

UMNG-VICADM-DIVCAD

EVALUACIÓN DE PROPUESTAS INVITACIÓN PÚBLICA DE MINIMA CUANTÍA N.º 78 DE 2022

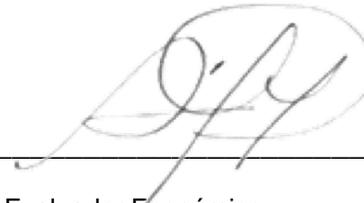
OBJETO: Servicio de licenciamiento de software (licencia perpetua con soporte y actualizaciones anuales) SOLARWINDS para realizar el monitoreo y análisis de tráfico de la red de datos de la UMNG.

PROPONENTE	VERIFICACIÓN ECONÓMICA			VERIFICACIÓN TÉCNICA		VERIFICACIÓN JURÍDICA	
	VALOR CON IVA	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
DB SYSTEM SAS	\$30.294.901,00 CON CORRECCIÓN ARITMÉTICA	X		X		X	



cc. 79'534503

Evaluador técnico
Nombre JUAN FELIPE CORSO ARIAS
Cargo Evaluador Técnico



Evaluador Económico
Nombre SANDRA JAZMÍN GIL A.
Cargo Evaluador Financiero



Evaluador Jurídico
Nombre YARITZA FERNANDA LUCIO
Cargo Evaluador Jurídico

UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



EVALUACIÓN ECONÓMICA	FECHA:	21-JUNIO-2022
	PAGINA	Página 1 de 4

No. DE RADICACIÓN: EP-78-MÍNIMA 2022	
FECHA DE RADICACIÓN: 18 DE MAYO DE 2022	
1. INFORMACIÓN GENERAL	
1.1.	NOMBRE DEL PROYECTO:
"SERVICIO DE LICENCIAMIENTO DE SOFTWARE (LICENCIA PERPETUA CON SOPORTE Y ACTUALIZACIONES ANUALES) SOLARWINDS PARA REALIZAR EL MONITOREO Y ANÁLISIS DE TRÁFICO DE LA RED DE DATOS DE LA UMNG."	
1.2.	DEPENDENCIA SOLICITANTE:
OFICINA ASESORA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES	

2 CUANTÍA

CUANTÍA	RANGO		(X) APLICA AL PROCESO
CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA	\$ -	< o = 100 SMMLV	X
CONTRATACIÓN DE MENOR CUANTÍA	>100 SMMLV	< a 200 SMMLV	
CONTRATACIÓN MAYOR CUANTÍA	>200 SMMLV		
CONTRATACIÓN DIRECTA	ART 34 REGLAMENTO DE CONTRATACIÓN		

3 TERMINO DE EJECUCIÓN

CONCEPTO	(X) APLICA AL PROCESO
Se mantiene el término de ejecución recomendado por parte del comité técnico estructurador.	X

4 CÓDIGO UNSPSC. <https://colombiacompra.gov.co/clasificador-de-bienes-y-Servicios>

APLICA: SI X NO

CONCEPTO	(X) APLICA AL PROCESO
Se mantiene la Codificación del UNSPSC establecido en el componente técnico	X

5 FORMA DE PAGO

El valor del presente proceso se pagará así: Un solo pago por el 100% del valor del contrato u orden, 30 días después de radicar la factura en la División Financiera, recibo a satisfacción y cumplimiento de los requisitos para el pago. Se aplicarán las retenciones tributarias de ley vigentes al momento del pago.

Para el pago deberá anexar la documentación descrita en la orden y demás documentos que requiera la División financiera.

UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



NOTA:

Las condiciones tributarias de la Universidad pueden ser consultadas en el siguiente link:

<https://www.umng.edu.co/la-universidad/financiera/informaci%C3%B3n-proveedores-y-contratistas>.

Las condiciones de facturación pueden ser descargadas en el siguiente link:

<https://www.umng.edu.co/documents/20127/1261777/Lista+de+chequeo+de+requisitos+para+pago+15-12-2021.xlsx/bc3e3c42-3bd9-c26a-697a-1c4cfbf3112b?t=1639583294262>

6 FACTORES DE SELECCIÓN

6.1 SELECCIÓN MENOR Y MÍNIMA CUANTÍA REQUISITOS HABILITANTES DEL PROVEEDOR PARA EL ESTUDIO DE MERCADO:

APLICA: SI NO

PROVEEDOR	SI/NO PROPUESTA ECONÓMICA CON UNA VIGENCIA MÍNIMA DE 60 DÍAS	SI/NO COTIZÓ TODOS LOS ÍTEMS SOLICITADOS POR EL ÁREA TÉCNICA DENTRO DEL ESTUDIO DE MERCADO	SI/NO ACEPTA LA FORMA DE PAGO ESTABLECIDO EN EL ESTUDIO DE MERCADO
DB SYSTEM SAS	SI	SI	SI

6.2 SELECCIÓN MENOR Y MÍNIMA CUANTÍA:

APLICA SI: NO

PROVEEDOR	NIT	VALOR	CLASIFICACIÓN MENOR VALOR
DB SYSTEM SAS	830.039.811-7	\$30.295.139,00	01

7. ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO U ORDEN.

