

**DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES**

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA

No. LP-INE-033/2020

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA
CISCO SYSTEMS Y F5”**

ACTA DE FALLO

11 DE NOVIEMBRE DE 2020

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

El presente documento se emite en el marco de la reforma a la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en materia político-electoral, en particular los artículos 41 base V, Apartado A y 134 párrafo primero de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, y de conformidad con el artículo Transitorio Sexto del Decreto de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 23 de mayo de 2014.

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

En este acto se lleva a cabo la emisión del fallo de la Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica Número LP-INE-033/2020 para tratar los asuntos del siguiente:

ORDEN DEL DÍA

1. Declaratoria oficial del acto de fallo.
2. Verificación del Sistema Electrónico denominado CompralNE, Listado de Proveedores y Contratistas Sancionados emitido por la Secretaría de la Función Pública e Informe del contenido de los documentos que contienen el Análisis de la Documentación Distinta a la Oferta Técnica y a la Oferta Económica, de la Evaluación Técnica y Evaluación Económica de las proposiciones presentadas y emisión del fallo.
3. Firma del acta correspondiente al acto de fallo.

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

DECLARATORIA OFICIAL DEL ACTO

En acatamiento a lo previsto en la normatividad vigente en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y de conformidad con la convocatoria de esta Licitación, el suscrito, Licenciado Alejandro Mauricio Mateos Fernández, en mi carácter de Subdirector de Adquisiciones, adscrito a la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, siendo las 12:00 horas del día 11 de noviembre de 2020, declaro formalmente abiertos los trabajos para iniciar el acto de emisión del fallo de la Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica Número LP-INE-033/2020, convocada para la contratación de la “**Adquisición de Equipo de Comunicación de Red marca Cisco Systems y F5**”.

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

A C T A

En observancia al **primer punto** del orden del día, siendo las 12:00 horas del día 11 de noviembre de 2020, se dio inicio a la declaratoria oficial del acto de emisión del fallo y se continuó con el desarrollo del mismo, de conformidad con lo previsto en el artículo 45 del Reglamento del Instituto Nacional Electoral en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios vigente (en lo sucesivo el REGLAMENTO) y el numeral 6.3. de la convocatoria de la Licitación indicada al rubro; asistiendo el servidor público, cuyo nombre y firma aparece al final del acta, para llevar a cabo el presente acto de emisión del fallo de la Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica No. LP-INE-033/2020.-----

De conformidad con el artículo 44 primer párrafo de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral vigente (en lo sucesivo las POBALINES), este acto fue presidido por el Licenciado Alejandro Mauricio Mateos Fernández, Subdirector de Adquisiciones, adscrito a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, del Instituto Nacional Electoral.-----

Con fundamento en el artículo 45 de las POBALINES, se señala que el presente fallo es emitido por el Licenciado Alejandro Mauricio Mateos Fernández, Subdirector de Adquisiciones, del Instituto Nacional Electoral. -----

Como **segundo punto** del orden del día, se procedió a ingresar al expediente identificado con el número **3795** del Sistema Electrónico denominado CompralNE, correspondiente al procedimiento de la Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica Número LP-INE-033/2020, con el objeto de descargar las proposiciones presentadas por los licitantes.-----

Acto seguido, se advirtió que en el expediente número **3795** del Sistema Electrónico denominado CompralNE, se entregaron **7 (siete) proposiciones** a nombre de los siguientes licitantes: -----

Proposiciones entregadas a través del Sistema Electrónico denominado CompralNE	Licitantes
1	Cen Systems, S.A. de C.V.
2	Cleverit, S.A. de C.V.
3	Enter Computadoras y Servicios, S.A. de C.V.
4	Hola Innovación S.A. de C.V.
5	Oxm Tech S.A. de C.V.
6	Sonda México, S.A. de C.V.
7	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

Procediendo al efecto a verificar que los documentos, que identifican a la documentación distinta a la oferta técnica y a la oferta económica, así como las ofertas técnicas y económicas hayan sido firmadas con una firma electrónica avanzada válida por dichos licitantes.-----

Derivado de lo anterior, se hace constar que a través del Sistema Electrónico denominado CompralNE, se entregaron **5 (cinco) proposiciones** a nombre de los licitantes que se enlistan a continuación; advirtiéndose que la firma con la que presentaron los archivos correspondientes al Sobre Administrativo-Legal, Sobre Técnico y Sobre Económico, **contienen una firma electrónica avanzada válida.** -----

Resultado obtenido de las proposiciones entregadas a través del Sistema Electrónico denominado CompralNE -----

Proposiciones entregadas a través del Sistema Electrónico denominado CompralNE	Licitantes	Resultado obtenido del Sistema Electrónico denominado CompralNE
1	Cen Systems, S.A. de C.V.	Archivos con Firma Digital Válida
2	Cleverit, S.A. de C.V.	Archivos con Firma Digital Válida
3	Oxm Tech S.A. de C.V.	Archivos con Firma Digital Válida
4	Sonda México, S.A. de C.V.	Archivos con Firma Digital Válida
5	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.	Archivos con Firma Digital Válida

Asimismo, se hace constar que a través del Sistema Electrónico denominado CompralNE, también se entregaron **2 (dos) proposiciones** más, a nombre de los licitantes que se enlistan a continuación; de las que se advirtió que en las **constancias de tiempo** emitidas por el Sistema, en cada uno de los sobres generados, en la **parte de la firma** aparece la leyenda “**sin archivo adjunto**”, que quiere decir, **sin firma electrónica avanzada válida (de la empresa, persona física o moral, participante)**; tal como se observa en las pantallas emitidas por el Sistema Electrónico denominado CompralNE, mismas que se adjuntan a la presente acta como **Anexo 1** denominado “**Pantallas emitidas por el Sistema Electrónico CompralNE**”; por lo que de conformidad con lo preceptuado en la fracción I del artículo 45 del REGLAMENTO, así como en los numerales 2. párrafos sexto y séptimo y el 14.1 incisos 1) y 6), ambos de la convocatoria, además del numeral 30 segundo párrafo de los Lineamientos para la utilización del Sistema Electrónico de Información Pública sobre Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios, Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas, denominado CompralNE, **SE DESECHAN** las proposiciones de dichos licitantes, en virtud de que las proposiciones presentadas **no se encontraron firmadas electrónicamente con una firma electrónica avanzada válida.** -----

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

Resultado obtenido de la proposición entregada a través del Sistema Electrónico denominado CompraNE. -----

Proposición entregada a través del Sistema Electrónico denominado CompraNE	Licitante	Resultado obtenido del Sistema Electrónico denominado CompraNE
1	Enter Computadoras y Servicios, S.A. de C.V.	Sin archivo adjunto, que quiere decir, sin firma electrónica avanzada válida (de la empresa, persona física o moral, participante)
2	Hola Innovación S.A. de C.V.	Sin archivo adjunto, que quiere decir, sin firma electrónica avanzada válida (de la empresa, persona física o moral, participante)

Continuando con el **segundo punto** del orden del día, **se verificó** que los licitantes no se encontraran inhabilitados; lo anterior, de acuerdo con la publicación electrónica del día de la fecha, que la Secretaría de la Función Pública da a conocer a través del Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados, cuyo resultado de la verificación se obtuvo que los licitantes que se enlistan a continuación, no se encuentran inhabilitados. -----

Licitantes que no se encuentran inhabilitados de acuerdo con el listado que emite la Secretaría de la Función Pública -----

Licitantes
Cen Systems, S.A. de C.V.
Cleverit, S.A. de C.V.
Oxm Tech S.A. de C.V.
Sonda México, S.A. de C.V.
UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.

Asimismo, se da lectura a los documentos que contienen el resultado del análisis de la documentación distinta a la oferta técnica y a la oferta económica, así como de la evaluación técnica y la evaluación económica de las proposiciones presentadas por los licitantes participantes, en los siguientes términos:-----

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

Análisis de la documentación solicitada en el numeral 4.1. Documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica de la convocatoria -----

De conformidad con el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES y el segundo párrafo del numeral 5. de la convocatoria, el análisis cualitativo de la documentación distinta a la oferta técnica y a la oferta económica fue **realizado** por el **Licenciado Alejandro Mauricio Mateos Fernández, Subdirector de Adquisiciones** y **avalado** por el **Licenciado José Carlos Ayluardo Yeo, Director de Recursos Materiales y Servicios**, adscritos a la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, **verificando** que los licitantes que se enlistan a continuación, **SÍ CUMPLIERON** con los requisitos legales y administrativos solicitados en el numeral 4.1. de la convocatoria, lo anterior, tal como se encuentra detallado en el **Anexo 2** denominado **“Análisis de la Documentación distinta a la oferta técnica y a la oferta económica (conforme a los numerales 4.1. y 5. segundo párrafo de la convocatoria)”** y que forma parte integral de la presente acta, en el que se expresa que, del análisis realizado a la documentación distinta a la oferta técnica y oferta económica presentada por dichos licitantes, estos cumplieron con lo solicitado en dicho numeral. -----

Licitantes que **SÍ CUMPLIERON** con los requisitos legales y administrativos solicitados en el numeral 4.1. de la convocatoria: -----

Licitantes
Cen Systems, S.A. de C.V.
Cleverit, S.A. de C.V.
Oxm Tech S.A. de C.V.
Sonda México, S.A. de C.V.
UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.

Evaluación técnica -----

De conformidad con el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES y el numeral 5.1. “Criterio de evaluación técnica” de la convocatoria, la **evaluación técnica** fue **realizada, verificada y validada** para las **partidas 1, 2, 3 y 4** por el **Área Técnica - Requirente**, esto es, la **Dirección de Infraestructura y Tecnología Aplicada** adscrita a la **Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores**, a través de los Servidores Públicos: **Lic. Raúl Cardiel Cortés, Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada**; por el **C. Arturo Amador Núñez, Subdirector de Monitoreo y Continuidad de la Operación** y por el **Ing. Vicente Jesús Pérez Mendoza, Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red**; quienes en términos de la fracción IV del artículo 2 del REGLAMENTO y el artículo 33 de las POBALINES, elaboraron las especificaciones técnicas de los bienes, materia del presente procedimiento de contratación y responsables de las respuestas a las preguntas que realizaron los licitantes en la junta de aclaraciones, así como aquellos servidores públicos que evaluaron la oferta técnica de las proposiciones presentadas por los licitantes; informando mediante **Oficio Núm. CPT/DITA/0543/2020**, el resultado desglosado de la oferta técnica de los licitantes participantes evaluados a través del mecanismo de evaluación binario, mismo que se detalla en el **Anexo 3** denominado **“Evaluación técnica (conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria) Partidas 1, 2, 3 y 4”**, en donde se expresan las razones técnicas que

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

sustentan tal determinación y que forma parte integral de la presente acta. -----

Ofertas que NO CUMPLIERON TÉCNICAMENTE para las partidas 1 y 2 -----

De conformidad con el numeral 5.1. de la convocatoria, en la presente acta se hace constar que el **Área Técnica revisó, verificó y validó**, que las **proposiciones** de los licitantes que se enlista a continuación, **NO CUMPLIERON TÉCNICAMENTE** para las **partidas 1 y 2** con los requisitos establecidos en el Anexo 1 “Especificaciones Técnicas” de la convocatoria del presente procedimiento de contratación; tal y como se detalla en el **Anexo 3** denominado **“Evaluación Técnica (conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria) Partidas 1, 2, 3 y 4”**, en donde se expresan las razones técnicas que sustentan tal determinación, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

Ofertas que NO CUMPLIERON TÉCNICAMENTE para las partidas 1 y 2 -----

Partidas	Licitantes
1	Sonda México, S.A. de C.V.
	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.
2	Sonda México, S.A. de C.V.

Ofertas que SÍ CUMPLIERON TÉCNICAMENTE para las partidas 1, 2, 3 y 4 -----

De conformidad con la fracción II del artículo 45 del REGLAMENTO, así como el numeral 5.1. de la convocatoria, en la presente acta se hace constar que el **Área Técnica revisó, verificó y validó**, que las proposiciones de los licitantes que se enlistan a continuación, **SÍ CUMPLIERON TÉCNICAMENTE** para las **partidas 1, 2, 3 y 4** con los requisitos establecidos en la convocatoria a la licitación, sus anexos, así como lo señalado en la junta de aclaraciones del presente procedimiento de contratación; tal y como se detalla en el **Anexo 3** denominado **“Evaluación Técnica (conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria) Partidas 1, 2, 3 y 4”**, en donde se expresan las razones técnicas que sustentan tal determinación, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

Ofertas que SÍ CUMPLIERON TÉCNICAMENTE para las partidas 1, 2, 3 y 4 -----

Partidas	Licitantes
1	Cen Systems, S.A. de C.V.
	Cleverit, S.A. de C.V.
2	Cen Systems, S.A. de C.V.
	Cleverit, S.A. de C.V.
	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.
3	Cen Systems, S.A. de C.V.
	Cleverit, S.A. de C.V.
	Sonda México, S.A. de C.V.
	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

4	Oxm Tech S.A. de C.V.
	Sonda México, S.A. de C.V.
	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.

Ofertas DESECHADAS TÉCNICAMENTE para las partidas 1 y 2 -----

Derivado del resultado obtenido de la **evaluación técnica realizada, verificada y validada** por parte del **Área Técnica**, se desprende que las ofertas técnicas presentadas para las **partidas 1 y 2**, por los licitantes que se enlistan a continuación, **NO CUMPLIERON TÉCNICAMENTE** con los requisitos solicitados en el Anexo 1 “Especificaciones Técnicas” de la convocatoria del presente procedimiento de contratación; por lo que con fundamento en la fracción I del artículo 45 del REGLAMENTO y los numerales 2 segundo párrafo, 4.2., 5.1. y 14.1. inciso 1) de la convocatoria, **SE DESECHAN** para las **partidas 1 y 2** las ofertas de dichos licitantes, en virtud de que no cumplieron con lo solicitado en el Anexo 1 “Especificaciones Técnicas” de la convocatoria del presente procedimiento de contratación; para considerar que su oferta resultara susceptible de evaluarse económicamente; tal y como se detalla en el **Anexo 3** denominado “**Evaluación Técnica (conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria) Partidas 1, 2, 3 y 4**”, que contiene las razones técnicas que sustentan el resultado de la evaluación y que forma parte integral de la presente acta. -----

Ofertas DESECHADAS TÉCNICAMENTE para las partidas 1 y 2 -----

Partidas	Licitantes
1	Sonda México, S.A. de C.V.
	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.
2	Sonda México, S.A. de C.V.

Evaluación económica -----

De conformidad con el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES y el numeral **5.2. “Criterio de evaluación económica”** de la convocatoria, la evaluación económica fue **realizada** para las **partidas 1, 2, 3 y 4** por el **Licenciado Alejandro Mauricio Mateos Fernández, Subdirector de Adquisiciones** y **avalada** por el **Licenciado José Carlos Ayluardo Yeo, Director de Recursos Materiales y Servicios**, adscritos a la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, **verificando** el resultado desglosado de la oferta económica de los licitantes que resultaron susceptibles de evaluarse económicamente, a través del mecanismo de evaluación binario, mismo que se detalla en el **Anexo** denominado “**Evaluación Económica (conforme a los numerales 4.3. y 5.2. de la convocatoria) Partidas 1, 2, 3 y 4**”, en donde se expresan las razones económicas que sustentan tal determinación, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

Derivado del **análisis de precios** realizado para las **partidas 1, 2, 3 y 4**, respecto de los licitantes que resultaron susceptibles de evaluarse económicamente, se desprende que para la partida 4 el licitante **UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.** presentó proposición técnica, misma que cumplió con los requisitos solicitados en la convocatoria del presente

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

procedimiento de contratación; sin embargo al realizarse el análisis de precios respecto de la oferta económica presentada para la partida 4, se observó que el licitante no ofertó económicamente para la partida de referencia, por lo que no fue considerado para el análisis de precios. -----

Precios No Aceptables para la partida 3 -----

Como resultado del análisis de precios realizado para la **partida 3**, respecto de las ofertas económicas de los licitantes susceptibles de evaluarse económicamente, se verificó del licitante que se enlista a continuación, que el Precio Unitario ofertado en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado para la **partida 3 resultó ser un Precio No Aceptable**; por lo que con fundamento en la fracción XLI del artículo 2, así como la fracción III del artículo 45 del REGLAMENTO, el artículo 68 fracción III y los numerales 5.2. y 14.1. inciso 7) de la convocatoria, **SE DESECHA** la oferta económica de dicho licitante, en virtud de que el Precio Unitario ofertado en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado para la **partida 3 resultó ser un Precio No Aceptable**; lo anterior, tal y como se detalla en el **Anexo 5** denominado “**Análisis de Precios No Aceptables Partidas 1, 2, 3 y 4**”, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

Oferta económica cuyo Precio Unitario ofertado en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado para la partida 3 resultó ser un Precio No Aceptable -----

Partida	Licitante
3	Sonda México, S.A. de C.V.

