradas en la evaluación: Ordenadas de menor a mayor valor ofertado

Proponente	Valor de la Oferta (\$ COP)
CONSORCIO IAD DINAMICO SOFTWAREONE	516.395.002,00
COMWARE S.A.	579.980.005,00
UNION TEMPORALBGH 2024	636.701.256,87
DATA INTEGRAL	680.367.953,00

VERIFICACIÓN DE LA PROPUESTA DE MENOR VALOR TOTAL

PROPONENTE: CONSORCIO IAD DINAMICO SOFTWAREONE:

De conformidad con lo establecido en la **Guía para Comprar en la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC)** a través del **Instrumento de Agregación de Demanda IAD/SDA de Software por Catálogo II (CCE-SNG-IAD002-2024)**, numeral 5.2.5 “Análisis de las cotizaciones de los Proveedores”, se efectuó la verificación de la oferta de menor valor, de la siguiente forma:

Verificación No. 1 – Correspondencia de precios

Se revisó que los precios diligenciados en el archivo Excel (formato de Solicitud de Cotización, hoja "cotización") coincidieran con los publicados en la TVEC, así:

Ítem	Valor Unitario en TVEC	Valor en el archivo excel
sxc02---RH00006-SoftwareGeneral-Otro-Red Hat-N/A-SUSCRIPCION-N/A-N/A-Unidad-N/A-ANUAL - Red Hat EnterpriseLinux for Virtual Datacenters withSatellite, Premium	\$ 19.383.013,00	\$ 19.383.013,00
sxc02---RH00007-SoftwareGeneral-Otro-Red Hat-N/A-SUSCRIPCION-N/A-N/A-Unidad-N/A-ANUAL - Red Hat EnterpriseLinux for Virtual Datacenters withSatellite, Standard	\$ 13.817.058,00	\$ 13.817.058,00
sxc02---RH00061-SoftwareGeneral-Otro-Red Hat-N/A-SUSCRIPCION-N/A-N/A-Unidad-N/A-ANUAL - Extended UpdateSupport for Red Hat EnterpriseLinux (Unlimited Guests)	\$ 2.877.430,00	\$ 2.877.430,00
sxc02---RH00059-SoftwareGeneral-Otro-Red Hat-N/A-SUSCRIPCION-N/A-N/A-Unidad-N/A-ANUAL - HighAvailability for UnlimitedGuests	\$ 4.621.428,00	\$ 4.621.428,00
sxc02---RH00060-SoftwareGeneral-Otro-Red Hat-N/A-SUSCRIPCION-N/A-N/A-Unidad-N/A-ANUAL - ResilientStorage for Unlimited Guests	\$ 9.259.723,00	\$ 9.259.723,00
sxc02--IVA	\$ 82.449.621,00	\$ 82.449.621,00

Conclusión de la Verificación No. 1: Se logró establecer que los precios cotizados por el Proveedor en la pestaña "cotización" **corresponden** a los precios cotizados en la sección de artículos y lotes de la Tienda Virtual del Estado Colombiano. **CUMPLE**.

Verificación No. 2 – Precios por debajo del techo

Se constató que los valores cotizados se encuentran por debajo de los precios techo del proponente publicados en el Catálogo, así:

Ítem	Valor Precio Unitario Techo en el Catálogo		Valor en el archivo excel
	Valor en dólares	Valor en Pesos TRM \$4.179,69 del 15 de agosto de 2025 (utilizada en el evento)	

sxc02---RH00006-SoftwareGeneral-Otro-Red Hat-N/A-SUSCRIPCION-N/A-N/A-Unidad-N/A-ANUAL -Red Hat EnterpriseLinux for Virtual Datacenters withSatellite, Premium	\$5.746	\$ 24.016.498,74	\$ 19.383.013,00
sxc02---RH00007-SoftwareGeneral-Otro-Red Hat-N/A-SUSCRIPCION-N/A-N/A-Unidad-N/A-ANUAL -Red Hat EnterpriseLinux for Virtual Datacenters withSatellite, Standard	\$4.096	\$ 17.120.010,24	\$ 13.817.058,00
sxc02---RH00061-SoftwareGeneral-Otro-Red Hat-N/A-SUSCRIPCION-N/A-N/A-Unidad-N/A-ANUAL -Extended UpdateSupport for Red Hat EnterpriseLinux (Unlimited Guests)	\$853	\$ 3.565.275,57	\$ 2.877.430,00
sxc02---RH00059-SoftwareGeneral-Otro-Red Hat-N/A-SUSCRIPCION-N/A-N/A-Unidad-N/A-ANUAL -HighAvailability for UnlimitedGuests	\$1.370	\$ 5.726.175,30	\$ 4.621.428,00
sxc02---RH00060-SoftwareGeneral-Otro-Red Hat-N/A-SUSCRIPCION-N/A-N/A-Unidad-N/A-ANUAL -ResilientStorage for Unlimited Guests	\$2.745	\$ 11.473.249,05	\$ 9.259.723,00

Conclusión de la Verificación No. 2: Se logró establecer que el Proveedor cotizó por debajo de sus precios techo publicados en el Catálogo. **CUMPLE**.

