

Bogotá D.C., 26 de mayo de 2020

Para: **SARA SANDOVNIK MORENO**
Directora Administrativa MDN

De: **SSCOM. PEÑA SANCHEZ FREDY YOVANY**
Evaluador Técnico – Económico

Asunto: Evaluación Técnico – Económico del Proceso de Selección de Mínima Cuantía No. 07-2020 MDN-UGG-DA

En atención a la designación recibida mediante MEMO2019-6209 MDN-DSGDA-GA como comité evaluador al proceso de INVITACIÓN PÚBLICA A OFERTAR PROCESO SELECCIÓN MÍNIMA CUANTÍA No. 07-2020 MDN-UGG-DA, cuyo objeto adquisición DE TRANSCEIVERS PARA LOS SWITCHES DE DATACENTER DE LA MARCA ARISTA DE LA UNIDAD DE GESTION GENERAL DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL”, se presenta el informe en los siguientes términos:

Las siguientes empresas presentaron su oferta Económica frente al proceso de Mínima Cuantía INVITACIÓN PÚBLICA No. 07-2020 MDN-UGG-DA:

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	OFERTA ECONOMICA CON IVA				
	WICOM NETWORK	CONSEMA SAS	DISICO SAS	SISTERED SAS	REDNET SAS
adquisición DE TRANSCEIVERS PARA LOS SWITCHES DE DATACENTER DE LA MARCA ARISTA DE LA UNIDAD DE GESTION GENERAL DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL”.	\$ 30.835.280	\$ 36.190.000	\$36.806.224	\$42.079.429	\$85.316.333,56

Al analizar las ofertas presentadas por los oferentes, se encontró que ninguno superó los precios unitarios máximos descritos en el numeral 2.1. Precios de referencia.

Una vez revisada la oferta económica, el oferente que presentó la oferta por menor valor es WICOM NETWORK por valor de \$30.835.280.

Se procede a evaluar la oferta de menor valor la cual arroja el siguiente resultado:

13.2 DOCUMENTOS DE VERIFICACION ECONOMICA

Ítem	DESCRIPCION	WICOM NETWORK
13.2.1	IDENTIFICACION TRIBUTARIA	CUMPLE

13.2.2	INFORMACION FINANCIERA (SIIF)	CUMPLE
13.2.3	CERTIFICACION BANCARIA	CUMPLE

OFERTA ECONÓMICA

Al revisar la oferta económica, se observa que el precio ofertado, está muy por debajo de los precios analizados durante el estudio de mercado, por lo que es necesario, pedir al oferente que aclare los valores, pues pueden estar artificialmente bajos.

13.2 REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES

13.3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS: Anexo No. 4

Las especificaciones técnicas exigidas en el **Anexo No. 4** de la presente Invitación Publica a Ofertar, **son de obligatorio cumplimiento por los oferentes, quienes deberán incluirlas y ofrecerlas completamente y sin modificaciones en la oferta.**

Ítem	DESCRIPCION	WICOM NETWORK
13.3.1	Verificación de especificaciones técnicas exigidas anexos No. 4	CUMPLE

13.3.2 CONDICIONES DE EXPERIENCIA DEL PROPONENTE:

CLIENTE	No DEL CONTRATO	No DEL CONTRATO	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO	OBSERVACION
Fundación Universitaria del Área Andina	2479-270418	2479-270418	Compra, Instalación y Configuración de acuerdo a las necesidades de la Fundación Universitaria del Área Andina, de Dos (2) Switches Cisco según las características relacionadas en la cotización QT-BOG-05042018-1-0 de fecha 5 de abril de 2018.	\$96.397.450,38	NO CUMPLE En este contrato aportado se observa que adquirieron (8) transceiver de la marca Cisco, siendo así no cumple con el objeto requerido por la entidad el cual es la adquisición de transceiver de la marca Arista .
Fundación Universitaria del Área Andina	5600025462	5600025462	Compra, Instalación y Configuración de dos (2) Switch Cisco Catalyst WS-C2960X-24PS-L - 24 Puertos GigE + 4 SFP de 1Gb, SI Apilable con módulo de Stack C2960X, PoE SI 370W LAN Base Módulo de Apilamiento para SW 2960X Catalyst 2960XFlexstack	\$22.163.835,54	NO CUMPLE Dentro del contrato aportado menciona (4) SFP de 1 Gb pero no se tiene claro cuánto es el costo de los dispositivos lo cual no cumple las especificaciones del numeral 13.3.2 ítem d).
Fundación Universitaria del Área Andina	5600028874	5600028874	Compra, Instalación y Configuración Diez y seis (16) Transceiver GLC-SX-MM 1000 Base SX SFP Transceiver Module MMF 850nm DOM LC Connector Compatible con CISCO 2960 para el Datacenter ed Tecnología	\$11.424.000	NO CUMPLE En el contrato se adquirieron transceiver compatibles con la marca Cisco pero no cumple con el objeto requerido en cuanto a la adquisición de transceiver de la marca Arista. Además de esto, >el valor del contrato tampoco cumple al no ser igual o mayor al 100% del valor del presupuesto oficial, asignado al proceso de contratación, expresado en S.M.L.M de acuerdo al numeral 13.3.2 ítem d)