Precios Aceptables para las partidas 1, 2, 3 y 4 -----

Como resultado del análisis de precios realizado para las **partidas 1, 2, 3 y 4** respecto de las ofertas económicas de los licitantes susceptibles de evaluarse económicamente, se **verificó** de los licitantes que se enlistan a continuación, que el Precio Unitario ofertado en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado, respectivamente, para las **partidas 1, 2, 3 y 4 resultaron ser Precios Aceptables**, lo anterior, de conformidad con lo establecido en el artículo 68 fracción III de las POBALINES; tal y como se detalla en el **Anexo 5** denominado “**Análisis de Precios No Aceptables Partidas 1, 2, 3 y 4**”, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

Ofertas económicas cuyo Precio Unitario ofertado en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado para las partidas 1, 2, 3 y 4 resultaron ser Precios Aceptables -----

Partidas	Licitantes
1	Cen Systems, S.A. de C.V.
	Cleverit, S.A. de C.V.
2	Cen Systems, S.A. de C.V.
	Cleverit, S.A. de C.V.
	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

3	Cen Systems, S.A. de C.V.
	Cleverit, S.A. de C.V.
	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.
4	Oxm Tech S.A. de C.V.
	Sonda México, S.A. de C.V.

Precios Convenientes para las partidas 1, 2, 3 y 4 -----

Asimismo y derivado del resultado obtenido del análisis de precios realizado para las **partidas 1, 2, 3 y 4**, respecto de las ofertas económicas de los licitantes susceptibles de evaluarse económicamente, se **verificó** de los licitantes que se enlistan a continuación, que el Precio Unitario ofertado en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado, respectivamente, para las **partidas 1, 2, 3 y 4**, **resultaron ser Precios Convenientes**, lo anterior, de conformidad con lo establecido en el artículo 68 fracción IV de las POBALINES, tal y como se detalla en el **Anexo 6** denominado “**Análisis de Precios Convenientes Partidas 1, 2, 3 y 4**”, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

Ofertas económicas cuyo Precio Unitario ofertado en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado, respectivamente, para las partidas 1, 2, 3 y 4 resultaron ser Precios Convenientes -----

Partidas	Licitantes
1	Cen Systems, S.A. de C.V.
	Cleverit, S.A. de C.V.
2	Cen Systems, S.A. de C.V.
	Cleverit, S.A. de C.V.
	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.
3	Cen Systems, S.A. de C.V.
	Cleverit, S.A. de C.V.
	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.
4	Oxm Tech S.A. de C.V.
	Sonda México, S.A. de C.V.

Ofertas no adjudicadas para las partidas 1, 2, 3 y 4 por no haber ofertado el precio más bajo -----

Con fundamento en el numeral 5.2. de la convocatoria, se indica que **no se adjudicó el contrato abierto** para las **partidas 1, 2, 3 y 4** a los licitantes que se enlistan a continuación; en virtud **de no haber ofertado el precio más bajo**, lo anterior, tal como se detalla en el **Anexo 7** denominado “**Evaluación Económica (conforme a los numerales 4.3. y 5.2. de la convocatoria) Partidas 1, 2, 3 y 4**”, en donde se detallan los valores económicos que

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

sustentan tal determinación, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

Ofertas no adjudicadas para las partidas 1, 2, 3 y 4 por no haber ofertado el precio más bajo -----

Partidas	Licitantes
1	Cen Systems, S.A. de C.V.
2	Cen Systems, S.A. de C.V. UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.
3	Cen Systems, S.A. de C.V. Cleverit, S.A. de C.V.
4	Sonda México, S.A. de C.V.

Adjudicación de los contratos abiertos para las partidas 1, 2, 3 y 4 -----

De conformidad con la fracción II del artículo 44 y la fracción IV del artículo 45 del REGLAMENTO, así como lo señalado en el numeral 5.3. de la convocatoria, el Instituto Nacional Electoral **adjudica** los **contratos abiertos** para las **partidas 1, 2, 3 y 4** a los licitantes que se enlistan a continuación, conforme a la cantidad mínima y máxima de bienes que se podrán solicitar, tal y como se detalla en el **numeral 1.2. Tipo de contratación** de la convocatoria, considerando los Precios Unitarios ofertados en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado para cada uno de los bienes que se señalan a continuación; tal y como se detalla en los **Anexos** denominados: **Anexo 7 “Evaluación Económica (conforme a los numerales 4.3. y 5.2. de la convocatoria) Partidas 1, 2, 3 y 4”** y **Anexo 8 “Ofertas Económicas presentadas por los Licitantes que resultaron adjudicados conforme a lo señalado en el Acta de Fallo Partidas 1, 2, 3 y 4”** y que forman parte integral de la presente acta. -----

Partida 1 -----

Cantidad Mínima y Máxima de bienes que se podrán solicitar, señalada en el numeral 1.2. Tipo de contratación de la convocatoria para la partida 1 -----

Partida	Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima
1	Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender.	2	4

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

Precio Unitario ofertado en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado para la partida 1 por el licitante que resultó adjudicado: Cleverit, S.A. de C.V. -----

PARTIDA 1

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario antes de IVA (USD)
1	Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender Componente: N2K-C2348UPQ4F	Equipo	USD 20,749.0000

Partida 2 -----

Cantidad Mínima y Máxima de bienes que se podrán solicitar, señalada en el numeral 1.2. Tipo de contratación de la convocatoria para la partida 2 -----

Partida	Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima
2	Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T.	2	4

Precio Unitario ofertado en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado para la partida 2 por el licitante que resultó adjudicado: Cleverit, S.A. de C.V. -----

PARTIDA 2

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario antes de IVA (USD)
2	Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T Componente: N3K-C3172TQ-32T	Equipo	USD 7,895.0000

Partida 3 -----

Cantidad Mínima y Máxima de bienes que se podrán solicitar, señalada en el numeral 1.2. Tipo de contratación de la convocatoria para la partida 3 -----

Partida	Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima
3	Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G	8	20

Precio Unitario ofertado en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado para la partida 3 por el licitante que resultó adjudicado: UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V. -----

PARTIDA 3

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario antes de IVA (USD)
3	Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G Componente: C9200L-48P-4X-E	Equipo	USD 5,575.3200

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

Partida 4 -----

Cantidad Mínima y Máxima de bienes que se podrán solicitar, señalada en el numeral 1.2. Tipo de contratación de la convocatoria para la partida 4 -----

Partida	Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima
4	Balanceador de carga.	1	2

Precio Unitario ofertado en Dólares Americanos antes del Impuesto al Valor Agregado para la partida 4 por el licitante que resultó adjudicado: Oxm Tech S.A. de C.V. -----

PARTIDA 4

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario antes de IVA (USD)
4	Balanceador de carga Componente: BIG-IP LTM i5800	Equipo	USD 85,790.9900

Lo anterior, en virtud de que las ofertas presentadas para las **partidas 1, 2, 3 y 4** por los licitantes que se enlistan a continuación; resultaron **solventes** porque cumplen con los requisitos legales, administrativos, técnicos y económicos establecidos en la convocatoria a la licitación, sus anexos, así como lo señalado en la junta de aclaraciones del presente procedimiento de contratación, garantizando el cumplimiento de las obligaciones respectivas, considerando que la vigencia del contrato será conforme se señaló en la convocatoria (página 13 de 66). -----

Ofertas adjudicadas para las partidas 1, 2, 3 y 4 -----

Partidas	Licitantes adjudicados
1	Cleverit, S.A. de C.V.
2	Cleverit, S.A. de C.V.
3	UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.
4	Oxm Tech S.A. de C.V.

Derivado de la emisión del fallo y en atención a lo señalado en la fracción V del artículo 45 del REGLAMENTO y el artículo 117 de las POBALINES con la finalidad de elaborar el contrato, se requiere a los **representantes legales** de los **licitantes adjudicados** para las **partidas 1, 2, 3 y 4**, enviar a **partir del día hábil siguiente de la presente notificación**, a los correos electrónicos claudia.mayorga@ine.mx y alonso.rodriguez@ine.mx, la documentación que fuera señalada en el numeral 7.1. denominado “**Para la suscripción del contrato para personas físicas y morales**” de la convocatoria del presente procedimiento de contratación, con excepción de los documentos a que refieren los incisos D) y E) de dicho numeral; mismos que deberán enviarse a más tardar previo a la firma del contrato correspondiente; bajo el entendido de que en términos del acuerdo Undécimo del Acuerdo INE/JGE34/2020, de la

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

Junta General Ejecutiva del Instituto Nacional Electoral, por el que se determinaron medidas preventivas y de actuación, con motivo de la Pandemia del COVID-19, así como lo establecido en el Acuerdo INE/JGE45/2020 aprobado el 16 de abril de 2020 por la misma Junta, y conforme a lo establecido en el Acuerdo INE/JGE69/2020 emitido por la Junta General Ejecutiva del Instituto Nacional Electoral aprobado el 24 de junio de 2020, el Instituto requiera su original dentro de los 30 días naturales posteriores de que sea levantada la contingencia derivada de la Pandemia del COVID-19 y sin perjuicio de que el Órgano Interno de Control del Instituto emplee sus facultades de verificación. -----

Asimismo y de conformidad con el punto de acuerdo Undécimo del Acuerdo INE/JGE34/2020, de la Junta General Ejecutiva del Instituto Nacional Electoral, por el que se determinaron medidas preventivas y de actuación, con motivo de la Pandemia del COVID-19, emitido con motivo de la epidemia de enfermedad provocada por el SARS-CoV2 (COVID-19), reconocida por la Organización Mundial de la Salud (OMS) el 11 de marzo de 2020, y por el Consejo de Salubridad General mediante acuerdo publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el día 23 siguiente, así como lo establecido en el Acuerdo INE/JGE45/2020 aprobado el 16 de abril de 2020 por la misma Junta, y considerando lo establecido en el Acuerdo INE/JGE69/2020 emitido por la Junta General Ejecutiva del Instituto Nacional Electoral aprobado el 24 de junio de 2020; el **26 de noviembre de 2020**, se llevará a cabo la firma electrónica del contrato por parte de los servidores públicos señalados en la fracción VI del artículo 117 de las POBALINES, instrumento jurídico que será remitido a los correos electrónicos designados dentro del procedimiento por los licitantes adjudicados para su conocimiento, en el entendido de que una vez levantada la contingencia, se les hará de su conocimiento por la misma vía y se les citará dentro de los 30 días naturales posteriores a dicho levantamiento para recabar la firma autógrafa de su representante legal, en las instalaciones del Instituto. No se omite precisar que atento a la última parte del primer párrafo del artículo 55 del REGLAMENTO, **el Instituto requiere la entrega de los bienes de acuerdo a lo establecido en el numeral 1.4.1. de la convocatoria del presente procedimiento de contratación**, independientemente de que el contrato sea suscrito por los licitantes adjudicados dentro de los 30 días naturales posteriores de que sea levantada la contingencia derivada de la Pandemia del COVID-19.-----

De conformidad con lo preceptuado en la fracción II y penúltimo párrafo del artículo 57 y artículo 58 del REGLAMENTO y los artículos 124 y 127 de las POBALINES, los **licitantes adjudicados** para las **partidas 1, 2, 3 y 4 deberán enviar la garantía de cumplimiento** del contrato, por la cantidad correspondiente al **15% (quince por ciento)** del monto máximo total del contrato, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, el día **4 de diciembre de 2020**, a los correos electrónicos claudia.mayorga@ine.mx y alonso.rodriguez@ine.mx; misma que será en **Dólares Americanos** y a favor del **Instituto Nacional Electoral**; bajo el entendido de que en términos del acuerdo Undécimo del Acuerdo INE/JGE34/2020, de la Junta General Ejecutiva del Instituto Nacional Electoral, por el que se determinaron medidas preventivas y de actuación, con motivo de la Pandemia del COVID-19, así como lo establecido en el Acuerdo INE/JGE45/2020 aprobado el 16 de abril de 2020 por la misma Junta, y considerando lo establecido en el Acuerdo INE/JGE69/2020 emitido por la Junta General Ejecutiva del Instituto Nacional Electoral aprobado el 24 de junio de 2020; el Instituto requiera su original dentro de los 30 días naturales posteriores de que sea levantada la contingencia derivada de la Pandemia del COVID-19 y sin perjuicio de que el Órgano Interno de Control del Instituto

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

empee sus facultades de verificación. -----

A continuación y conforme al **tercer punto** del orden del día y en acatamiento a lo previsto en el artículo 45 del REGLAMENTO, se firma la presente acta, quedando de conformidad en lo que en ella se asentó, contando previamente con la evaluación, verificación y validación por parte del Área Técnica, de su evaluación técnica de las proposiciones que realizó, tomando en consideración los requisitos solicitados en la convocatoria, sus anexos, así como las respuestas otorgadas a los cuestionamientos realizados por los licitantes en la junta de aclaraciones del presente procedimiento de contratación. -----

De acuerdo con lo establecido en el artículo 46 del REGLAMENTO, se firma electrónicamente la presente acta, sin que la falta de firma de los licitantes reste validez o efectos a la misma.-----

En cumplimiento a lo previsto en el cuarto párrafo del artículo 45 y artículo 46 del REGLAMENTO, se enviará a los licitantes por correo electrónico, un aviso, informándoles que la presente acta estará a su disposición en la página del Instituto Nacional Electoral en la dirección electrónica <https://www.ine.mx/licitaciones/>, así como en la página del Sistema Electrónico denominado CompralNE en la dirección electrónica <https://compras.ine.mx> en el apartado denominado “Consulta los procedimientos vigentes y concluidos”, en “En seguimiento y concluidos”, y considerando que acorde a lo establecido en el Acuerdo INE/JGE34/2020 con motivo de la Pandemia del COVID-19, las actividades se realizan a través del trabajo desde los hogares, una vez concluida la misma y dentro de los 30 días naturales posteriores, se fijará una copia de la misma en los estrados de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, sita en Periférico Sur 4124, sexto piso, Colonia Jardines del Pedregal, en la Alcaldía Álvaro Obregón, código postal 01900, en la Ciudad de México, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. Este procedimiento sustituye a la notificación personal. -----

La emisión del presente fallo, no implica responsabilidad alguna para el Subdirector de Adquisiciones, respecto de la **evaluación técnica realizada, verificada y validada** para las **partidas 1 y 2**, por la **Dirección de Infraestructura y Tecnología Aplicada** adscrita a la **Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores**, a través de los Servidores Públicos: **Lic. Raúl Cardiel Cortés, Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada**; por el **C. Arturo Amador Núñez, Subdirector de Monitoreo y Continuidad de la Operación** y por el **Ing. Vicente Jesús Pérez Mendoza, Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red**, y que fuera remitida mediante **Oficio Núm. CPT/DITA/0543/2020**, en el que se detalló el resultado desglosado de la oferta técnica de los licitantes participantes evaluados a través del mecanismo de evaluación binario, mismo que se detalla en el **Anexo 3** denominado “**Evaluación técnica (conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria)**”, en donde se expresan las razones técnicas que sustentan tal determinación; ya que conforme a lo establecido en la fracción IV del artículo 2 del REGLAMENTO y el artículo 33 de las POBALINES, el área requirente y/o técnica, determinó las Especificaciones técnicas de los bienes a contratar de acuerdo con su naturaleza, por lo que el área requirente y/o técnica es la única responsable de la evaluación efectuada a las ofertas técnicas, como lo dispone el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES.-----

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

Finalmente, no habiendo otro punto que tratar, se dio por terminado el acto de fallo a las 13:30 horas del mismo día de su inicio. -----

Por el Instituto Nacional Electoral:

**LIC. ALEJANDRO MAURICIO MATEOS FERNÁNDEZ
SUBDIRECTOR DE ADQUISICIONES**

El presente documento está firmado electrónicamente por el Subdirector de Adquisiciones adscrito a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios de la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, produciendo los mismos efectos que los presentados con firma autógrafa y, en consecuencia con el mismo valor probatorio jurídico-administrativo que las disposiciones correspondientes les otorgan a éstos, garantía de la autoría del firmante, integridad del documento y, por ende, el contenido del mismo no podrá desconocerse ni admitirá prueba en contrario; de conformidad con lo previsto en los artículos 10, 11 y 12 del Reglamento para el Uso y Operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

----- **FIN DEL ACTA** -----

FIRMADO POR: MATEOS FERNANDEZ ALEJANDRO
MAURICIO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 309047
HASH:
2B926F4B33AFCE244D10843AF6896E6DB5F670D
E6622280543C004427376CD0B

ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

ANEXO 1

Pantallas emitidas por el Sistema Electrónico CompralNE

ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

Pantallas emitidas por el Sistema Electrónico CompraINE

Licitante

Enter Computadoras y Servicios, S.A. de C.V.



[← Volver a la Lista](#)



Convocatoria/Solicitud de Cotización : 1602 - LP-INE-033/2020 - Adquisición de equipo de comunicación de red

✓ Valoración Final

Proyecto:3795- LP-INE-033/2020 - Adquisición de equipo de comunicación de red

Ruta de la Tarea: Licitación Pública - Adquisiciones /Apertura de propuestas

Fecha de Cierre: 04/11/2020 01:00:00 p. m.