Teniendo en cuenta la Invitación de Mínima Cuantía No.78 de 2022, y de acuerdo con el Acta de Cierre del día 17 de junio de 2022, se evidencia que se recibió una Propuesta Económica presentada por la empresa relacionada en el numeral 6.2.

Por lo anteriormente expuesto se revisa la propuesta económica recibida de la empresa DB SYSTEM SAS., ANEXO No. 4 "Propuesta Económica" folio 54 por valor de \$30.295.139,00, la cual se encuentra debidamente firmada por el Representante Legal.

Se tiene en cuenta los Aspectos Económicos a Evaluar determinados en la Invitación de Mínima Cuantía No.78 de 2022 al realizar la revisión, cumple con los criterios definidos a evaluar y no se requirió aclaración alguna.

En el numeral 12. REQUISITOS HABILITANTES – Literal c Económicos, viñeta Tres indica: "El Evaluador Financiero podrá realizar corrección aritmética de la propuesta solo sobre errores simplemente matemáticos, siempre y cuando la desviación en las cantidades o el valor no sea superior al (0.5%) del valor total ofertado...", al revisar la oferta se realizó corrección aritmética, el valor total de la propuesta ajustado con corrección aritmética es de \$30.294.901,00 presentando una desviación del (0,00079%) correspondiente a (\$238,00), La corrección se generó porque en el subtotal del ítem (dos) el oferente digito un valor superior al que arroja la operación matemática.

ITEM NO.	DESCRIPCIÓN SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	SUB TOTAL	% IVA	VALOR IVA	TOTAL
1	SolarWinds Network Configuration Manager DL50 (up to 50 nodes)- Annual Maintenance Renewal	Nodos	50	\$61.828,00	\$3.091.400,00	19%	\$ 587.366,00	\$ 3.678.766,00

UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



ITEM NO.	DESCRIPCIÓN SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	SUB TOTAL	% IVA	VALOR IVA	TOTAL
2	SolarWinds Network Performance Monitor SL500 (up to 500 elements)-Annual Maintenance Renewal	Nodos	500	\$20.557,00	\$10.278.500,00	19%	\$ 1.952.915,00	\$12.231.415,00
3	SolarWinds NetFlow Traffic Analyzer Module for SolarWinds Network Performance Monitor SL500-Annual Maintenance Renewal	Global	1	\$6.888.000,00	\$ 6.888.000,00	19%	\$ 1.308.720,00	\$ 8.196.720,00
4	Mantenimiento y soporte del software de Monitoreo y Gestión de la Red de Datos de la Universidad, el (SolarWinds NPM, NTA y NCM) soporte será de 40 horas por 12 meses calendario.	Horas	40	\$130.000,00	\$ 5.200.000,00	19%	\$ 988.000,00	\$ 6.188.000,00
TOTALES				\$ 7.100.385,00	\$ 5.457.900,00		\$ 4.837.001,00	\$30.294.901,00

ANÁLISIS Y CONCLUSIÓN:

Una vez revisada la oferta económica presentada por la empresa DB SYSTEM SAS., se determina que **CUMPLE**, con lo solicitado en los criterios de Evaluación Económicos de la invitación de Mínima Cuantía No. 78 de 2022, requirió corrección aritmética requirió corrección aritmética por tanto el valor de la oferta se ajustó a \$30.294.901,00, este valor se encuentra dentro del presupuesto oficial estimado para este proceso de acuerdo con el CDP No. 742 del 25 de abril de 2022, expedido por la División Financiera.

7.1 VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO:

El valor total incluido IVA del presente proceso es la suma de **(\$30.294.901,00)** TREINTRA MILLONES DOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS UN PESOS MONEDA CORRIENTE.

COMITÉ EVALUADOR ECONÓMICO DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN Y ADQUISICIONES:

SANDRA JAZMÍN GIL ARANZALEZ
C.C 51.992.573 de Bogotá
Evaluadora Económica

VERIFICACIÓN PRESUPUESTAL

(Espacio para ser diligenciado por la persona que remita los dos componentes)

Nombre: Sandra Jazmín Gil A.

Cargo: Evaluadora Financiera

Dependencia: OFICINA ASESORA DE TIC

CDP No. 742

PDI No.: 000409001135

Cuenta presupuesta: 212020200804030600

Código DANE: 85999

Asignación Destino Presupuestal No.: 2111111

Sede:01

UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



CUADRO VERIFICACIÓN SOPORTES DOCUMENTALES
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL (CDP)
INVITACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA NO. 78 DE 2022
ACTA DE CIERRE
PROPUESTA ECONÓMICA

EVALUACIÓN TÉCNICA DE PROPUESTAS INVITACIÓN PÚBLICA DE MÍNIMA CUANTÍA N.º EP 78 DE 2022

En atención al Proceso de **CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N.º EP 78 DE 2022**, cuyo objeto es “Servicio de licenciamiento de software (licencia perpetua con soporte y actualizaciones anuales) SOLARWINDS para realizar el monitoreo y análisis de tráfico de la red de datos de la UMNG.”, respetuosamente y encontrándome dentro del término establecido para la evaluación, como miembro integrante del comité Técnico, me permito presentar la evaluación, tomando como parámetro lo establecido en la **INVITACIÓN PÚBLICA DE MÍNIMA CUANTÍA N.º EP 78 DE 2022**.