13.3.3 SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (Anexo No 5)

Ítem	WICOM NETWORK
Anexo No 5	CUMPLE

13.3.4 DOCUMENTOS TECNICOS ADICIONALES

Ítem	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	WICOM NETWORK
13.3.3	El oferente deberá presentar junto con su propuesta, certificado del representante de la marca ARISTA NETWORKS en Colombia en la que conste que es Parthner autorizado para vender, distribuir, instalar y soportar técnicamente los dispositivos y equipos de la marca ARISTA, expedida dentro de los treinta (30) días calendarios anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección.	La certificación del representante de la marca ARISTA en Colombia expedida en Bogotá, esta con fecha 27 de Julio del 2019 y no cumple al numeral 13.3.3 de la invitación publica	NO CUMPLE

Mediante oficio No. OFI20-34617 MDN-DSGDA-GA del 15 de mayo de 2020, se requirió al proponente para que aclarara lo relacionado con la experiencia y, con los documentos técnicos adicionales, así como los valores ofertados.

El proponente WICOM NETWORK allegó la respuesta a los requerimientos requeridos así:

De acuerdo a la respuesta al requerimiento de la parte económica se tiene clara la estructura de costos y el análisis de precios/costo de los ítems solicitados.

CONDICIONES DE EXPERIENCIA DEL PROPONENTE:

De acuerdo al requerimiento solicitado y teniendo en cuenta su respectiva respuesta en el documento SUBSANACIÓN INVITACION No 07/2020- MDN_UGG-DA de fecha mayo 18 de 2020 se habilitan las certificaciones de experiencias aportadas.

CLIENTE	No DEL CONTRATO	No DEL CONTRATO	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO	OBSERVACION
Fundación Universitaria del Área Andina	2479-270418	2479-270418	Compra, Instalación y Configuración de acuerdo a las necesidades de la Fundación Universitaria del Area Andina, de Dos (2) Switches Cisco según las características relacionadas en la cotización QT-BOG-05042018-1-0 de fecha 5 de abril de 2018.	\$96.397.450,38	CUMPLE
Fundación Universitaria del Área Andina	5600025462	5600025462	Compra, Instalación y Configuración de dos (2) Switch Cisco Catalyst WS-C2960X-24PS-L - 24 Puertos	\$22.163.835,54	CUMPLE

			GigE + 4 SFP de 1Gb, SI Apilable con módulo de Stack C2960X, PoE SI 370W LAN Base Módulo de Apilamiento para SW 2960X Catalyst 2960XFlexstack		
Fundación Universitari a del Área Andina	5600028 874	5600028874	Compra, Instalación y Configuración Diez y seis (16) Transceiver GLC-SX-MM 1000 Base SX SFP Transceiver Module MMF 850nm DOM LC Connector Compatible con CISCO 2960 para el Datacenter ed Tecnología	\$11.424.000	CUMPLE

DOCUMENTOS TECNICOS ADICIONALES

Ítem	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	WICOM NETWORK
13.3.3	El oferente deberá presentar junto con su propuesta, certificado del representante de la marca ARISTA NETWORKS en Colombia en la que conste que es Partner autorizado para vender, distribuir, instalar y soportar técnicamente los dispositivos y equipos de la marca ARISTA, expedida dentro de los treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de cierre a- del presente proceso de selección.	La certificación aportada con fecha 12 de Mayo del 2020 proporciona de manera efectiva la información requerida en el numeral 13.3.3 sin embargo por lo que se evidencia que proviene de (Santa Clara) o no se tiene claro su lugar de expedición y por tal razón, de acuerdo al numeral 9. PREPARACION Y PRESENTACION DE LAS PROPUESTAS, menciona lo siguiente:	NO CUMPLE (REQUERIRLO)

Los documentos expedidos en el exterior con que se pretenda acreditar requisitos señalados en el pliego de condiciones, deberán cumplir con todos y cada uno de los aspectos legales exigidos para la validez y oponibilidad en Colombia, con el propósito que puedan obrar como prueba conforme con lo dispuesto en el Código General del Proceso (Ley 1564 de 2012, artículos 74 y 251, según corresponda), artículo 480 del Código de Comercio y en la Resolución vigente proferida por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia “Por la cual se adopta el procedimiento para apostillar y legalizar documentos” y las demás normas vigentes relacionadas con apostilla, consularización y traducción oficial.