[Crear](#)
[Publicar](#)
[Configuración de la Evaluación](#)
[Evaluar](#)
[Completar](#)
[Discusiones](#)
[Mensajes \(No leídos 0\)](#)

[Resumen de Respuestas](#)
[Calificación](#)
[Sobre Técnico](#)
[Sobre Económico](#)
[Estado Valoración](#)

[←](#)
[⏪](#)
[⏩](#)
[→](#)
[»](#)
Proveedor: ENTER COMPUTADORAS Y SERVICIOS

[Historico](#)

Sobre Calificación Proveedor - Informe de Evaluación

Ronda actual
0

Detalles del envío de Respuesta de Cualificación
 Respuesta enviada por Ronda 0 On 04/11/2020 12:23:09 p. m. Por SAUL PLATA CONTRERAS

Evaluacion del Proveedor

Aceptado

Nota de Exclusión/Inclusión Oficial

Anexo Sobre Admvo-Legal Firmado Digitalmente
(sin archivo adjunto)

Evaluación de la Respuesta actual (Evaluación de la Respuesta anterior)

0 (0) [Ver/Añadir Comentarios](#)

[Visualizar Mi Evaluación](#)

[Comprobar la descarga de Anexos](#)

1. Sobre Admvo-Legal

		Preguntas Contestadas	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
1.1 Sobre Administrativo y Legal - Sección Parámetro		1 (de 1)	0
Parámetro	Descripción	Valor	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
1.1.1 Administrativo y Legal	* Remitir la documentación solicitada en el numeral 4.1 de la convocatoria: 4.1. Documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica Firmar electrónicamente el sobre. En la página 6 de la convocatoria se señala un link de los videos de ayuda para la actualización del java y la firma electrónica. No duplicar archivos. No subir archivos con contraseña para abrir o imprimir. De ser necesario enumerar los archivos, esto, establecerá el orden correcto de la propuesta. por ejemplo:administrativo-01.pdf administrativo-02.pdf etc Utilizar unicamente INTERNET EXPLORER. No CERRAR el explorador con la sesión abierta. De hacerlo deberá esperar al menos 15 minutos para ingresar nuevamente.	ECS_AdministrativoLegal_INE_LP-INE-033-2... (558 KB)	0 (0)



[← Volver a la Lista](#)



[Crear](#)
[Publicar](#)
[Configuración de la Evaluación](#)
[Evaluar](#)
[Completar](#)
[Discusiones](#)
[Mensajes \(No leídos 0\)](#)

[Resumen de Respuestas](#)
[Calificación](#)
[Sobre Técnico](#)
[Sobre Económico](#)
[Estado Valoración](#)

[←](#)
[⏪](#)
[⏩](#)
[→](#)
[»](#)
Proveedor : ENTER COMPUTADORAS Y SERVICIOS

Sobre Técnico Proveedor - Informe Valoración

[↻ Histórico](#)

Ronda actual
0

Detalles de envío de la Respuesta Técnica
 Respuesta enviada por Ronda 0 On 04/11/2020 12:23:09 p.
 m. Por SAUL PLATA CONTRERAS

Evaluacion del Proveedor
Aceptado

Nota de Exclusión/Inclusión Oficial

Anexo Sobre Técnico Firmado Digitalmente
 (sin archivo adjunto)

Evaluación de la Respuesta actual (Evaluación de la Respuesta anterior)
 0 (0) [Ver/Añadir Comentarios](#)

[👁 Visualizar Mi Evaluación](#)

[📎 Comprobar la descarga de Anexos](#)

2. Sobre / Documento Técnico (T)

2.1 Sobre Técnico - Sección Parámetro		Preguntas Contestadas	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
		1 (de 1)	0
Parámetro	Descripción	Valor	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
2.1.1 Sobre Técnico	<p>★ Remitir la documentación solicitada en el numeral 4.2 de la convocatoria: 4.2. Contenido de la oferta técnica Firmar electrónicamente el sobre. En la página 6 de la convocatoria se señala un link de los videos de ayuda para la actualización del java y la firma electrónica. No duplicar archivos. No subir archivos con contraseña para abrir o imprimir. De ser necesario enumerar los archivos, esto, establecerá el orden correcto de la propuesta. por ejemplo:técnico-01.pdf tecnico-02.pdf etc Utilizar unicamente INTERNET EXPLORER. No CERRAR el explorador con la sesión abierta. De hacerlo deberá esperar al menos 15 minutos para ingresar nuevamente.</p>	<p>📎 ECS_PropuestaTecnica_INE_LP-INE-033-2020... (1,777 KB)</p>	0 (0)

[← Volver a la Lista](#)



[Crear](#)
[Publicar](#)
[Configuración de la Evaluación](#)
[Evaluar](#)
[Completar](#)
[Discusiones](#)
[Mensajes \(No leídos 0\)](#)

[Resumen de Respuestas](#)
[Calificación](#)
[Sobre Técnico](#)
[Sobre Económico](#)
[Estado Valoración](#)

[←](#)
[⏪](#)
[⏩](#)
[→](#)
[»](#)
Proveedor: ENTER COMPUTADORAS Y SERVICIOS

Resumen Evaluación Económica

[Historico](#)

Ronda actual
0

Detalles de envío de la Respuesta Económica
 Respuesta enviada por Ronda 0 On 04/11/2020 12:23:09 p. m. Por SAUL PLATA CONTRERAS

Evaluacion del Proveedor
Aceptado

Nota de Exclusión/Inclusión Oficial

Anexo Sobre Económico Firmado Digitalmente
 (sin archivo adjunto)

Evaluación de la Respuesta actual (Evaluación de la Respuesta anterior)
 0 (0) [Ver/Añadir Comentarios](#)

[Visualizar Mi Evaluación](#)

[Comprobar la descarga de Anexos](#)

Moneda del evento	Moneda respuesta del Proveedor	Precio Total
MXN	MXN	0

Divisa: MXN

3. Sobre / Documento Económico (E)

3.1 Sobre Económico - Sección Parámetro		Preguntas Contestadas	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
		1 (de 1)	0
Parámetro	Descripción	Valor	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
3.1.1	Sobre Económico	<p>★ Remitir la documentación solicitada en el numeral 4.3 de la convocatoria: 4.3. Contenido de la oferta económica Firmar electrónicamente el sobre. En la página 6 de la convocatoria se señala un link de los videos de ayuda para la actualización del java y la firma electrónica. No duplicar archivos. No subir archivos con contraseña para abrir o imprimir. De ser necesario enumerar los archivos, esto, establecerá el orden correcto de la propuesta. por ejemplo:economico-01.pdf economico-02.pdf etc Utilizar unicamente INTERNET EXPLORER. No CERRAR el explorador con la sesión abierta. De hacerlo deberá esperar al menos 15 minutos para ingresar nuevamente.</p>	<p>ECS_PropuestaEconomica_INE_LP-INE-033-20... (193 KB)</p> <p>0 (0)</p>



ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

Pantallas emitidas por el Sistema Electrónico CompralNE

Licitante

Hola Innovación S.A. de C.V.



[← Volver a la Lista](#)

...

Convocatoria/Solicitud de Cotización : 1602 - LP-INE-033/2020 - Adquisición de equipo de comunicación de red

✓ Valoración Final

Proyecto:3795- LP-INE-033/2020 - Adquisición de equipo de comunicación de red

Ruta de la Tarea: Licitación Pública - Adquisiciones /Apertura de propuestas

Fecha de Cierre: 04/11/2020 01:00:00 p. m.

Crear **Publicar** **Configuración de la Evaluación** **Evaluar** **Completar** **Discusiones** **Mensajes (No leídos 0)**

Resumen de Respuestas **Calificación** **Sobre Técnico** **Sobre Económico** **Estado Valoración**

[←](#) [⏪](#) [⏩](#) [→](#) **Proveedor: HOLA INNOVACION S.A. DE C.V.**

Sobre Calificación Proveedor - Informe de Evaluación

[Historico](#)

Ronda actual
0

Detalles del envío de Respuesta de Cualificación
Respuesta enviada por Ronda 0 On 04/11/2020 12:51:37 p. m. Por Diana Abigail Hernández De La Cruz

Evaluacion del Proveedor

Aceptado

Nota de Exclusión/Inclusión Oficial

Anexo Sobre Admvo-Legal Firmado Digitalmente
(sin archivo adjunto)

Evaluación de la Respuesta actual (Evaluación de la Respuesta anterior)

0 (0) [Ver/Añadir Comentarios](#)

[Visualizar Mi Evaluación](#)

[Comprobar la descarga de Anexos](#)

1. Sobre Admvo-Legal

1.1 Sobre Administrativo y Legal - Sección Parámetro		Preguntas Contestadas	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
		1 (de 1)	0
Parámetro	Descripción	Valor	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
1.1.1 Administrativo y Legal	<p>★ Remitir la documentación solicitada en el numeral 4.1 de la convocatoria: 4.1. Documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica Firmar electrónicamente el sobre. En la página 6 de la convocatoria se señala un link de los videos de ayuda para la actualización del java y la firma electrónica.</p> <p>No duplicar archivos. No subir archivos con contraseña para abrir o imprimir. De ser necesario enumerar los archivos, esto, establecerá el orden correcto de la propuesta. por ejemplo:administrativo-01.pdf administrativo-02.pdf etc Utilizar unicamente INTERNET EXPLORER. No CERRAR el explorador con la sesión abierta. De hacerlo deberá esperar al menos 15 minutos para ingresar nuevamente.</p>	<p>1.1 Sobre Administrativo y Legal.pdf (495 KB)</p>	0 (0)





[← Volver a la Lista](#)



Convocatoria/Solicitud de Cotización : 1602 - LP-INE-033/2020 - Adquisición de equipo de comunicación de red

✓ Valoración Final

Proyecto:3795- LP-INE-033/2020 - Adquisición de equipo de comunicación de red

Ruta de la Tarea: Licitación Pública - Adquisiciones /Apertura de propuestas

Fecha de Cierre: 04/11/2020 01:00:00 p. m.

[Crear](#)
[Publicar](#)
[Configuración de la Evaluación](#)
[Evaluar](#)
[Completar](#)
[Discusiones](#)
[Mensajes \(No leídos 0\)](#)

[Resumen de Respuestas](#)
[Calificación](#)
[Sobre Técnico](#)
[Sobre Económico](#)
[Estado Valoración](#)

[←](#)
[⏪](#)
[⏩](#)
[➡](#)
Proveedor : HOLA INNOVACION S.A. DE C.V.

Sobre Técnico Proveedor - Informe Valoración

[Historico](#)

Ronda actual
0

Detalles de envío de la Respuesta Técnica
 Respuesta enviada por Ronda 0 On 04/11/2020 12:51:37 p. m. Por Diana Abigail Hernández De La Cruz

Evaluacion del Proveedor

Acceptado

Nota de Exclusión/Inclusión Oficial

Anexo Sobre Técnico Firmado Digitalmente
(sin archivo adjunto)

Evaluación de la Respuesta actual (Evaluación de la Respuesta anterior)

0 (0) [Ver/Añadir Comentarios](#)

[Visualizar Mi Evaluación](#)

[Comprobar la descarga de Anexos](#)

2. Sobre / Documento Técnico (T)

		Preguntas Contestadas	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
2.1 Sobre Técnico - Sección Parámetro		1 (de 1)	0
Parámetro	Descripción	Valor	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
2.1.1	Sobre Técnico	2.1 Sobre Técnico.pdf (5,872 KB)	0 (0)

* Remitir la documentación solicitada en el numeral 4.2 de la convocatoria:
 4.2. Contenido de la oferta técnica
 Firmar electrónicamente el sobre. En la página 6 de la convocatoria se señala un link de los videos de ayuda para la actualización del java y la firma electrónica.
 No duplicar archivos. No subir archivos con contraseña para abrir o imprimir. De ser necesario enumerar los archivos, esto, establecerá el orden correcto de la propuesta. por ejemplo:técnico-01.pdf tecnico-02.pdf etc
 Utilizar unicamente INTERNET EXPLORER. No CERRAR el explorador con la sesión abierta. De hacerlo deberá esperar al menos 15 minutos para ingresar nuevamente.





[← Volver a la Lista](#)

Convocatoria/Solicitud de Cotización : 1602 - LP-INE-033/2020 - Adquisición de equipo de comunicación de red

✓ Valoración Final

Proyecto:3795- LP-INE-033/2020 - Adquisición de equipo de comunicación de red

Ruta de la Tarea: Licitación Pública - Adquisiciones /**Apertura de propuestas**

Fecha de Cierre: 04/11/2020 01:00:00 p. m.

[Crear](#)
[Publicar](#)
[Configuración de la Evaluación](#)
[Evaluar](#)
[Completar](#)
[Discusiones](#)
[Mensajes \(No leídos 0\)](#)

[Resumen de Respuestas](#)
[Calificación](#)
[Sobre Técnico](#)
[Sobre Económico](#)
[Estado Valoración](#)

[←](#)
[⏪](#)
[⏩](#)
[➡](#)
Proveedor: HOLA INNOVACION S.A. DE C.V.

Resumen Evaluación Económica

[Historico](#)

Ronda actual

0

Detalles de envío de la Respuesta Económica

Respuesta enviada por Ronda 0 On 04/11/2020 12:51:37 p. m. Por Diana Abigail Hernández De La Cruz

Evaluacion del Proveedor

Aceptado

Nota de Exclusión/Inclusión Oficial

Anexo Sobre Económico Firmado Digitalmente (sin archivo adjunto)

Evaluación de la Respuesta actual (Evaluación de la Respuesta anterior)

0 (0) [Ver/Añadir Comentarios](#)

[Visualizar Mi Evaluación](#)

[Comprobar la descarga de Anexos](#)

Moneda del evento	Moneda respuesta del Proveedor	Precio Total
MXN	MXN	0

Divisa: MXN

3. Sobre / Documento Económico (E)

		Preguntas Contestadas	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
3.1 Sobre Económico - Sección Parámetro		1 (de 1)	0
Parámetro	Descripción	Valor	Comentarios de Evaluación (Nivel Parámetro)
3.1.1	Sobre Económico	<p> * Remitir la documentación solicitada en el numeral 4.3 de la convocatoria: 4.3. Contenido de la oferta económica Firmar electrónicamente el sobre. En la página 6 de la convocatoria se señala un link de los videos de ayuda para la actualización del java y la firma electrónica. No duplicar archivos. No subir archivos con contraseña para abrir o imprimir. De ser necesario enumerar los archivos, esto, establecerá el orden correcto de la propuesta. por ejemplo:económico-01.pdf económico-02.pdf etc Utilizar unicamente INTERNET EXPLORER. No CERRAR el explorador con la sesión abierta. De hacerlo deberá esperar al menos 15 minutos para ingresar nuevamente. </p>	<p> 3.1 Sobre Económico.pdf (165 KB) </p> <p>0 (0)</p>

ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

ANEXO 2

Análisis de la documentación distinta a la oferta técnica y a la oferta económica

(conforme a los numerales 4.1. y 5. segundo párrafo de la convocatoria)

Derivado del análisis de la documentación solicitada en el numeral 4.1. **Documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica** de la convocatoria y de conformidad con lo dispuesto en el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES, así como lo establecido en el segundo párrafo del numeral 5. de la convocatoria, el análisis cualitativo de la documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica fue **realizado** por el **Licenciado Alejandro Mauricio Mateos Fernández, Subdirector de Adquisiciones** y **avalado** por el **Licenciado José Carlos Ayluardo Yeo, Director de Recursos Materiales y Servicios**; llevando a cabo la **verificación** de los **requisitos legales y administrativos** solicitados en el **numeral 4.1. de la convocatoria**, informando el resultado desglosado, documento que se adjunta y forma parte del presente **Anexo 2**.-----

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LP-INE-033/2020

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

ANÁLISIS DE LA DOCUMENTACIÓN DISTINTA A LA OFERTA TÉCNICA Y A LA OFERTA ECONÓMICA
(conforme los numerales 4.1. y 5. segundo párrafo de la convocatoria)

11-noviembre-2020

Licitantes	Acreditación de existencia legal y personalidad jurídica	Identificación Oficial Vigente	Manifestación de no encontrarse en supuesto alguno de los establecidos en los artículos 59 y 78 del Reglamento	Manifestación de estar al corriente en el pago de obligaciones fiscales y en materia de seguridad social	Manifestación de no encontrarse en alguno de los supuestos establecidos en el artículo 49 fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas	Declaración de integridad	Estratificación de micro, pequeñas y medianas empresas	Participación Conjunta
	Anexo 2		Anexo 3 "A"	Anexo 3 "B"	Anexo 3 "C"	Anexo 4	Anexo 5	No aplica
	4.1. inciso a)		4.1. inciso b)	4.1. inciso c)	4.1. inciso d)	4.1. inciso e)	4.1. inciso f)	4.1. inciso g)
Cen Systems, S.A. de C.V.	Sí cumple (página 1 y 2 de 8)	Sí cumple (página 3 de 8)	Sí cumple (página 4 de 8)	Sí cumple (página 5 de 8)	Sí cumple (página 6 de 8)	Sí cumple (página 7 de 8)	No aplica (página 8 de 8)	No aplica
Cleverit, S.A. de C.V.	Sí cumple (folios 1 y 2)	Sí cumple (folio 2)	Sí cumple (folio 3)	Sí cumple (folio 4)	Sí cumple (folio 5)	Sí cumple (folio 6)	Sí cumple (folio 7)	No aplica
Oxm Tech S.A. de C.V.	Sí cumple (folios 1 y 2)	Sí cumple (folio 3)	Sí cumple (folio 4) Nota 1	Sí cumple (folio 5)	Sí cumple (folio 10)	Sí cumple (folio 11) Nota 1	Sí cumple (folio 12)	No aplica
Sonda México, S.A. de C.V.	Sí cumple (folios 3, 4 y 5)	Sí cumple (folios 245 y 246)	Sí cumple (folio 6)	Sí cumple (folio 7)	Sí cumple (folio 8)	Sí cumple (folio 9)	No aplica (folio 10)	No aplica
UNIFIED NETWORKS S.A. DE C.V.	Sí cumple (folios 00004 y 00005)	Sí cumple (última hoja de la documentación distinta a la oferta técnica y a la oferta económica)	Sí cumple (folio 00006)	Sí cumple (folio 00007)	Sí cumple (folio 00008)	Sí cumple (folio 00009)	Sí cumple (folio 00010)	No aplica

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LP-INE-033/2020

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

ANÁLISIS DE LA DOCUMENTACIÓN DISTINTA A LA OFERTA TÉCNICA Y A LA OFERTA ECONÓMICA
(conforme los numerales 4.1. y 5. segundo párrafo de la convocatoria)

11-noviembre-2020

Nota 1: Derivado del análisis realizado a la documentación distinta a la oferta técnica y oferta económica presentada por el licitante Oxm Tech S.A. de C.V., se observó en los Anexos denominados: 3 "A" "Manifestación de no encontrarse en supuesto alguno de los establecidos en los artículos 59 y 78 del Reglamento" (folio 4 de su proposición) y 4 "Declaración de Integridad" (folio 11 de su proposición), que no obstante que hace las manifestaciones correspondientes en los escritos presentados, estos se fundamentaron en el Reglamento del Instituto Federal Electoral en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios, debiendo ser lo correcto en el Reglamento del Instituto Nacional Electoral en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios (vigente a partir del 22 de julio de 2020). Por lo antes expuesto, se determina que el haber realizado las manifestaciones fundamentándolas en el Reglamento del Instituto Federal Electoral en materia de Adquisiciones, Arrendamiento de Bienes Muebles y Servicios, dichas circunstancias no afectan la solvencia de la proposición presentada; advirtiéndose asimismo que es correcta la referencia al número del procedimiento, al objeto del mismo y que la proposición fue entregada a través del Sistema Electrónico denominado CompralNE, en el expediente número 3795 generado para el procedimiento relativo a la "LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LP-INE-033/2020" para la "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5"; por lo anterior, y de conformidad con lo preceptuado en el cuarto y quinto párrafos del artículo 43 del REGLAMENTO, que a la letra establecen lo siguiente:

Artículo 43.- ...