ANÁLISIS DE PRECIO APARENTEMENTE ARTIFICIALMENTE BAJO:

De conformidad con la **Guía para el Manejo de Ofertas Artificialmente Bajas en Procesos de Contratación**, expedida por **Colombia Compra Eficiente**, y con base en la oferta económica presentada por el proponente **CONSORCIO IAD DINÁMICO SOFTWAREONE** en el **RFQ No. 196328 – Software por Catálogo II – Red Hat**, el Ministerio procedió a aplicar la metodología de **comparación absoluta de las ofertas** prevista en el **numeral 2.1.1. de la guía**, toda vez que el número de propuestas habilitadas en el proceso fue inferior a cinco (5), supuesto que habilita la aplicación de este mecanismo.

La guía señala: *"Se recomienda su utilización cuando, desde la fase de planeación, existe claridad sobre el precio o costos para la entrega de los bienes, servicios u obras que se están contratando, y cuando en el desarrollo del proceso de selección se reciben menos de cinco (5) ofertas"*.

En atención a lo anterior, y acogiendo la metodología indicada, se realizó el análisis comparativo correspondiente:

INFORMACIÓN SOPORTE PARA EL ANÁLISIS	
¿El proceso de selección se adelanta bajo la modalidad de Subasta Inversa?	NO
Cantidad de Ofertas Habilitadas	4
Método de comparación a utilizar	Absoluta

VARIABLES A UTILIZAR	
Mediana	No aplica
Desviación estandar	No aplica
Valor mínimo aceptable	No aplica
Presupuesto del proceso o sumatoria de precios unitarios (costo estimado del contrato):	\$ 646.301.628,00

OFERTAS RECIBIDAS			
No.	Proponente	Valor Total de la Oferta o Sumatoria de precios unitarios	% Diferencia de la oferta con respecto al Costo Estimado del contrato
1	CONSORCIO IAD DINAMICO SOFTWAREONE	\$ 516.395.002,00	- 20,10%
2	COMWARE S.A.	\$ 579.980.005,00	- 10,26%
3	UNION TEMPORALBGH 2024	\$ 636.701.256,87	- 1,49%
4	DATA INTEGRAL	\$ 680.367.953,00	5,27%

Conforme a la información contenida en el cuadro precedente, se estableció que la oferta económica presentada por el proponente **CONSORCIO IAD DINÁMICO SOFTWAREONE** presenta una diferencia del **20,10%** respecto del presupuesto oficial del proceso, lo que permite catalogarla como **aparentemente artificialmente baja** según los parámetros de la guía. En consecuencia, el **22 de agosto**, mediante mensaje en la plataforma, se solicitó al proponente, con el fin de garantizar la adecuada ejecución del contrato y evitar riesgos de desequilibrio económico, que aclarara lo siguiente:

- Justificación detallada y por escrito del valor ofertado, desglosando la siguiente estructura:
Oferta = Costo del servicio + Gastos generales + Imprevistos + Utilidad.
- La explicación debía ser integral (cualitativa y cuantitativa), permitiendo el análisis completo de la sostenibilidad de la oferta durante la vigencia del contrato.
- Se advirtió que, con ocasión de esta aclaración, el proponente no podía modificar, adicionar o mejorar la oferta presentada.

Mediante comunicación confidencial del **25 de agosto de 2025**, el proponente **CONSORCIO IAD DINÁMICO SOFTWAREONE** presentó su respuesta, informando:

- Que el precio final ofertado incorpora descuentos por variación de la TRM.
- Inclusión de costos y descuentos otorgados por el fabricante.
- Que el valor total ofertado contempla costos del producto, costos administrativos y un margen de utilidad razonable.

Posterior al análisis de la información remitida, la Entidad concluyó que **la estructura de costos presentada resulta consistente y razonable**, garantizando tanto la entrega del producto (incluidos los costos del fabricante) como la sostenibilidad económica del contrato, preservando un **margen adecuado de rentabilidad para el proveedor**.

RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN:

La oferta presentada por el **CONSORCIO IAD DINÁMICO SOFTWAREONE** por valor de **\$516.395.002,00 (IVA incluido) CUMPLE** con los requisitos técnicos, cantidades y condiciones exigidas en los estudios previos y en el simulador del evento de cotización. Así mismo, se verificó que el valor ofertado es inferior al presupuesto oficial del proceso (**\$646.301.628,00 IVA incluido**), generando un ahorro de \$129.906.626,00, equivalente al 20,10%.

Considerando lo anterior, se recomienda al ordenador del gasto, adjudicar el evento de cotización de Software por Catálogo II – Red Hat cuyo objeto es: *ADQUISICIÓN DE SOPORTE, MANTENIMIENTO Y ACTUALIZACIÓN DEL LICENCIAMIENTO RED HAT DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL* al oferente **CONSORCIO IAD DINAMICO SOFTWAREONE** por valor de **\$516.395.002,00**.

Se concede plazo hasta el 27 de agosto de 2025 para que los proponentes del proceso presenten, en caso de considerarlo necesario, sus observaciones al presente informe.

Cordialmente,



CAMILO ERNESTO CARVAJALINO MARTA

Jefe de Oficina

Oficina de Tecnología y Sistemas de Información

Folios: 6

Anexos:

Nombre anexos:

Elaboró:

MONICA YULIETH ALVAREZ MORA
Contratista
Oficina de Tecnología y Sistemas de
Información

Revisó:

MARIA CAMILA BARRAGAN RODRIGUEZ
Contratista
Oficina de Tecnología y Sistemas de
Información

Aprobó:

CAMILO ERNESTO CARVAJALINO
MARTA
Jefe de Oficina
Oficina de Tecnología y Sistemas de
Información