Mediante oficio No. OFI20-35473 del 20 de mayo de 2020, se requirió al proponente para que allegue la certificación del representante de la marca ARISTA NETWORKS, de conformidad con lo solicitado en el numeral 9 de la invitación pública “Documentos expedidos en el exterior”, el

proponente WICOM NETWORK, **NO APORTÓ**, el documento técnico adicional con las condiciones solicitadas, por lo que **NO CUMPLE TÉCNICAMENTE**,

SE PROCEDE A EVALUAR AL PROPONENTE CON EL SEGUNDO MENOR VALOR CONSEMAD SAS ASÍ:

13.2 DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN ECONÓMICA

Ítem	DESCRIPCION	CONSEMAD SAS
13.2.1	IDENTIFICACION TRIBUTARIA	REQUERIDO Se requiere el RUT actualizado de acuerdo al numeral 13.2.1 de la invitación pública, debido a que esta con fecha 06082018
13.2.2	INFORMACION FINANCIERA (SIIF)	CUMPLE
13.2.3	CERTIFICACION BANCARIA	REQUERIDO La certificación aportada esta con fecha de expedición el 08 de mayo del 2019 lo cual no cumple el numeral 13.2.3 1 de la invitación pública.

OFERTA ECONÓMICA

Al revisar la oferta económica, se observa que el precio ofertado, está muy por debajo de los precios analizados durante el estudio de mercado, por lo que es necesario, pedir al oferente que aclare los valores, pues pueden estar artificialmente bajos.

13.3 REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES

13.3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS: Anexo No. 4

Las especificaciones técnicas exigidas en el **Anexo No. 4** de la presente Invitación Pública a Ofertar, **son de obligatorio cumplimiento por los oferentes, quienes deberán incluirlas y ofrecerlas completamente y sin modificaciones en la oferta.**

Ítem	DESCRIPCION	CONSEMAD SAS
13.3.1	Verificación de especificaciones técnicas exigidas anexos No. 4	CUMPLE

13.3.2 CONDICIONES DE EXPERIENCIA DEL PROPONENTE:

CLIENTE	No DEL CONTRATO	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO	OBSERVACION
INSTITUTO DISTRITAL PARA LA PROTECCION DE LA NIÑEZ Y LA JUVENTUD	1787 de 2017	Adquisición de equipos fibre cannel, switches para san y transceiver SFP+ para switch lan, para el Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud-Idipron.	\$67.770.003	NO CUMPLE Teniendo en cuenta que se tomaría este contrato como el único válido como certificación de experiencia, el valor del contrato tampoco cumple al no ser igual o mayor al 100% del valor del presupuesto oficial, asignado al proceso de contratación, expresado en S.M.L.M de acuerdo al numeral 13.3.2 ítem d)
OFICINA ASESORA JURIDICA DEL INSTITUTO	413-2015	Adquisición, instalación y configuración de switches de borde y elementos de red centro de cómputo para aumentar	\$57.060.400	NO CUMPLE El contrato aportado por el oferente tiene una fecha de inicio del 15 de Diciembre del 2015 y fecha de término el 1 de Marzo del 2016 a lo cual no cumple de acuerdo al Numeral 5.1 ítem

DISTRITAL DE GESTION DE RIESGOS Y CAMBIO CLIMATICO -IDIGER		velocidad de transmisión y afinamiento de los segmentos de la red, incluyendo software de monitoreo.		b) del presente proceso de contratación.
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE CATASTRO DISTRITAL-UAECD	381	Adquisición de equipos de red y soporte, para el fortalecimiento de la infraestructura tecnológica de la entidad.	\$315.101.696	NO CUMPLE El contrato aportado por el oferente tiene una fecha 31 de Diciembre del 2015 a lo cual no cumple de acuerdo al Numeral 5.1 ítem b) del presente proceso de contratación.

13.3.3 SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (Anexo No 5)

Ítem	CONSEMA SAS
Anexo No 5	CUMPLE

13.3.4 DOCUMENTOS TECNICOS ADICIONALES REQUERIDOS AL PROPONENTE

Ítem	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	CONSEMA SAS
13.3.3	El oferente deberá presentar junto con su propuesta, certificado del representante de la marca ARISTA NETWORKS en Colombia en la que conste que es Parthner autorizado para vender, distribuir, instalar y soportar técnicamente los dispositivos y equipos de la marca ARISTA, expedida dentro de los treinta (30) días calendarios anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección.	La certificación de nombre Arista Warranty Policy presentada por el oferente no tiene una fecha de expedición y no cumple el numeral 9 Preparación y presentación de las propuestas y al numeral 5.2 ítem a) de la invitación publica	NO CUMPLE

El idioma del proceso de selección es el castellano, y por tanto, se solicita que todos los documentos y certificaciones a los que se refiere la invitación a ofertar emitidos en idioma diferente al castellano, sean presentados en su idioma original y en traducción oficial al castellano.