“Las condiciones que tengan la finalidad de facilitar la presentación de las proposiciones y agilizar la conducción de los actos de la licitación, así como cualquier otro requisito cuyo incumplimiento, por sí mismo, o deficiencia en su contenido no afecte la solvencia de las proposiciones, no serán objeto de evaluación, y se tendrán por no establecidas. La inobservancia por parte de los licitantes respecto a dichas condiciones o requisitos no será motivo para desechar su proposición”.

"Entre los requisitos cuyo incumplimiento no afecta la solvencia de la proposición, se considerarán: el proponer un plazo de entrega menor al solicitado, en cuyo caso, de resultar adjudicado y de convenir al área requirente pudiera aceptarse; el omitir aspectos que puedan ser cubiertos con información contenida en la propia propuesta técnica o económica; el no observar los formatos establecidos, si se proporciona de manera clara la información requerida; y el no observar requisitos que carezcan de fundamento legal o cualquier otro que no tenga como propósito determinar objetivamente la solvencia de la proposición presentada.

Por lo antes expuesto, se determinó que el haber realizado las manifestaciones de los Anexos 3 "A" y 4, conforme al Reglamento del Instituto Federal Electoral en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios, dichas circunstancias no afectaron la solvencia de la proposición presentada por el licitante Oxm Tech S.A. de C.V. en el presente procedimiento de contratación.

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LP-INE-033/2020

“ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

ANÁLISIS DE LA DOCUMENTACIÓN DISTINTA A LA OFERTA TÉCNICA Y A LA OFERTA ECONÓMICA
(conforme los numerales 4.1. y 5. segundo párrafo de la convocatoria)

11-noviembre-2020

Servidores Públicos

Lic. Alejandro Mauricio Mateos Fernández
Subdirector de Adquisiciones

Lic. José Carlos Ayluardo Yeo
Director de Recursos Materiales y Servicios

El presente documento está firmado electrónicamente por el Subdirector de Adquisiciones adscrito a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios de la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, produciendo los mismos efectos que los presentados con firma autógrafa y, en consecuencia con el mismo valor probatorio jurídico-administrativo que las disposiciones correspondientes les otorgan a éstos, garantía de la autoría del firmante, integridad del documento y, por ende, el contenido del mismo no podrá desconocerse ni admitirá prueba en contrario; de conformidad con lo previsto en los artículos 10, 11 y 12 del Reglamento para el Uso y Operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

El presente documento está firmado electrónicamente por el Director de Recursos Materiales y Servicios adscrito a la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, produciendo los mismos efectos que los presentados con firma autógrafa y, en consecuencia con el mismo valor probatorio jurídico-administrativo que las disposiciones correspondientes les otorgan a éstos, garantía de la autoría del firmante, integridad del documento y, por ende, el contenido del mismo no podrá desconocerse ni admitirá prueba en contrario; de conformidad con lo previsto en los artículos 10, 11 y 12 del Reglamento para el Uso y Operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

El presente formato se emite en cumplimiento al último párrafo del artículo 67 "Criterios de Evaluación" de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral que a la letra dice: "Para efectos de lo dispuesto por la fracción VI del artículo 45 del Reglamento de Adquisiciones, la evaluación que se realice, deberá de ser firmada por los servidores públicos que la realicen, quienes no podrán tener un nivel jerárquico inferior a subdirección de área de estructura, misma que deberá de estar avalada con la firma de la o del titular de la dirección de área que corresponda en Órganos centrales; ". Lo anterior en términos del sexto transitorio de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales.

Asimismo, se firma con base en el análisis realizado por la Subdirección de Adquisiciones, en virtud de la documentación que presentaron los licitantes referidos, según se hace constar en el expediente de la Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica N° LP-INE-033/2020 resguardado en la Subdirección de Adquisiciones.

FIRMADO POR: MATEOS FERNANDEZ ALEJANDRO
MAURICIO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 309043
HASH:
095F53348D72A49ECD8FEAD88A163CB725990B3
5F6BAED3326ACF7DBDF30D51B

FIRMADO POR: AYLUARDO YEO JOSE CARLOS
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 309043
HASH:
095F53348D72A49ECD8FEAD88A163CB725990B3
5F6BAED3326ACF7DBDF30D51B

ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

ANEXO 3

Evaluación Técnica

(conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria)

Partidas 1, 2, 3 y 4

Derivado de la evaluación a las ofertas técnicas presentadas y de conformidad con el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES y el numeral 5.1. “Criterio de evaluación técnica” de la convocatoria, la **evaluación técnica** fue realizada, verificada y validada para las **partidas 1, 2, 3 y 4** por la **Dirección de Infraestructura y Tecnología Aplicada** adscrita a la **Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores**, a través de los Servidores Públicos: **Lic. Raúl Cardiel Cortés, Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada**; por **Arturo Amador Núñez, Subdirector de Monitoreo y Continuidad de la Operación** y por el **Ing. Vicente Jesús Pérez Mendoza, Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red**; en su **carácter de Área Técnica**, informando el resultado desglosado de la oferta técnica de los licitantes participantes evaluados a través del mecanismo de evaluación binario, mediante el **Oficio Núm. CPT/DITA/0543/2020**, documento que se adjunta y forma parte del presente **Anexo 3.**-----

Oficio Núm. CPT/DITA/0543/2020

Ciudad de México, 8 de noviembre de 2020.

Asunto: Licitación Pública LP-INE-033/2020,
Criterio de evaluación binario.

Lic. Alejandro Mauricio Mateos Fernández
Subdirector de Adquisiciones
P r e s e n t e

De conformidad con el oficio No. INE/DEA/DRMS/SA/DLI/366/2020 en relación con el procedimiento de contratación de la Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica No. LP-INE-033/2020 para la “**Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5**”, y de conformidad con lo previsto en los artículos 43 y 45 del Reglamento del Instituto Nacional Electoral en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios (Reglamento), artículo 67 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral (Pobalines), mismas que se encuentran vigentes en términos de lo dispuesto por el artículo sexto transitorio de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales y numeral 5.1 “Criterio de evaluación técnica” de la convocatoria del citado procedimiento, anexo al presente el resultado del análisis detallado de las ofertas técnicas evaluadas a través del mecanismo de evaluación **Binario**, recibidas en el acto de presentación y apertura de proposiciones de los participantes que se enlistan, resultando lo siguiente:

Partida	Cumplimiento del Anexo 1 “Especificaciones Técnicas”, Cumple / No cumple				
	Cen Systems, S.A. de C.V.	Cleverit, S.A. de C.V.	Oxm Tech, S.A. de C.V.	Sonda México, S.A. de C.V.	Unified Networks, S.A. de C.V.
1	Cumple	Cumple	No oferta	No cumple	No cumple
2	Cumple	Cumple	No oferta	No cumple	Cumple
3	Cumple	Cumple	No oferta	Cumple	Cumple
4	No oferta	No oferta	Cumple	Cumple	Cumple

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

A t e n t a m e n t e

Lic. Raúl Cardiel Cortés
Director

<i>Firma como responsable de Integración de la información:</i>	Arturo Amador Núñez Subdirector de Monitoreo y Continuidad de la Operación
<i>Firma como responsable de Visto Bueno de la información:</i>	Lic. Raúl Cardiel Cortés Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada

C.c.e. Mtra. Alma Olivia Campos Aquino.- Jefa del Departamento de Licitaciones e Invitaciones.-Presente.
Mtro. Alejandro Andrade Jaimes.- Coordinador de Procesos Tecnológicos.- Presente.
Lic. Dulce María Esquerro Salazar. - Directora de Administración y Gestión. - Presente.
Arturo Amador Núñez. - Subdirector de Monitoreo y Continuidad de la Operación. - Presente.

Este documento ha sido firmado electrónicamente de conformidad con el artículo 22 del Reglamento para el uso y operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

Documento firmado por: CN=PEREZ MENDOZA VICENTE JESUS

Certificado: 00000000000000017315 **Sello digital del documento original:** KJ30Nd95+aJymbpelYrX9/lDvHdMf42t2G9NKB2+9q0=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=AMADOR NUNEZ ARTURO

Certificado: 00000000000000014061 **Sello digital del documento original:** 3mXtLGjHnkQKnGD8N0QSp2Gv2ODJbOt9RWJ3cw10Fpg=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=CARDIEL CORTES RAUL

Certificado: 00000000000000015796 **Sello digital del documento original:** N2xXN9+d4NOBqorvh3qGls/GcGy8vAwj9kXsdjkwxs=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: Cen Systems, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folio	Fundamento legal
Partida 1 . Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender.							
Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender. Componente N2K-C2348UPQ4F							
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.				
1	2	4	Cisco Nexus 2348UPQ 10GE Fabric Extender, 2PS, 3 Fan Module, 48x1/10GE (req SFP/SFP+) + 6x40G QSFP+(req QSFP+), choice of airflow and power supply includes 4/8/12 x Fabric extender transceivers (FET 40G) or QSFP-Bidi		Sí cumple		Página 1 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Cada equipo debe de incluir							
	Cantidad		Descripción	No de parte			
2	---		Airflow expulsión "Port Side Exhaust"	NXA-AIRFLOW-SLV-E	Sí cumple		Página 2 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
3	4		Fabric extender transceivers QSFP-Bidi	QSFP-40G-SR-BD	Sí cumple		Página 2 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:							
	Cantidad		Descripción	No de parte			
4	24		Transceiver para interface de 1 GE conector RJ-45	GLC-TE=	Sí cumple		Página 2 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
5	12		10GBASE Active Optical SFP+ Cable, 2M	SFP-10G AOC2M=	Sí cumple		Página 2 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
6	2		10GBASE Active Optical SFP+ Cable, 10M	SFP-10G-AOC10M=	Sí cumple		Página 2 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
7	20		10GBASE-SR SFP Module, Enterprise-Class	SFP-10G-SR-S=	Sí cumple		Página 2 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
8	1		40GBASE Active Optical QSFP to 4SFP+ breakout Cable, 7m	QSFP-4X10G-AOC7M=	Sí cumple		Página 2 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
9	1		40GQSFP to four 10G SFP+ direct attach breakout Active Optical cable assembly, 10 meter	QSFP-4X10G-ACO10M=	Sí cumple		Página 2-3 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Cen Systems, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
10	4	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 2 metros de longitud	-----	Sí cumple		Página 3 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
11	2	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 10 metros de longitud	-----	Sí cumple		Página 3 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
12	2	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 15 metros de longitud	-----	Sí cumple		Página 3 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
13	2	Power Cord Jumper, C13-C14 Connectors, 2 Meter Length	CAB-C13-C14-2M	Sí cumple		Página 3 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
14	---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.	-----	Sí cumple		Página 3 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
15	---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support).	-----	Sí cumple		Página 4 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Plazo y procedimiento de entrega							
16	---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----	Sí cumple		Página 8 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
17	---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----	Sí cumple		Página 8 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Entregables							
18	---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----	Sí cumple		Página 8-9 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
19	---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----	Sí cumple		Página 9 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Cen Systems, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico				Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
20			Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----	Si cumple		Página 9 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Partida 2. Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T.								
Nexus 3172TQ, 32 10GBase-T RJ-45 and 6 QSFP+ ports. Componente N3K-C3172TQ-32T								
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.					
	2	4	Cada equipo debe incluir lo siguiente:					
			Cantidad	Descripción				
1			---	Software system default		Si cumple	Página 4 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
2			32	RJ-45 ports support 100 Mbps and 1 and 10 Gigabit Ethernet		Si cumple	Página 4 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
3			6	6 QSFP ports support 4 x 10 Gigabit Ethernet or 40 Gigabit Ethernet each		Si cumple	Página 5 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICA	
4			---	Redundant fans (3+1)		Si cumple	Página 4 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
5			2	2 redundant power supplies		Si cumple	Página 5 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
6			---	Management, console, and USB flash-memory ports		Si cumple	Página 4 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
7			---		Anexo 1 Modificación 1. Debe decir Airflow expulsion Port Side Exhaust	Si cumple	Página 4 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
			Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:					
			Cantidad	Descripción	No de parte			
8			2	Recessed receptacle AC power cord 27 in	CAB-C13-C14-JMPR=	Si cumple	Página 5 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
9			2	12 Fiber MMF MTP/MPO 10 Meter Length Female to Female tipo directo riser, redondo con protección en ambas terminaciones con polaridad tipo B	-----	Si cumple	Página 5 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Cen Systems, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico				Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
10		---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.	-----	Sí cumple		Página 5 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
11		---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----	Sí cumple		Página 6 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Plazo y procedimiento de entrega								
12		---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----	Sí cumple		Página 8 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
13		---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----	Sí cumple		Página 8 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Entregables								
14		---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----	Sí cumple		Página 8-9 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
15		---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----	Sí cumple		Página 9 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
16		---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----	Sí cumple		Página 9 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Partida 3. Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G. Componente C9200L-48P-4X-E								
Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G SFP+ fixed uplink Switch, Network Essentials								
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.					
	8	20	Cada equipo debe incluir lo siguiente:					
			Cantidad	Descripción	No de parte			
1			1	1G/10G Uplink ports SFP/SFP+ Auto Sensing	-----	Sí cumple	Página 6 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Cen Systems, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico				Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
2		1	Cisco Catalyst 9200L Stack Module C9200L-STACK-KIT	-----		Sí cumple		Página 6 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
3		1	Fans Fixed redundant	-----		Sí cumple		Página 6 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
4		1	Default primary AC power supply PWR-C5-1KWAC	PWR-C5-1KWAC		Sí cumple		Página 6 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
5		1	1KW AC Config 5 Power Supply - Secondary Power Supply	PWR-C5-1KWAC/2		Sí cumple		Página 6 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
6		2	AC POWER CORD	CAB-TA-NA		Sí cumple		Página 7 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
7		1	CAB-CONSOLE-USB Console Cable 6ft with USB Type A and mini-B	-----		Sí cumple		Página 7 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
8		---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años	-----		Sí cumple		Página 7 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
9		---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----		Sí cumple		Página 7 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Plazo y procedimiento de entrega								
10		---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----		Sí cumple		Página 8 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
11		---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----		Sí cumple		Página 8 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Entregables								
12		---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----		Sí cumple		Página 8-9 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Cen Systems, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico					Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folio	Fundamento legal	
13			---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación		Sí cumple		Página 9 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
14			---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo		Sí cumple		Página 9 de 9 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
Partida 4. Balanceador de carga. Componente IP i5800										
BIG-IP LTM i5800 (48 GB memory, Power supply: 1X 650W platinum AC PSU										
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.							
	1	2	Cada equipo debe incluir lo siguiente:							
			Cantidad	Descripción			No oferta			
1			2	Fuentes de alimentación (principal y redundante), 2x 650W AC						
2			2	Cables de alimentación eléctrica 18AWG 10A 100-250V IEC C14 a C13 de diez pies de longitud.						
3			8	10 Gigabit Fiber Ports (SFP+) incluidos F5-UPG-SFP+-R - SFP+ Fiber Connector (10G-LC/850nm) ROHS						
4			2	40 Gigabit Fiber Ports (QSFP+) incluidos F5-UPG-QSFP+SR4 - Transceiver (40G-SR4, 850NM, 100M, MPO, DDM Support)						
			Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:							
			Cantidad	Descripción						
5			8	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 2 metros de longitud.						
6			2	12 Fiber MMF MTP/MPO 2 Meter Length Female to Female tipo directo riser, redondo con protección en ambas terminaciones con polaridad tipo B						
7			---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años						
8			---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)						
			Plazo y procedimiento de entrega							
9			---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020						