Se procede entonces a evaluar los documentos aportados por el proponente, es procedente adelantar la revisión de los habilitantes así:

PROPONENTE: DB SYSTEM SAS, Identificado con NIT N.º 830.039.811-7, Identificado con la C.C. N.º 80.410.215

No.	Requisito técnico a Evaluar	Cumple	
		SI	NO
1	SolarWinds Network Configuration Manager DL50 (up to 50 nodes)-Annual Maintenance Renewal	X	
2	SolarWinds Network Performance Monitor SL500 (up to 500 elements)-Annual Maintenance Renewal	X	
3	SolarWinds NetFlow Traffic Analyzer Module for SolarWinds Network Performance Monitor SL500-Annual Maintenance Renewal	X	
4	Mantenimiento y soporte del software de Monitoreo y Gestión de la Red de Datos de la Universidad, el (SolarWinds NPM, NTA y NCM) soporte será de 40 horas por 12 meses calendario.	X	

OBSERVACIONES. Ninguna.



FECHA DE VALUACIÓN: 17 de junio de 2022.

CONCEPTO: La oferta **CUMPLE**, con los requisitos Técnicos establecidos en los términos de la Invitación.

FIRMA ESTRUCTURADOR TÉCNICO

Nombre: Juan Felipe Corso Arias

Dependencia: Oficina Asesora de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502658



CO-SA-CER502658



OS-CER508440



CO-OS-CER508440



EVALUACIÓN JURÍDICA DE PROPUESTAS INVITACIÓN PÚBLICA DE MINIMA CUANTÍA N.º 78 DE 2022

En atención al Proceso de **CONTRATACIÓN DE MINIMA CUANTÍA N.º 78 DE 2022**, cuyo objeto es **“Servicio de licenciamiento de software (licencia perpetua con soporte y actualizaciones anuales) SOLARWINDS para realizar el monitoreo y análisis de tráfico de la red de datos de la UMNG.”**, respetuosamente y encontrándome dentro del término establecido para la evaluación, como miembro integrante del comité jurídico, me permito presentar la evaluación, tomando como parámetro lo establecido en el numeral 12 literal A de la **INVITACIÓN DE MINIMA CUANTÍA N.º 78 DE 2022**.

PROPONENTE: DB SYSTEM SAS NIT. 830039811-7
RL. Oscar Alberto Suarez Ramirez C.C. 80410215

NO. REQUISITO	DOCUMENTOS JURÍDICOS	FOLIOS	CONCEPTO
1	CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA	1-2	CUMPLE
2	PROPONENTE PLURAL	N/A	N/A
2.1	COPIA DE LA CÉDULA DE CIUDADANÍA, O DE EXTRANJERÍA SEGÚN CORRESPONDA DEL REPRESENTANTE LEGAL. EN CASO DE ALLEGARSE CÉDULA DE EXTRANJERÍA ÉSTA DEBE ESTAR ACOMPAÑADA DE LA FOTOCOPIA DE LA VISA OTORGADA.	3	CUMPLE
2.2	APODERADO	N/A	N/A
2.3	LIBRETA MILITAR	N/A	N/A
2.4	EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL (Matricula Mercantil)	4-14	CUMPLE
3	GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA	N/A	N/A
4	REGISTRO UNICO TRIBUTARIO-RUT	16	CUMPLE
5	CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES (Certificados de afiliación)	15	CUMPLE
6	COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN	20-22	CUMPLE
7	CARTA DE AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN ELECTRÓNICA	17-19	CUMPLE
8	SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	23-25	CUMPLE
9	CERTIFICADO DEL REGLAMENTO DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	27-30	CUMPLE
10	CERTIFICADO ARL NIVEL DE RIESGO	26	CUMPLE
11	VERIFICACIÓN DE NO INCLUSIÓN EN EL BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES	VERIFICADO	CUMPLE
12	VERIFICACIÓN DEL CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS	VERIFICADO	CUMPLE
13	VERIFICACIÓN DE CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES	VERIFICADO	CUMPLE
14	CONSULTA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - POLICÍA NACIONAL - RNMC	VERIFICADO	CUMPLE

OBSERVACIONES. Se deja constancia que no se requirió al oferente **DB SYSTEM SAS**.

FECHA DE EVALUACIÓN: 21 de junio de 2022

CONCEPTO: La oferta **CUMPLE** con los requisitos jurídicos establecidos en los términos de la Invitación.

OPS. YARITZA FERNANDA LUCIO ALMEIDA
 Evaluador Jurídico

Sede Bogotá, Carrera 11 n.º 101-80,
 Sede Campus Nueva Granada, kilómetro 2 vía Cajicá-Zipacquirá
 PBX (571) 650 00 00 - 634 32 00
 www.umng.edu.co
 Colombia-Sur América



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502658



CO-SA-CER502658



OS-CER508440



CO-OS-CER508440