Los documentos expedidos en el exterior con que se pretenda acreditar requisitos señalados en el pliego de condiciones, deberán cumplir con todos y cada uno de los aspectos legales exigidos para la validez y oponibilidad en Colombia, con el propósito que puedan obrar como prueba conforme con lo dispuesto en el Código General del Proceso (Ley 1564 de 2012, artículos 74 y 251, según corresponda), artículo 480 del Código de Comercio y en la Resolución vigente proferida por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia “Por la cual se adopta el procedimiento para apostillar y legalizar documentos” y las demás normas vigentes relacionadas con apostilla, consularización y traducción oficial.

Mediante oficio No. OFI20-36029 MDN-DSGDA-GA, de fecha 22 de mayo de 2020, se requirió al proponente para que aclarara los aspectos de experiencia, la oferta económica y diera cumplimiento a los requisitos de los documentos expedidos en el exterior respecto de la certificación de ARISTA.

El proponente allegó a través del SECOP II la subsanación a las observaciones mediante oficio de nombre SUBSANACION OBSERVACIONES.pdf de fecha mayo 26 del 2020 en la cual se realiza la validación de los requerimientos así:

OFERTA ECONÓMICA

Mediante oficio de nombre SUBSANACION OBSERVACIONES.pdf de fecha mayo 26 del 2020 el oferente en el cual señala tener claro la estructura de costos y precios ofertados de los dispositivos a adquirir en el proceso de contratación.

13.2 DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN ECONÓMICA

Ítem	DESCRIPCION	CONSEMA SAS
13.2.1	IDENTIFICACION TRIBUTARIA	CUMPLE
13.2.2	INFORMACION FINANCIERA (SIIF)	CUMPLE
13.2.3	CERTIFICACION BANCARIA	CUMPLE. En caso de resultar adjudicatario, debe actualizar la certificación aportada

13.3.1 CONDICIONES DE EXPERIENCIA DEL PROPONENTE:

CLIENTE	No DEL CONTRATO	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO	OBSERVACION
WALTER BRIDGE Y CIA SA	ORCO-3438	Suministro, instalación, configuración puesta en funcionamiento de switches (Tipo core y borde) y servidor	\$531.632.500	CUMPLE

13.3.4 DOCUMENTOS TECNICOS ADICIONALES REQUERIDOS AL PROPONENTE

Ítem	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	CONSEMA SAS
13.3.3	El oferente deberá presentar junto con su propuesta, certificado del representante de la marca ARISTA NETWORKS en Colombia en la que conste que es Parthner autorizado para vender, distribuir, instalar y soportar técnicamente los dispositivos y equipos de la marca ARISTA, expedida dentro de los treinta (30) días calendarios anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección.	La certificación de fecha mayo 12 de 2020 aportada por el oferente CUMPLE.	CUMPLE

Efectuada la verificación de los documentos aportados por el proponente CONSEMA SAS, se concluye, que **CUMPLE** con los aspectos técnicos y económicos de la Invitación Pública.

NOTA: Teniendo en cuenta que en la Invitación pública se señaló que dependiendo de los valores ofertados, el Ministerio podrá adquirir un mayor número de elementos para cubrir el 100% de la necesidad establecida en el numeral 2.1 del presente estudio

De acuerdo con el estudio previo del presente proceso de contratación y teniendo en cuenta el numeral 2. PRESUPUESTO OFICIAL de la invitación Pública 07-2020, se solicita de manera atenta dependiendo de la oferta de menor valor que resulte adjudicaría, se proceda al cubrimiento del 100% de la necesidad de los dispositivos en el cual se representó inicialmente en el siguiente cuadro de existencia, déficit y necesidad total.

2.1 CUBRIMIENTO DE LA NECESIDAD

DESCRIPCION DEL ELEMENTO	EXISTENCIAS	DEFICIT	TOTAL NECESIDAD
TRANSCEIVER DE LARGO ALCANCE (SFP-10G-LR) MONOMODO	0	12	12
TRANSCEIVER DE CORTO ALCANCE (SFP-10G-SR) MULTIMODO	0	18	18



FREDY YOVANY PEÑA SANCHEZ

Oficina Asesora de Sistemas

Evaluador Técnico - Económico