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Cen Systems, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico					Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
10		---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----			No oferta		
Entregables									
11		---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico.	-----					
12		---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----					
13		---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----					

Servidores públicos que realizan la evaluación

Elaboró

Revisó

Visto Bueno

Ing. Vicente Jesús Pérez Mendoza
 Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red

Arturo Amador Núñez
 Subdirector de Monitoreo y Continuidad de la Operación

Lic. Raúl Cardiel Cortés
 Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada

Este documento ha sido firmado electrónicamente de conformidad con el artículo 22 del Reglamento para el uso y operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

Documento firmado por: CN=PEREZ MENDOZA VICENTE JESUS

Certificado: 0000000000000017315 **Sello digital del documento original:** rMu4+AkDusLZPserlco3xn/yusVelDkphNsDvhdEkQY=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro III, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=AMADOR NUNEZ ARTURO

Certificado: 0000000000000014061 **Sello digital del documento original:** AfnAO2QAIgQcSYxeDINEIRgHCrba3vKmdh4YtahgcgQ=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro III, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=CARDIEL CORTES RAUL

Certificado: 0000000000000015796 **Sello digital del documento original:** 8N7QgtTPGP0MZ4u9As/A1uHYJRJWl+8vHWlqCFKc31o=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro III, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: Cleverit, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folio	Fundamento legal
Partida 1 . Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender.							
Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender. Componente N2K-C2348UPQ4F							
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.				
1	2	4	Cisco Nexus 2348UPQ 10GE Fabric Extender, 2PS, 3 Fan Module, 48x1/10GE (req SFP/SFP+) + 6x40G QSFP+(req QSFP+), choice of airflow and power supply includes 4/8/12 x Fabric extender transceivers (FET 40G) or QSFP-Bidi		Sí cumple		Folio 3, 5 PROPUESTA TÉCNICA
Cada equipo debe de incluir							
	Cantidad	Descripción	No de parte				
2	---	Airflow expulSion "Port Side Exhaust"	NXA-AIRFLOW-SLV-E	Sí cumple		Folio 3, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
3	4	Fabric extender transceivers QSFP-Bidi	QSFP-40G-SR-BD	Sí cumple		Folio 3, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
Cada equipo debe incluir adicionalmente lo Siguiente:							
	Cantidad	Descripción	No de parte				
4	24	Transceiver para interface de 1 GE conector RJ-45	GLC-TE=	Sí cumple		Folio 3, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
5	12	10GBASE Active Optical SFP+ Cable, 2M	SFP-10G AOC2M=	Sí cumple		Folio 4, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
6	2	10GBASE Active Optical SFP+ Cable, 10M	SFP-10G AOC10M=	Sí cumple		Folio 4, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
7	20	10GBASE-SR SFP Module, Enterprise-Class	SFP-10G-SR-S=	Sí cumple		Folio 4, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
8	1	40GBASE Active Optical QSFP to 4SFP+ breakout Cable, 7m	QSFP-4X10G-AOC7M=	Sí cumple		Folio 4, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
9	1	40GQSFP to four 10G SFP+ direct attach breakout Active Optical cable assembly, 10 meter	QSFP-4X10G-AC10M=	Sí cumple		Folio 4, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
10	4	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 2 metros de longitud	-----	Sí cumple		Folio 4, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
11	2	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 10 metros de longitud	-----	Sí cumple		Folio 4, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
12	2	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 15 metros de longitud	-----	Sí cumple		Folio 4, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
13	2	Power Cord Jumper, C13-C14 Connectors, 2 Meter Length	CAB-C13-C14-2M	Sí cumple		Folio 4, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
14	---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años	-----	Sí cumple		Folio 4, 5 PROPUESTA TÉCNICA	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: Cleverit, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico					Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
15			---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----	Sí cumple		Folio 4, 5 PROPUESTA TÉCNICA	
Plazo y procedimiento de entrega									
16			---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y Sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----	Sí cumple		Folio 10 PROPUESTA TÉCNICA	
17			---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----	Sí cumple		Folio 10 PROPUESTA TÉCNICA	
Entregables									
18			---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----	Sí cumple		Folio 11 PROPUESTA TÉCNICA	
19			---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----	Sí cumple		Folio 11 PROPUESTA TÉCNICA	
20			---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----	Sí cumple		Folio 11 PROPUESTA TÉCNICA	

Partida 2. Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T.

Nexus 3172TQ, 32 10GBase-T RJ-45 and 6 QSFP+ ports. Componente N3K-C3172TQ-32T

Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.		Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
	2	4	Cada equipo debe incluir lo siguiente:						
			Cantidad	Descripción					
1			---	Software system default		Sí cumple		Folio 6, 7 PROPUESTA TÉCNICA	
2			32	RJ-45 ports support 100 Mbps and 1 and 10 Gigabit Ethernet		Sí cumple		Folio 6, 7 PROPUESTA TÉCNICA	
3			6	6 QSFP ports support 4 x 10 Gigabit Ethernet or 40 Gigabit Ethernet each		Sí cumple		Folio 6, 7 PROPUESTA TÉCNICA	
4			---	Redundant fans (3+1)		Sí cumple		Folio 6, 7 PROPUESTA TÉCNICA	
5			2	2 redundant power supplies		Sí cumple		Folio 6, 7 PROPUESTA TÉCNICA	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: Cleverit, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico		Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
6	---	Management, console, and USB flash-memory ports	Sí cumple		Folio 6, 7 PROPUESTA TÉCNICA	
7	---	Anexo 1 Modificación 1. Debe decir Airflow expulSion Port Side Exhaust	Sí cumple		Folio 6, 7 PROPUESTA TÉCNICA	
Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:						
	Cantidad	Descripción	No de parte			
8	2	Recessed receptacle AC power cord 27 in	CAB-C13-C14- JMPR=	Sí cumple	Folio 6, 7 PROPUESTA TÉCNICA	
9	2	12 Fiber MMF MTP/MPO 10 Meter Length Female to Female tipo directo riser, redondo con protección en ambas terminaciones con polaridad tipo B	-----	Sí cumple	Folio 6, 7 PROPUESTA TÉCNICA	
10	---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años	-----	Sí cumple	Folio 6, 7 PROPUESTA TÉCNICA	
11	---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----	Sí cumple	Folio 6, 7 PROPUESTA TÉCNICA	
Plazo y procedimiento de entrega						
12	---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y Sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----	Sí cumple	Folio 10 PROPUESTA TÉCNICA	
13	---	Los bienes entregados deberá ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----	Sí cumple	Folio 10 PROPUESTA TÉCNICA	
Entregables						
14	---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----	Sí cumple	Folio 11 PROPUESTA TÉCNICA	
15	---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----	Sí cumple	Folio 11 PROPUESTA TÉCNICA	
16	---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----	Sí cumple	Folio 11 PROPUESTA TÉCNICA	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: Cleverit, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
Partida 3. Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G. Componente C9200L-48P-4X-E							
Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G SFP+ fixed uplink Switch, Network Essentials							
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.				
8	8	20	Cada equipo debe incluir lo siguiente:				
			Cantidad	Descripción	No de parte		
1			1	1G/10G Uplink ports SFP/SFP+ Auto SenSing	-----		Folio 8, 9 PROPUESTA TÉCNICA
2			1	Cisco Catalyst 9200L Stack Module C9200L-STACK-KIT	-----		Folio 8, 9 PROPUESTA TÉCNICA
3			1	Fans Fixed redundant	-----		Folio 8, 9 PROPUESTA TÉCNICA
4			1	Default primary AC power supply PWR-C5-1KWAC	PWR-C5-1KWAC		Folio 8, 9 PROPUESTA TÉCNICA
5			1	1KW AC Config 5 Power Supply - Secondary Power Supply	PWR-C5-1KWAC/2		Folio 8, 9 PROPUESTA TÉCNICA
6			2	AC POWER CORD	CAB-TA-NA		Folio 8, 9 PROPUESTA TÉCNICA
7			1	CAB-CONSOLE-USB Console Cable 6ft with USB Type A and mini-B	-----		Folio 8, 9 PROPUESTA TÉCNICA
8			---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.	-----		Folio 8, 9 PROPUESTA TÉCNICA
9			---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----		Folio 8, 9 PROPUESTA TÉCNICA
Plazo y procedimiento de entrega							
10			---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y Sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----		Folio 10 PROPUESTA TÉCNICA
11			---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----		Folio 10 PROPUESTA TÉCNICA
Entregables							
12			---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----		Folio 11 PROPUESTA TÉCNICA
13			---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----		Folio 11 PROPUESTA TÉCNICA

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: Cleverit, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico					Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal	
14			---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----	Sí cumple		Folio 11 PROPUESTA TÉCNICA		
Partida 4. Balanceador de carga. Componente IP i5800										
BIG-IP LTM i5800 (48 GB memory, Power supply: 1X 650W platinum AC PSU										
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.							
	1	2	Cada equipo debe incluir lo Siguiente:							
			Cantidad	Descripción			No oferta			
1			2	Fuentes de alimentación (principal y redundante), 2x 650W AC						
2			2	Cables de alimentación eléctrica 18AWG 10A 100-250V IEC C14 a C13 de diez pies de longitud.						
3			8	10 Gigabit Fiber Ports (SFP+) incluidos F5-UPG-SFP+-R - SFP+ Fiber Connector (10G-LC/850nm) ROHS						
4			2	40 Gigabit Fiber Ports (QSFP+) incluidos F5-UPG-QSFP+SR4 - Transceiver (40G-SR4, 850NM, 100M, MPO, DDM Support)						
			Cada equipo debe incluir adicionalmente lo Siguiente:							
			Cantidad	Descripción						
5			8	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 2 metros de longitud						
6			2	12 Fiber MMF MTP/MPO 2 Meter Length Female to Female tipo directo riser, redondo con protección en ambas terminaciones con polaridad tipo B						
7			---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años						
8			---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)						
			Plazo y procedimiento de entrega							
9			---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y Sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----					
10			---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----					

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Cleverit, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
		Entregables			No oferta		
11	---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----				
12	---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----				
13	---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----				

Servidores públicos que realizan la evaluación

Elaboró

Revisó

Visto Bueno

Ing. Vicente Jesús Pérez Mendoza
 Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red

Arturo Amador Núñez
 Subdirector de Monitoreo y Continuidad de la Operación

Lic. Raúl Cardiel Cortés
 Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada

Este documento ha sido firmado electrónicamente de conformidad con el artículo 22 del Reglamento para el uso y operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

Documento firmado por: CN=PEREZ MENDOZA VICENTE JESUS

Certificado: 0000000000000017315 **Sello digital del documento original:** Q2fUuqRri2+qtv/aellU68fax3Poxo3X0DTNVYSWxG0=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=AMADOR NUNEZ ARTURO

Certificado: 0000000000000014061 **Sello digital del documento original:** C+MblSMr9BDK7xbkScSHRlsgWizBCQAxZwmvF6vo2I=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=CARDIEL CORTES RAUL

Certificado: 0000000000000015796 **Sello digital del documento original:** H/RySc0JcvIQY/0LT3zTFXGFF/smcE0NpAQ2nXnFkKI=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

 Nombre del licitante: **OXM Tech, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico				Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folio	Fundamento legal
Partida 1 . Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender.								
Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender. Componente N2K-C2348UPQ4F								
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.					
1	2	4	Cisco Nexus 2348UPQ 10GE Fabric Extender, 2PS, 3 Fan Module, 48x1/10GE (req SFP/SFP+) + 6x40G QSFP+(req QSFP+), choice of airflow and power supply includes 4/8/12 x Fabric extender transceivers (FET 40G) or QSFP-Bidi			No oferta		
Cada equipo debe de incluir								
	Cantidad		Descripción		No de parte			
2	---		Airflow expulsion "Port Side Exhaust"		NXA-AIRFLOW-SLV-E			
3	4		Fabric extender transceivers QSFP-Bidi		QSFP-40G-SR-BD			
Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:								
	Cantidad		Descripción		No de parte			
4	24		Transceiver para interface de 1 GE conector RJ-45		GLC-TE=			
5	12		10GBASE Active Optical SFP+ Cable, 2M		SFP-10G AOC2M=			
6	2		10GBASE Active Optical SFP+ Cable, 10M		SFP-10G-AOC10M=			
7	20		10GBASE-SR SFP Module, Enterprise-Class		SFP-10G-SR-S=			
8	1		40GBASE Active Optical QSFP to 4SFP+ breakout Cable, 7m		QSFP-4X10G-AOC7M=			
9	1		40GQSFP to four 10G SFP+ direct attach breakout Active Optical cable assembly, 10 meter		QSFP-4X10G-AC10M=			
10	4		Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 2 metros de longitud		-----			
11	2		Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 10 metros de longitud		-----			
12	2		Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 15 metros de longitud		-----			
13	2		Power Cord Jumper, C13-C14 Connectors, 2 Meter Length		CAB-C13-C14-2M			

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **OXM Tech, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico		Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
14	---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años	-----	No oferta		
15	---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----			
Plazo y procedimiento de entrega						
12	---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----			
13	---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----			
Entregables						
14	---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----			
15	---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----			
16	---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----			
Partida 2. Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T.						
Nexus 3172TQ, 32 10GBase-T RJ-45 and 6 QSFP+ ports. Componente N3K-C3172TQ-32T						
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.			
	2	4	Cada equipo debe incluir lo siguiente:			
			Cantidad	Descripción		
1			---	Software system default		
2			32	RJ-45 ports support 100 Mbps and 1 and 10 Gigabit		
3			6	6 QSFP ports support 4 x 10 Gigabit Ethernet or 40 Gigabit Ethernet each		
4			---	Redundant fans (3+1)		
5			2	2 redundant power supplies		
6			---	Management, console, and USB flash-memory ports		
7				Anexo 1 Modificación 1. Debe decir Airflow expulsion Port Side Exhaust		

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
 Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
 EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: OXM Tech, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
		Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:			No oferta		
		Cantidad	Descripción	No de parte			
8		2	Recessed receptacle AC power cord 27 in	CAB-C13-C14-JMPR=			
9		2	12 Fiber MMF MTP/MPO 10 Meter Length Female to Female tipo directo riser, redondo con protección en ambas terminaciones con polaridad tipo B	-----			
10		---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años	-----			
11		---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----			
		Plazo y procedimiento de entrega					
12		---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----			
13		---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----			
		Entregable					
14		---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----			
15		---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----			
16		---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----			

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: OXM Tech, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal	
Partida 3. Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G. Componente C9200L-48P-4X-E								
Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G SFP+ fixed uplink Switch, Network Essentials								
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.					
	8	20	Cada equipo debe incluir lo siguiente:					
			Cantidad	Descripción	No de parte			
1			1	1G/10G Uplink ports SFP/SFP+ Auto Sensing	-----		No oferta	
2			1	Cisco Catalyst 9200L Stack Module C9200L-STACK-KIT	-----			
3			1	Fans Fixed redundant	-----			
4			1	Default primary AC power supply PWR-C5-1KWAC	PWR-C5-1KWAC			
5			1	1KW AC Config 5 Power Supply - Secondary Power Supply	PWR-C5-1KWAC/2			
6			2	AC POWER CORD	CAB-TA-NA			
7			1	CAB-CONSOLE-USB Console Cable 6ft with USB Type A and mini-B	-----			
8			---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años	-----			
9			---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----			
			Plazo y procedimiento de entrega					
12			---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----			
13			---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----			
			Entregables					
14			---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----			
15			---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----			

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **OXM Tech, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico					Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
16			---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----		No oferta		
Partida 4. Balanceador de carga. Componente IP i5800									
BIG-IP LTM i5800 (48 GB memory, Power supply: 1X 650W platinum AC PSU									
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.						
	1	2	Cada equipo debe incluir lo siguiente:						
			Cantidad	Descripción					
1			2	Fuentes de alimentación (principal y redundante), 2x 650W AC		Sí cumple		Folio 1, 3, 20 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas	
2			2	Cables de alimentación eléctrica 18AWG 10A 100-250V IEC C14 a C13 de diez pies de longitud		Sí cumple		Folio 1, 5, 20, 46 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas	
3			8	10 Gigabit Fiber Ports (SFP+) incluidos F5-UPG-SFP+-R - SFP+ Fiber Connector (10G-LC/850nm) ROHS		Sí cumple		Folio 1, 4, 20, 32 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas	
4			2	40 Gigabit Fiber Ports (QSFP+) incluidos F5-UPG-QSFP+SR4 - Transceiver (40G-SR4, 850NM, 100M, MPO, DDM Support)		Sí cumple		Folio 2, 5, 20, 35, 48 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas	
			Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:						
			Cantidad	Descripción					
5			8	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 2 metros de longitud		Sí cumple		Folio 2, 6, 20 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas	
6			2	12 Fiber MMF MTP/MPO 2 Meter Length Female to Female tipo directo riser, redondo con protección en ambas terminaciones con polaridad tipo B		Sí cumple		Folio 2, 6, 20, 48 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas	
7			---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.		Sí cumple		Folio 2, 7, 20 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas	
8			---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)		Sí cumple		Folio 2, 7, 20 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **OXM Tech, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico		Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Folio	Fundamento legal
Plazo y procedimiento de entrega						
12	---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----		Sí cumple	Folio 6 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas
13	---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----		Sí cumple	Folio 6 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas
Entregables						
14	---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----		Sí cumple	Folio 7 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas
15	---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----		Sí cumple	Folio 7 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas
16	---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----		Sí cumple	Folio 7 ANEXO 1 Especificaciones Técnicas

Servidores públicos que realizan la evaluación

Elaboró

Revisó

Visto Bueno

Ing. Vicente Jesús Pérez Mendoza
 Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red

Arturo Amador Núñez
 Subdirector de Monitoreo y Continuidad de la Operación

Lic. Raúl Cardiel Cortés
 Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada

Este documento ha sido firmado electrónicamente de conformidad con el artículo 22 del Reglamento para el uso y operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

Documento firmado por: CN=PEREZ MENDOZA VICENTE JESUS

Certificado: 0000000000000017315 **Sello digital del documento original:** gg+G2+LRHDvRz8BD+pUSqdRb/iTxI/UpjJbR9RsFoKM=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=AMADOR NUNEZ ARTURO

Certificado: 0000000000000014061 **Sello digital del documento original:** 2CeGjNBZKATf7EJDzGqSBwiNo5iB1O+bOtB5vL5IzN0=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=CARDIEL CORTES RAUL

Certificado: 0000000000000015796 **Sello digital del documento original:** 64fjgD7EsJOojboowOh8pG2eBIQUoJWI8XvrPkWexgQ=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: Sonda México, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
Partida 1 . Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender.							
Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender. Componente N2K-C2348UPQ4F							
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.				
1	2	4	Cisco Nexus 2348UPQ 10GE Fabric Extender, 2PS, 3 Fan Module, 48x1/10GE (req SFP/SFP+) + 6x40G QSFP+(req QSFP+), choice of airflow and power supply includes 4/8/12 x Fabric extender transceivers (FET 40G) or QSFP-Bidi		Sí cumple		Folios 3, 4, 7 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Cada equipo debe de incluir							
	Cantidad	Descripción	No de parte				
2	---	Airflow expulsion "Port Side Exhaust"	NXA-AIRFLOW-SLV-E	Sí cumple		Folios 4, 7 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
3	4	Fabric extender transceivers QSFP-Bidi	QSFP-40G-SR-BD	No cumple	Se solicitó en el Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria, el componente con número de parte QSFP-40G-SR-BD=, lo cual difiere con lo ofertado por el licitante que son los componentes con número de parte FET-10G y FET-40G.	Folios 4, 7 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Incumpliendo a lo señalado en el Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" numeral 2 de la convocatoria, el cual señala que: "Las proposiciones deberán realizarse en estricto apego a las necesidades planteadas por el INSTITUTO en la presente convocatoria, sus anexos y las modificaciones que se deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones que se celebre(n)".
Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:							
	Cantidad	Descripción	No de parte				
4	24	Transceiver para interface de 1 GE conector RJ-45	GLC-TE=	Sí cumple		Folios 4, 7 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
5	12	10GBASE Active Optical SFP+ Cable, 2M	SFP-10G AOC2M=	Sí cumple		Folios 4, 7 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
6	2	10GBASE Active Optical SFP+ Cable, 10M	SFP-10G AOC10M=	Sí cumple		Folios 5, 7 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Sonda México, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico				Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
7		20	10GBASE-SR SFP Module, Enterprise-Class	SFP-10G-SR-S=		Sí cumple	Folios 5, 7 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
8		1	40GBASE Active Optical QSFP to 4SFP+ breakout Cable, 7m	QSFP-4X10G-AOC7M=		Sí cumple	Folios 5, 7 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
9		1	40GQSFP to four 10G SFP+ direct attach breakout Active Optical cable assembly, 10 meter	QSFP-4X10G-AOC10M=		Sí cumple	Folios 5, 7 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
10		4	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 2 metros de longitud	-----		Sí cumple	Folios 5, 8 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
11		2	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 10 metros de longitud	-----		Sí cumple	Folios 5, 8 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
12		2	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 15 metros de longitud	-----		Sí cumple	Folios 6, 8 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
13		2	Power Cord Jumper, C13-C14 Connectors, 2 Meter Length	CAB-C13-C14-2M		Sí cumple	Folios 6, 7 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
14		---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años	-----		Sí cumple	Folios 6 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
15		---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----		Sí cumple	Folios 6, 7 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Plazo y procedimiento de entrega								
16		---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----		Sí cumple	Folios 16 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
17		---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----		Sí cumple	Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Sonda México, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico				Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
Entregables								
18			Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----	Sí cumple		Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
19			Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----	Sí cumple		Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
20			Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----	Sí cumple		Folios 18 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Partida 2. Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T.								
Nexus 3172TQ, 32 10GBase-T RJ-45 and 6 QSFP+ ports. Componente N3K-C3172TQ-32T								
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.					
	2	4	Cada equipo debe incluir lo siguiente:					
			<i>Cantidad</i>	<i>Descripción</i>				
1			---	Software system default		Sí cumple	Folios 8, 10 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
2			32	RJ-45 ports support 100 Mbps and 1 and 10 Gigabit Ethernet		Sí cumple	Folios 8, 10 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
3			6	6 QSFP ports support 4 x 10 Gigabit Ethernet or 40 Gigabit Ethernet each		Sí cumple	Folios 9, 10 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
4			---	Redundant fans (3+1)		Sí cumple	Folios 8, 10 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
5			2	2 redundant power supplies		Sí cumple	Folios 9, 10 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
6			---	Management, console, and USB flash-memory ports		Sí cumple	Folios 8, 10 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: Sonda México, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico				Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
7		---		Anexo 1 Modificación 1. Debe decir Airflow expulsion Port Side Exhaust	Sí cumple		Folios 8, 10 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:								
		Cantidad	Descripción	No de parte				
8		2	Recessed receptacle AC power cord 27 in	CAB-C13-C14-JMPR=	Sí cumple		Folios 9, 10 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
9		2	12 Fiber MMF MTP/MPO 10 Meter Length Female to Female tipo directo riser, redondo con protección en ambas terminaciones con polaridad tipo B	-----	No cumple	Se solicitó en el Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria, el cable 12 Fiber MMF MTP/MPO 10 Meter Length Female to Female tipo directo riser, redondo con protección en ambas terminaciones con polaridad tipo B, lo cual difiere con lo ofertado por el licitante que es el cable Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 15 metros de longitud.	Folios 9, 11 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Incumpliendo a lo señalado en el Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" numeral 2 de la convocatoria, el cual señala que: "Las proposiciones deberán realizarse en estricto apego a las necesidades planteadas por el INSTITUTO en la presente convocatoria, sus anexos y las modificaciones que se deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones que se celebre(n)".
10		---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años	-----	Sí cumple		Folios 9, 10 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
11		---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----	Sí cumple		Folios 10 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Plazo y procedimiento de entrega								
12		---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----	Sí cumple		Folios 16 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Sonda México, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico				Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
13			Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----	Sí cumple		Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Entregables								
14			Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----	Sí cumple		Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
15			Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación.	-----	Sí cumple		Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
16			Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----	Sí cumple		Folios 18 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Partida 3. Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G. Componente C9200L-48P-4X-E								
Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G SFP+ fixed uplink Switch, Network Essentials								
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.					
	8	20	Cada equipo debe incluir lo siguiente:					
			Cantidad	Descripción	No de parte			
1			1	1G/10G Uplink ports SFP/SFP+ Auto Sensing	-----			Folios 11, 13 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
2			1	Cisco Catalyst 9200L Stack Module C9200L-STACK-KIT	-----			Folios 11, 13 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
3			1	Fans Fixed redundant	-----			Folios 11, 13 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
4			1	Default primary AC power supply PWR-C5-1KWAC	PWR-C5-1KWAC			Folios 11, 13 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
5			1	1KW AC Config 5 Power Supply - Secondary Power Supply	PWR-C5-1KWAC/2			Folios 12, 13 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Sonda México, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico					Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
6		2	AC POWER CORD	CAB-TA-NA		Sí cumple		Folios 12, 13 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
7		1	CAB-CONSOLE-USB Console Cable 6ft with USB Type A and mini-B	-----		Sí cumple		Folios 12, 13 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
8		---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años	-----		Sí cumple		Folios 12 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
9		---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----		Sí cumple		Folios 12, 13 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Plazo y procedimiento de entrega									
10		---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----		Sí cumple		Folios 16 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
11		---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----		Sí cumple		Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Entregables									
12		---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----		Sí cumple		Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
13		---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----		Sí cumple		Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
14		---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----		Sí cumple		Folios 18 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Sonda México, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
Partida 4. Balanceador de carga. Componente IP i5800							
BIG-IP LTM i5800 (48 GB memory, Power supply: 1X 650W platinum AC PSU							
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.				
	1	2	Cada equipo debe incluir lo siguiente:				
			Cantidad	Descripción			
1			2	Fuentes de alimentación (principal y redundante), 2x 650W AC	Sí cumple		Folios 14, 16 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
2			2	Cables de alimentación eléctrica 18AWG 10A 100-250V IEC C14 a C13 de diez pies de longitud	Sí cumple		Folios 14, 16 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
3			8	10 Gigabit Fiber Ports (SFP+) incluidos F5-UPG-SFP+-R - SFP+ Fiber Connector (10G-LC/850nm) ROHS	Sí cumple		Folios 14, 16 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
4			2	40 Gigabit Fiber Ports (QSFP+) incluidos F5-UPG-QSFP+SR4 - Transceiver (40G-SR4, 850NM, 100M, MPO, DDM Support)	Sí cumple		Folios 14, 16 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
			Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:				
			Cantidad	Descripción			
5			8	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 2 metros de longitud	Sí cumple		Folios 14, 16 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
6			2	12 Fiber MMF MTP/MPO 2 Meter Length Female to Female tipo directo riser, redondo con protección en ambas terminaciones con polaridad tipo B	Sí cumple		Folios 14, 15, 16 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
7			---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.	Sí cumple		Folios 15 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
8			---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	Sí cumple		Folios 15 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
			Plazo y procedimiento de entrega				
9			---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	Sí cumple		Folios 16 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
10			---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	Sí cumple		Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Sonda México, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico		Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
Entregables						
11	---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----		Sí cumple	Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
12	---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación	-----		Sí cumple	Folios 17 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
13	---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo	-----		Sí cumple	Folios 18 ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Servidores públicos que realizan la evaluación

Elaboró

Revisó

Visto Bueno

Ing. Vicente Jesús Pérez Mendoza
 Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red

Arturo Amador Núñez
 Subdirector de Monitoreo y Continuidad de la Operación

Lic. Raúl Cardiel Cortés
 Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada

Este documento ha sido firmado electrónicamente de conformidad con el artículo 22 del Reglamento para el uso y operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

Documento firmado por: CN=Perez Mendoza Vicente Jesus

Certificado: 0000000000000017315 **Sello digital del documento original:** oidoH2OnZKgcZOrBhRkNvMSCJou0eEn+8d4SqtPV0lg=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=Amador Nunez Arturo

Certificado: 0000000000000014061 **Sello digital del documento original:** hi7A6hUhdBU1ayfCnZs8wSqM5TGcWN+0hzyJyWm5zA=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=Cardiel Cortes Raul

Certificado: 0000000000000015796 **Sello digital del documento original:** 2EZuqmvJijueVrMakaGZDsWDe1N1PNKc2YRBUHO4KO8=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: Unified Networks, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
Partida 1 . Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender.							
Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender. Componente N2K-C2348UPQ4F							
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.				
1	2	4	Cisco Nexus 2348UPQ 10GE Fabric Extender, 2PS, 3 Fan Module, 48x1/10GE (req SFP/SFP+) + 6x40G QSFP+(req QSFP+), choice of airflow and power supply includes 4/8/12 x Fabric extender transceivers (FET 40G) or QSFP-Bidi		Sí cumple		Folios 000010, 000018, 000085 ANEXO TÉCNICO 1
Cada equipo debe de incluir							
	Cantidad	Descripción	No de parte				
2	---	Airflow expulsion "Port Side Exhaust"	NXA-AIRFLOW-SLV-E	Sí cumple		Folios 000011, 000019, 000098 ANEXO TÉCNICO 1	
3	4	Fabric extender transceivers QSFP-Bidi	QSFP-40G-SR-BD	Sí cumple		Folios 000011, 000019, 000094 ANEXO TÉCNICO 1	
Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:							
	Cantidad	Descripción	No de parte				
4	24	Transceiver para interface de 1 GE conector RJ-45	GLC-TE=	No cumple	Se solicitó en el Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria, el componente con número de parte GLC-TE=, lo cual difiere con lo ofertado por el licitante que es el componente con número de parte GLC-T.	Folios 000011, 000019 ANEXO TÉCNICO 1	Incumpliendo a lo señalado en el Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" numeral 2 de la convocatoria, el cual señala que: "Las proposiciones deberán realizarse en estricto apego a las necesidades planteadas por el INSTITUTO en la presente convocatoria, sus anexos y las modificaciones que se deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones que se celebre(n)".
5	12	10GBASE Active Optical SFP+ Cable, 2M	SFP-10G AOC2M=	Sí cumple		Folios 000011, 000019, 000093 ANEXO TÉCNICO 1	
6	2	10GBASE Active Optical SFP+ Cable, 10M	SFP-10G-AOC10M=	Sí cumple		Folios 000011, 000019, 0000103 ANEXO TÉCNICO 1	
7	20	10GBASE-SR SFP Module, Enterprise-Class	SFP-10G-SR-S=	Sí cumple		Folios 000011, 000019, 0000103 ANEXO TÉCNICO 1	
8	1	40GBASE Active Optical QSFP to 4SFP+ breakout Cable, 7m	QSFP-4X10G-AOC7M=	Sí cumple		Folios 000011, 000020, 0000103 ANEXO TÉCNICO 1	
9	1	40QSFP to four 10G SFP+ direct attach breakout Active Optical cable assembly, 10 meter	QSFP-4X10G-AOC10M=	Sí cumple		Folios 000011, 000020, 0000103 ANEXO TÉCNICO 1	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Unified Networks, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
10		4	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 2 metros de longitud	-----		Sí cumple	Folios 000011, 000020 ANEXO TÉCNICO 1
11		2	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 10 metros de longitud	-----		Sí cumple	Folios 000011, 000020 ANEXO TÉCNICO 1
12		2	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 15 metros de longitud	-----		Sí cumple	Folios 000011, 000020 ANEXO TÉCNICO 1
13		2	Power Cord Jumper, C13-C14 Connectors, 2 Meter Length	CAB-C13-C14-2M		Sí cumple	Folios 000011, 000020, 0000103 ANEXO TÉCNICO 1
14		---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años	-----		Sí cumple	Folio 000012 ANEXO TÉCNICO 1
15		---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support)	-----		Sí cumple	Folio 000012 ANEXO TÉCNICO 1
Plazo y procedimiento de entrega							
16		---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----		Sí cumple	Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
17		---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----		Sí cumple	Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
Entregables							
18		---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----		Sí cumple	Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
19		---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación.	-----		Sí cumple	Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
20		---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo.	-----		Sí cumple	Folios 00009, 000010 ANEXO TÉCNICO 1

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Unified Networks, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
Partida 2. Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T.							
Nexus 3172TQ, 32 10GBase-T RJ-45 and 6 QSFP+ ports. Componente N3K-C3172TQ-32T							
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.				
	2	4	Cada equipo debe incluir lo siguiente:				
			Cantidad	Descripción			
1			---	Software system default	Sí cumple		Folios 000013, 000022, 0000115 ANEXO TÉCNICO 1
2			32	RJ-45 ports support 100 Mbps and 1 and 10 Gigabit Ethernet	Sí cumple		Folios 000013, 000023, 0000116 ANEXO TÉCNICO 1
3			6	6 QSFP ports support 4 x 10 Gigabit Ethernet or 40 Gigabit Ethernet each	Sí cumple		Folios 000013, 000023, 0000116 ANEXO TÉCNICO 1
4			---	Redundant fans (3+1)	Sí cumple		Folios 000013, 000022, 0000116 ANEXO TÉCNICO 1
5			2	2 redundant power supplies	Sí cumple		Folios 000013, 000022, 0000116 ANEXO TÉCNICO 1
6			---	Management, console, and USB flash-memory ports	Sí cumple		Folios 000013, 000022, 0000116 ANEXO TÉCNICO 1
7					Sí cumple		Anexo 1 Modificación 1. Debe decir Airflow expulsion Port Side Exhaust Folios 0000122, 0000123 ANEXO TÉCNICO 1
			Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:				
			Cantidad	Descripción	No de parte		
8			2	Recessed receptacle AC power cord 27 in	CAB-C13-C14-JMPR=		Folios 000013, 000024 ANEXO TÉCNICO 1
9			2	12 Fiber MMF MTP/MPO 10 Meter Length Female to Female tipo directo riser, redondo con protección en ambas terminaciones con polaridad tipo B	-----		Folios 000013, 000024 ANEXO TÉCNICO 1
10			---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.	-----		Folios 000013 ANEXO TÉCNICO 1
11			---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support).	-----		Folios 000014 ANEXO TÉCNICO 1
			Plazo y procedimiento de entrega				
12			---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----		Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Unified Networks, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico				Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
13		---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----	Sí cumple		Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1	
Entregables								
14		---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----	Sí cumple		Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1	
15		---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación.	-----	Sí cumple		Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1	
16		---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo.	-----	Sí cumple		Folios 00009, 000010 ANEXO TÉCNICO 1	

Partida 3. Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G. Componente C9200L-48P-4X-E

Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G SFP+ fixed uplink Switch, Network Essentials

Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.					
	8	20	Cada equipo debe incluir lo siguiente:					
			Cantidad	Descripción	No de parte			
1			1	1G/10G Uplink ports SFP/SFP+ Auto Sensing	-----	Sí cumple	Folios 000014, 000025 ANEXO TÉCNICO 1	
2			1	Cisco Catalyst 9200L Stack Module C9200L-STACK-KIT	-----	Sí cumple	Folios 000014, 000025 ANEXO TÉCNICO 1	
3			1	Fans Fixed redundant	-----	Sí cumple	Folios 000014, 000025 ANEXO TÉCNICO 1	
4			1	Default primary AC power supply PWR-C5-1KWAC	PWR-C5-1KWAC	Sí cumple	Folios 000014, 000026 ANEXO TÉCNICO 1	
5			1	1KW AC Config 5 Power Supply - Secondary Power Supply	PWR-C5-1KWAC/2	Sí cumple	Folios 000015, 000026 ANEXO TÉCNICO 1	
6			2	AC POWER CORD	CAB-TA-NA	Sí cumple	Folios 000015, 000026 ANEXO TÉCNICO 1	
7			1	CAB-CONSOLE-USB Console Cable 6ft with USB Type A and mini-B	-----	Sí cumple	Folios 000015, 000026 ANEXO TÉCNICO 1	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Unified Networks, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico			Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
8		---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.	-----		Sí cumple	Folios 000015, 000026 ANEXO TÉCNICO 1
9		---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support).	-----		Sí cumple	Folios 000015, 000027 ANEXO TÉCNICO 1
Plazo y procedimiento de entrega							
10		---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020	-----		Sí cumple	Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
11		---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas	-----		Sí cumple	Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
Entregables							
12		---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico	-----		Sí cumple	Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
13		---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación.	-----		Sí cumple	Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
14		---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo.	-----		Sí cumple	Folios 00009, 000010 ANEXO TÉCNICO 1
Partida 4. Balanceador de carga. Componente IP i5800							
BIG-IP LTM i5800 (48 GB memory, Power supply: 1X 650W platinum AC PSU							
Cons.	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Descripción.				
	1	2	Cada equipo debe incluir lo siguiente:				
			Cantidad	Descripción			
1			2	Fuentes de alimentación (principal y redundante), 2x 650W AC		Sí cumple	Folios 000016, 000028 ANEXO TÉCNICO 1
2			2	Cables de alimentación eléctrica 18AWG 10A 100-250V IEC C14 a C13 de diez pies de longitud.		Sí cumple	Folios 000016, 000028 ANEXO TÉCNICO 1
3			8	10 Gigabit Fiber Ports (SFP+) incluidos F5-UPG-SFP+-R - SFP+ Fiber Connector (10G-LC/850nm) ROHS		Sí cumple	Folios 000016, 000028 ANEXO TÉCNICO 1

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: **Unified Networks, S.A. de C.V.**

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico		Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
4	2	40 Gigabit Fiber Ports (QSFP+) incluidos F5-UPG-QSFP+SR4 - Transceiver (40G-SR4, 850NM, 100M, MPO, DDM Support)		Sí cumple		Folios 000016, 000028 ANEXO TÉCNICO 1
Cada equipo debe incluir adicionalmente lo siguiente:						
	Cantidad	Descripción				
5	8	Jumper dúplex de fibra óptica tipo Multimodo de 50/125um OM4 color Aqua con conectores LC UPC a LC UPC, de 2 metros de longitud		Sí cumple		Folios 000016, 000029 ANEXO TÉCNICO 1
6	2	12 Fiber MMF MTP/MPO 2 Meter Length Female to Female tipo directo riser, redondo con protección en ambas terminaciones con polaridad tipo B		Sí cumple		Folios 000016, 000029 ANEXO TÉCNICO 1
7	---	Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.		Sí cumple		Folios 000017 ANEXO TÉCNICO 1
8	---	3 años de garantía en todos sus componentes (Partner 8x5xNBD) o en su caso (Smartnet Support).		Sí cumple		Folios 000017 ANEXO TÉCNICO 1
Plazo y procedimiento de entrega						
9	---	El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación de fallo, y sin que exceda del 31 de diciembre de 2020		Sí cumple		Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
10	---	Los bienes entregados deberán ser nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas		Sí cumple		Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
Entregables						
11	---	Garantía de los bienes ofertados, conforme a lo indicado en el inciso b) de este Anexo Técnico		Sí cumple		Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
12	---	Procedimiento para hacer válida la garantía, incluyendo la tabla de escalación la cual debe contener como mínimo los nombres de los contactos, puestos, teléfonos, correos electrónicos y tiempos máximos para la escalación.		Sí cumple		Folios 00009 ANEXO TÉCNICO 1
13	---	Carta y/o evidencia del fabricante, donde se enlisten los equipos incluyendo el tipo de soporte contratado, número de contrato del fabricante, números de serie, así como fechas de inicio y fin del servicio de cada equipo.		Sí cumple		Folios 00009, 000010 ANEXO TÉCNICO 1

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA No. LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
EVALUACIÓN TÉCNICA

Fecha: 8 de noviembre de 2020

Nombre del licitante: Unified Networks, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No</u> <u>Cumple</u>	Folios	Fundamento legal
--	-----------------------	--------	--	--------	------------------

Servidores públicos que realizan la evaluación

Elaboró

Revisó

Visto Bueno

Ing. Vicente Jesús Pérez Mendoza

Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red

Arturo Amador Núñez

Subdirector de Monitoreo y Continuidad de la Operación

Lic. Raúl Cardiel Cortés

Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada

Este documento ha sido firmado electrónicamente de conformidad con el artículo 22 del Reglamento para el uso y operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

Documento firmado por: CN=PEREZ MENDOZA VICENTE JESUS

Certificado: 0000000000000017315 **Sello digital del documento original:** r2yj1HSJTA/R4w7syV53s/Md9PTTr1IX75nMJFc9uEhc=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=AMADOR NUNEZ ARTURO

Certificado: 0000000000000014061 **Sello digital del documento original:** AK+WoXIrZkAmCmznuSalQ1oqVplqJyB+i0zZjHksY+8=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

Documento firmado por: CN=CARDIEL CORTES RAUL

Certificado: 0000000000000015796 **Sello digital del documento original:** 2Pd6lLBmjOeRz8Q2FifXeJxMyT16p/Yy7PL+b/AemAU=

Sello digital de Tiempo: Autoridad: tificado=4: L=Alvaro Obregon,ST=Ciudad de Mexico,C=MX,PostalCode=01900,STREET=Periferico Sur No. 4124\, Torre Zafiro II\, Piso 1\, Col. Jardines del Pedregal,CN=Notaria Electronica del Instituto Nacional Electoral,OU=Direccion Ejecutiva de Administracion,O=Instituto Nacional

ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

ANEXO

Evaluación Económica

(conforme a los numerales
4.3. y 5.2. de la convocatoria)

Partidas 1, 2, 3 y 4

Derivado del contenido de la oferta económica, solicitada en el numeral 4.3 de la convocatoria, y de conformidad con lo dispuesto en el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES, así como lo establecido en el numeral 5.2 “Criterio de evaluación económica” de la convocatoria, la evaluación económica fue **realizada** por el **Licenciado Alejandro Mauricio Mateos Fernández, Subdirector de Adquisiciones** y **avalada** por el **Licenciado José Carlos Ayluardo Yeo, Director de Recursos Materiales y Servicios**; llevando a cabo la **verificación** de los **precios ofertados**, para las **partidas 1, 2, 3 y 4** informando el resultado desglosado, documentos que se adjuntan y forma parte del presente **Anexo**.-----

ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

ANEXO 4

Análisis de Precios No Aceptables

Partidas 1, 2, 3 y 4

Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica
LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
Análisis de Precios no Aceptables de la Investigación de Mercado

11 de noviembre de 2020

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Unified Networks, S.A. de C.V.	Micronet de México S.A. de C.V.	OXM TECH S.A. DE C.V.	Cleverit, S.A. de C.V.	IP Valor Agregado de Negocios IPVAN, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
1	Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender Componente: N2K-C2348UPQ4F	Equipo	USD 18,641.0293	USD 35,523.2571	USD 41,220.2100	USD 47,754.4195	USD 48,516.9120
		I.V.A. (USD)	USD 2,982.5647	USD 5,683.7211	USD 6,595.2336	USD 7,640.7071	USD 7,762.7059
		TOTAL (USD)	USD 21,623.5940	USD 41,206.9782	USD 47,815.4436	USD 55,395.1266	USD 56,279.6179

Mediana de la investigación de mercado (Unitario antes de IVA)	USD 41,220.2100
Precio Aceptable +10% (Unitario antes de IVA)	USD 45,342.2310

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Micronet de México S.A. de C.V.	Cleverit, S.A. de C.V.	IP Valor Agregado de Negocios IPVAN, S.A. de C.V.	Unified Networks, S.A. de C.V.	OXM TECH S.A. DE C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
2	Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T Componente: N3K-C3172TQ-32T	Equipo	USD 15,056.5000	USD 17,804.3080	USD 18,373.9320	USD 25,029.1849	USD 35,133.2100
		I.V.A. (USD)	USD 2,409.0400	USD 2,848.6893	USD 2,939.8291	USD 4,004.6696	USD 5,621.3136
		TOTAL (USD)	USD 17,465.5400	USD 20,652.9973	USD 21,313.7611	USD 29,033.8545	USD 40,754.5236

Mediana de la investigación de mercado (Unitario antes de IVA)	USD 18,373.9320
Precio Aceptable +10% (Unitario antes de IVA)	USD 20,211.3252

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Micronet de México S.A. de C.V.	Unified Networks, S.A. de C.V.	Cleverit, S.A. de C.V.	OXM TECH S.A. DE C.V.	IP Valor Agregado de Negocios IPVAN, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
3	Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G Componente: C9200L-48P-4X-E	Equipo	USD 11,675.9857	USD 12,220.6777	USD 13,107.1190	USD 13,963.2600	USD 14,306.8050
		I.V.A. (USD)	USD 1,868.1577	USD 1,955.3084	USD 2,097.1390	USD 2,234.1216	USD 2,289.0888
		TOTAL (USD)	USD 13,544.1434	USD 14,175.9861	USD 15,204.2580	USD 16,197.3816	USD 16,595.8938

Mediana de la investigación de mercado (Unitario antes de IVA)	USD 13,107.1190
Precio Aceptable +10% (Unitario antes de IVA)	USD 14,417.8309

Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica
LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
Análisis de Precios no Aceptables de la Investigación de Mercado

11 de noviembre de 2020

Partida	Descripción general	Unidad de medida	OXM TECH S.A. DE C.V.	Cleverit, S.A. de C.V.	Micronet de México S.A. de C.V.	IP Valor Agregado de Negocios IPVAN, S.A. de C.V.	Unified Networks, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
4	Balaceador de carga Componente: BIG-IP LTM i5800	Equipo	USD 116,435.3500	USD 134,386.5600	USD 156,209.5205	USD 254,476.9800	USD 263,071.0320
		I.V.A. (USD)	USD 18,629.6560	USD 21,501.8496	USD 24,993.5233	USD 40,716.3168	USD 42,091.3651
		TOTAL (USD)	USD 135,065.0060	USD 155,888.4096	USD 181,203.0438	USD 295,193.2968	USD 305,162.3971

Mediana de la investigación de mercado (Unitario antes de IVA)	USD 156,209.5205
Precio Aceptable +10% (Unitario antes de IVA)	USD 171,830.4726

Servidor Público

Lic. Alejandro Mauricio Mateos Fernández
Subdirector de Adquisiciones

El presente documento está firmado electrónicamente por el Subdirector de Adquisiciones adscrito a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios de la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, produciendo los mismos efectos que los presentados con firma autógrafa y, en consecuencia con el mismo valor probatorio jurídico-administrativo que las disposiciones correspondientes les otorgan a éstos, garantía de la autoría del firmante, integridad del documento y, por ende, el contenido del mismo no podrá desconocerse ni admitir prueba en contrario; de conformidad con lo previsto en los artículos 10, 11 y 12 del Reglamento para el Uso y Operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral
Artículo 68.

El cálculo de los precios no aceptables se realizará cuando se utilicen los criterios de evaluación de puntos y porcentajes y binario, el cálculo de los precios convenientes sólo se realizará cuando se utilice el criterio de evaluación binario y al efecto se atenderá lo siguiente:

I. El cálculo de los precios no aceptables se llevará a cabo por las Áreas compradoras, cuando se requiera acreditar que un precio ofertado es inaceptable para efectos de adjudicación del Contrato porque resulta superior al porcentaje del diez por ciento a que hace referencia la fracción XLI del artículo 2 del Reglamento de Adquisiciones, así como para efectos de lo dispuesto en el párrafo segundo del artículo 43, fracción III del artículo 44 o primer y segundo párrafos del artículo 47 del Reglamento de Adquisiciones.

Para calcular cuándo un precio no es aceptable, los responsables de evaluar la oferta económica aplicarán cualquiera de las siguientes opciones:

II. Cuando se considere como referencia el precio que se observa como mediana en la investigación de mercado, ésta se obtendrá de la siguiente manera:

- Se considerarán todos los precios obtenidos de la investigación de mercado y se ordenarán de manera consecutiva del menor al mayor.
- En caso de que la serie de precios obtenidos resulte impar, el valor central será la mediana, y
- Si la serie de precios obtenidos es un número par, se obtendrá el promedio de los dos valores centrales y el resultado será la mediana.

A las cantidades resultantes de las operaciones efectuadas en las fracciones anteriores se les sumará el porcentaje previsto en la fracción XLI del artículo 2 del Reglamento de Adquisiciones o, en su caso, el porcentaje señalado en el segundo párrafo del artículo 47 del Reglamento de Adquisiciones. Cuando algún precio ofertado sea superior al resultado de esta última operación, éste será considerado como no aceptable.

Artículo 79. Para efectos de proceder a la evaluación de la oferta económica, se deberá excluir del precio ofertado por el licitante el Impuesto al Valor Agregado y sólo se considerará el precio neto ofertado.

FIRMADO POR: MATEOS FERNANDEZ ALEJANDRO MAURICIO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto Nacional Electoral
ID: 309049
MASE:
3258EA9DDC7DF344F78A62042858EDF82F601D
EDAB9689D587A0F4674E42D4E

Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica
LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
Análisis de Precios no Aceptables de las ofertas presentadas que cumplen técnicamente

11 de noviembre de 2020

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Cleverit, S.A. de C.V.	Cen Systems, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
1	Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender Componente: N2K-C2348UPQ4F	Equipo	USD 20,749.0000	USD 23,075.0000
		I.V.A. (USD)	USD 3,319.8400	USD 3,692.0000
		TOTAL (USD)	USD 24,068.8400	USD 26,767.0000
			Precio Aceptable	Precio Aceptable

Mediana de la investigación de mercado (Unitario antes de IVA)	USD 41,220.2100
Precio Aceptable +10% (Unitario antes de IVA)	USD 45,342.2310

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Cleverit, S.A. de C.V.	Unified Networks, S.A. de C.V.	Cen Systems, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
2	Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T Componente: N3K-C3172TQ-32T	Equipo	USD 7,895.0000	USD 8,321.4800	USD 8,675.0000
		I.V.A. (USD)	USD 1,263.2000	USD 1,331.4368	USD 1,388.0000
		TOTAL (USD)	USD 9,158.2000	USD 9,652.9168	USD 10,063.0000
			Precio Aceptable	Precio Aceptable	Precio Aceptable

Promedio de las ofertas presentadas (Unitario antes de IVA)	USD 8,297.1600
Promedio de las ofertas presentadas +10% (Unitario antes de IVA)	USD 9,126.8760

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Unified Networks, S.A. de C.V.	Cleverit, S.A. de C.V.	Cen Systems, S.A. de C.V.	Sonda México, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
3	Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G Componente: C9200L-48P-4X-E	Equipo	USD 5,575.3200	USD 5,813.5800	USD 6,651.0000	USD 8,416.6690
		I.V.A. (USD)	USD 892.0512	USD 930.1728	USD 1,064.1600	USD 1,346.6670
		TOTAL (USD)	USD 6,467.3712	USD 6,743.7528	USD 7,715.1600	USD 9,763.3360
			Precio Aceptable	Precio Aceptable	Precio Aceptable	Precio No Aceptable

Promedio de las ofertas presentadas (Unitario antes de IVA)	USD 6,614.1423
Promedio de las ofertas presentadas +10% (Unitario antes de IVA)	USD 7,275.5565

Partida	Descripción general	Unidad de medida	OXM TECH S.A. DE C.V.	Sonda México, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
4	Balanceador de carga Componente: BIG-IP LTM i5800	Equipo	USD 85,790.9900	USD 117,916.3496
		I.V.A. (USD)	USD 13,726.5584	USD 18,866.6159
		TOTAL (USD)	USD 99,517.5484	USD 136,782.9655
			Precio Aceptable	Precio Aceptable

Mediana de la investigación de mercado (Unitario antes de IVA)	USD 156,209.5205
Precio Aceptable +10% (Unitario antes de IVA)	USD 171,830.4726

Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica
LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
Análisis de Precios no Aceptables de las ofertas presentadas que cumplen técnicamente

11 de noviembre de 2020

Servidor Público

Lic. Alejandro Mauricio Mateos Fernández
Subdirector de Adquisiciones

El presente documento está firmado electrónicamente por el Subdirector de Adquisiciones adscrito a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios de la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, produciendo los mismos efectos que los presentados con firma autógrafa y, en consecuencia con el mismo valor probatorio jurídico-administrativo que las disposiciones correspondientes les otorgan a éstos, garantía de la autoría del firmante, integridad del documento y, por ende, el contenido del mismo no podrá desconocerse ni admitirse prueba en contrario, de conformidad con lo previsto en los artículos 10, 11 y 12 del Reglamento para el Uso y Operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral
Artículo 68.

El cálculo de los precios no aceptables se realizará cuando se utilicen los criterios de evaluación de puntos y porcentajes y binario, el cálculo de los precios convenientes sólo se realizará cuando se utilice el criterio de evaluación binario y al efecto se atenderá lo siguiente:

I. El cálculo de los precios no aceptables se llevará a cabo por las Áreas compradoras, cuando se requiera acreditar que un precio ofertado es inaceptable para efectos de adjudicación del Contrato porque resulta superior al porcentaje del diez por ciento a que hace referencia la fracción XLI del artículo 2 del Reglamento de Adquisiciones, así como para efectos de lo dispuesto en el párrafo segundo del artículo 43, fracción III del artículo 44 o primer y segundo párrafos del artículo 47 del Reglamento de Adquisiciones. Para calcular cuándo un precio no es aceptable, los responsables de evaluar la oferta económica aplicarán cualquiera de las siguientes opciones:

II. Cuando se considere como referencia el precio que se observa como mediana en la investigación de mercado, ésta se obtendrá de la siguiente manera:

- Se considerarán todos los precios obtenidos de la investigación de mercado y se ordenarán de manera consecutiva del menor al mayor.
- En caso de que la serie de precios obtenidos resulte impar, el valor central será la mediana, y
- Si la serie de precios obtenidos es un número par, se obtendrá el promedio de los dos valores centrales y el resultado será la mediana.

III. Cuando se consideren como referencia los precios de las ofertas presentadas en la misma licitación pública o invitación a cuando menos tres personas, se deberá contar con al menos tres proposiciones aceptadas técnicamente cuando se utilice el criterio de evaluación binario y con al menos tres proposiciones que hayan obtenido el total de puntos esperados para el rubro de integración y congruencia de la oferta técnica cuando se utilice el criterio de evaluación por puntos y porcentajes; el promedio de dichas ofertas se obtendrá de la siguiente manera:

- Se sumarán todos los precios ofertados en el proceso de licitación pública que se aceptaron técnicamente.
- El resultado de la suma señalada en el inciso que antecede se dividirá entre la cantidad de precios considerados en el inciso anterior, y
- El promedio será el resultado de la división a que se refiere el inciso anterior.

A las cantidades resultantes de las operaciones efectuadas en las fracciones anteriores se les sumará el porcentaje previsto en la fracción XLI del artículo 2 del Reglamento de Adquisiciones o, en su caso, el porcentaje señalado en el segundo párrafo del artículo 47 del Reglamento de Adquisiciones. Cuando algún precio ofertado sea superior al resultado de esta última operación, éste será considerado como no aceptable.

Artículo 79. Para efectos de proceder a la evaluación de la oferta económica, se deberá excluir del precio ofertado por el licitante el Impuesto al Valor Agregado y sólo se considerará el precio neto ofertado.

FIRMADO POR: MATEOS FERNANDEZ ALEJANDRO
MAURICIO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 309050
SERIE:
7A00DA087CED48933518FC109887518C74CEAB7
6048A8085366A86C06FFD11C78

ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

ANEXO 5

Análisis de Precios Convenientes

Partidas 1, 2, 3 y 4

Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica
 LP-INE-033/2020

 Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
 Análisis de Precios Convenientes de las ofertas presentadas que cumplen técnicamente

11 de noviembre de 2020

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Cleverit, S.A. de C.V.	Cen Systems, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
1	Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender Componente: N2K-C2348UPQ4F	Equipo	USD 20,749.0000	USD 23,075.0000
			Precio Preponderante	Precio Preponderante
			Precio Conveniente	Precio Conveniente
I.V.A. (USD)			USD 3,319.8400	USD 3,692.0000
TOTAL (USD)			USD 24,068.8400	USD 26,767.0000

Promedio de los precios preponderantes (Unitario antes de IVA)	USD 21,912.0000
Precio Conveniente -40% (Unitario antes de IVA)	USD 13,147.2000

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Cleverit, S.A. de C.V.	Unified Networks, S.A. de C.V.	Cen Systems, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
2	Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T Componente: N3K-C3172TQ-32T	Equipo	USD 7,895.0000	USD 8,321.4800	USD 8,675.0000
				Precio Preponderante	Precio Preponderante
				Precio Conveniente	Precio Conveniente
I.V.A. (USD)			USD 1,263.2000	USD 1,331.4368	USD 1,388.0000
TOTAL (USD)			USD 9,158.2000	USD 9,652.9168	USD 10,063.0000

Promedio de los precios preponderantes (Unitario antes de IVA)	USD 8,498.2400
Precio Conveniente -40% (Unitario antes de IVA)	USD 5,098.9440

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Unified Networks, S.A. de C.V.	Cleverit, S.A. de C.V.	Cen Systems, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
3	Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G Componente: C9200L-48P-4X-E	Equipo	USD 5,575.3200	USD 5,813.5800	USD 6,651.0000
				Precio Preponderante	
				Precio Conveniente	Precio Conveniente
I.V.A. (USD)			USD 892.0512	USD 930.1728	USD 1,064.1600
TOTAL (USD)			USD 6,467.3712	USD 6,743.7528	USD 7,715.1600

Promedio de los precios preponderantes (Unitario antes de IVA)	USD 5,694.4500
Precio Conveniente -40% (Unitario antes de IVA)	USD 3,416.6700

Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica
LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
Análisis de Precios Convenientes de las ofertas presentadas que cumplen técnicamente

11 de noviembre de 2020

Partida	Descripción general	Unidad de medida	OXM TECH S.A. DE C.V.	Sonda México, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
4	Balanceador de carga Componente: BIG-IP LTM i5800	Equipo	USD 85,790.9900	USD 117,916.3496
			Precio Preponderante	Precio Preponderante
			Precio Conveniente	Precio Conveniente
		I.V.A. (USD)	USD 13,726.5584	USD 18,866.6159
		TOTAL (USD)	USD 99,517.5484	USD 136,782.9655

Promedio de los precios preponderantes (Unitario antes de IVA)	USD 101,853.6698
Precio Conveniente -40% (Unitario antes de IVA)	USD 61,112.2019

Servidor Público
Lic. Alejandro Mauricio Mateos Fernández
Subdirector de Adquisiciones

El presente documento está firmado electrónicamente por el Subdirector de Adquisiciones adscrito a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios de la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, produciendo los mismos efectos que los presentados con firma autógrafa y, en consecuencia con el mismo valor probatorio jurídico-administrativo que las disposiciones correspondientes les otorgan a éstos, garantía de la autoría del firmante, integridad del documento y, por ende, el contenido del mismo no podrá desconocerse ni admitir prueba en contrario; de conformidad con lo previsto en los artículos 10, 11 y 12 del Reglamento para el Uso y Operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral
Artículo 68.

El cálculo de los precios no aceptables se realizará cuando se utilicen los criterios de evaluación de puntos y porcentajes y binario, el cálculo de los precios convenientes sólo se realizará cuando se utilice el criterio de evaluación binario y al efecto se atenderá lo siguiente:

IV. El cálculo del precio conveniente únicamente se llevará a cabo por las Áreas compradoras cuando se requiera acreditar que un precio ofertado se desecha porque se encuentra por debajo del precio determinado conforme a la fracción XL del artículo 2 del Reglamento de Adquisiciones.

Para calcular cuándo un precio es conveniente, los responsables de realizar la evaluación de la oferta económica aplicarán la siguiente operación:

a. Los precios preponderantes de las proposiciones aceptadas en una licitación pública, son aquéllos que se ubican dentro del rango que permita advertir que existe consistencia entre ellos, en virtud de que la diferencia entre los mismos es relativamente pequeña.

b. De los precios preponderantes determinados, se obtendrá el promedio de los mismos. En el caso de advertirse la existencia de dos o más grupos de precios preponderantes, se deberá tomar el promedio de los dos que contengan los precios más bajos.

c. Al promedio señalado en la fracción anterior se le restará el porcentaje del cuarenta por ciento, y

d. Los precios cuyo monto sea igual o superior al obtenido de la operación realizada conforme a este apartado serán considerados precios convenientes.

La Convocante que, en términos de lo dispuesto en este artículo, deseché los precios por considerar que no son convenientes o determine que son no aceptables, no podrá adjudicar el Contrato a los licitantes cuyas proposiciones contengan dichos precios, debiendo incorporar al fallo lo señalado en la fracción III del artículo 45 del Reglamento de Adquisiciones.

Artículo 79. Para efectos de proceder a la evaluación de la oferta económica, se deberá excluir del precio ofertado por el licitante el Impuesto al Valor Agregado y sólo se considerará el precio neto ofertado.

FIRMADO POR: MATEOS FERNANDEZ ALEJANDRO MAURICIO
 AC: Autoridad Certificadora del Instituto Nacional Electoral
 ID: 309051
 HASH:
 23251FDP7E7DD16D26693EE730F7B49D8C54074
 2FCBC3180DD68BCF80333918

ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

ANEXO 6

Evaluación Económica

**(conforme a los numerales
4.3. y 5.2. de la convocatoria)**

Partidas 1, 2, 3 y 4

Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica
LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
Evaluación Económica

11 de noviembre de 2020

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Cleverit, S.A. de C.V.	Cen Systems, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
1	Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender Componente: N2K-C2348UPQ4F	Equipo	USD 20,749.0000	USD 23,075.0000
		I.V.A. (USD)	USD 3,319.8400	USD 3,692.0000
		TOTAL (USD)	USD 24,068.8400	USD 26,767.0000

- 1) Las ofertas se encuentran firmadas: Sí cumplen.
2) Los importes se encuentran en letra: Sí cumplen.
3) Las cantidades ofertadas cumplen con lo señalado en la convocatoria: Sí cumplen.

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Cleverit, S.A. de C.V.	Unified Networks, S.A. de C.V.	Cen Systems, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
2	Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T Componente: N3K-C3172TQ-32T	Equipo	USD 7,895.0000	USD 8,321.4800	USD 8,675.0000
		I.V.A. (USD)	USD 1,263.2000	USD 1,331.4368	USD 1,388.0000
		TOTAL (USD)	USD 9,158.2000	USD 9,652.9168	USD 10,063.0000

- 1) Las ofertas se encuentran firmadas: Sí cumplen.
2) Los importes se encuentran en letra: Sí cumplen.
3) Las cantidades ofertadas cumplen con lo señalado en la convocatoria: Sí cumplen.

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Unified Networks, S.A. de C.V.	Cleverit, S.A. de C.V.	Cen Systems, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
3	Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G Componente: C9200L-48P-4X-E	Equipo	USD 5,575.3200	USD 5,813.5800	USD 6,651.0000
		I.V.A. (USD)	USD 892.0512	USD 930.1728	USD 1,064.1600
		TOTAL (USD)	USD 6,467.3712	USD 6,743.7528	USD 7,715.1600

- 1) Las ofertas se encuentran firmadas: Sí cumplen.
2) Los importes se encuentran en letra: Sí cumplen.
3) Las cantidades ofertadas cumplen con lo señalado en la convocatoria: Sí cumplen.

Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica
LP-INE-033/2020
Adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5
Evaluación Económica

11 de noviembre de 2020

Partida	Descripción general	Unidad de medida	OXM TECH S.A. DE C.V.	Sonda México, S.A. de C.V.
			Precio Unitario antes de IVA (USD)	Precio Unitario antes de IVA (USD)
4	Balanceador de carga Componente: BIG-IP LTM i5800	Equipo	USD 85,790.9900	USD 117,916.3496
		I.V.A. (USD)	USD 13,726.5584	USD 18,866.6159
		TOTAL (USD)	USD 99,517.5484	USD 136,782.9655

- 1) Las ofertas se encuentran firmadas: **Sí cumplen.**
- 2) Los importes se encuentran en letra: **Sí cumplen.**
- 3) Las cantidades ofertadas cumplen con lo señalado en la convocatoria: **Sí cumplen.**

Servidores Públicos

Lic. Alejandro Mauricio Mateos Fernández Subdirector de Adquisiciones	Lic. José Carlos Ayluardo Yeo Director de Recurso Materiales y Servicios
El presente documento está firmado electrónicamente por el Subdirector de Adquisiciones adscrito a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios de la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, produciendo los mismos efectos que los presentados con firma autógrafa y, en consecuencia con el mismo valor probatorio jurídico-administrativo que las disposiciones correspondientes les otorgan a éstos, garantía de la autoría del documento y, por ende, el contenido del mismo no podrá desconocerse ni admitirá prueba en contrario; de conformidad con lo previsto en los artículos 10, 11 y 12 del Reglamento para el Uso y Operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.	El presente documento está firmado electrónicamente por el Director de Recursos Materiales y Servicios adscrito a la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, produciendo los mismos efectos que los presentados con firma autógrafa y, en consecuencia con el mismo valor probatorio jurídico-administrativo que las disposiciones correspondientes les otorgan a éstos, garantía de la autoría del documento y, por ende, el contenido del mismo no podrá desconocerse ni admitirá prueba en contrario; de conformidad con lo previsto en los artículos 10, 11 y 12 del Reglamento para el Uso y Operación de la Firma Electrónica Avanzada en el Instituto Nacional Electoral.

Nota: El presente formato se emite en cumplimiento al último párrafo del artículo 67 "Criterios de Evaluación" de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral que a la letra dice: "Para efectos de lo dispuesto por la fracción VI del artículo 45 del Reglamento de Adquisiciones, la evaluación que se realice, deberá de ser firmada por los servidores públicos que la realicen, quienes no podrán tener un nivel jerárquico inferior a subdirección de área de estructura, misma que deberá de estar avalada con la firma de la o del titular de la dirección de área que corresponda en Organos centrales; ". Lo anterior en términos del sexto transitorio de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales.

FIRMADO POR: MATEOS FERNANDEZ ALEJANDRO MAURICIO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto Nacional Electoral
ID: 309045
HASH:
445683C92B928DF14220999D4425C86A8C5ABC4
B9C8F670B972F29C9889EB55

FIRMADO POR: AYLUARDO YEO JOSE CARLOS
AC: Autoridad Certificadora del Instituto Nacional Electoral
ID: 309045
HASH:
445683C92B928DF14220999D4425C86A8C5ABC4
B9C8F670B972F29C9889EB55

ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NÚMERO LP-INE-033/2020, CONVOCADA PARA LA CONTRATACIÓN DE LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED MARCA CISCO SYSTEMS Y F5”

ANEXO 7

**Ofertas Económicas presentadas
por los Licitantes que resultaron
adjudicados conforme a lo señalado
en el Acta de Fallo**

Partidas 1, 2, 3 y 4

Ciudad de México, a 4 de noviembre de 2020.

PROPUESTA ECONÓMICA

INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

**ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN DE RED
MARCA CISCO SYSTEMS Y F5**

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA
LP-INE-033/2020**



ANEXO 6
Oferta Económica

Ciudad de México, a 4 de noviembre de 2020.

PARTIDA 1

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario antes de IVA (USD)
1	Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender Componente: N2K-C2348UPQ4F	Equipo	\$20,749.0000
		I.V.A. (USD)	\$3,319.8400
		TOTAL (USD)	\$24,068.8400

Precio unitario antes de IVA con letra: VEINTE MIL SETECENTOS CUARENTA Y NUEVE DÓLARES AMERICANOS, 0000/10000 USD.

**Protesto lo necesario
 Cleverit, S.A. de C.V.
 Felipe Ramírez Cruz
 Representante Legal**

Notas: Para efectos de evaluación económica, se tomará en cuenta el precio unitario antes de IVA. Se verificará que los precios ofertados sean precios aceptables y convenientes.

PARTIDA 2

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario antes de IVA (USD)
2	Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T Componente: N3K-C3172TQ-32T	Equipo	\$7,895.0000
		I.V.A. (USD)	\$1,263.2000
		TOTAL (USD)	\$9,158.2000

Precio unitario antes de IVA con letra: SIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO DÓLARES AMERICANOS, 0000/10000 USD.

**Protesto lo necesario
 Cleverit, S.A. de C.V.
 Felipe Ramírez Cruz
 Representante Legal**

Notas: Para efectos de evaluación económica, se tomará en cuenta el precio unitario antes de IVA. Se verificará que los precios ofertados sean precios aceptables y convenientes.



PARTIDA 3

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario antes de IVA (USD)
3	Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G Componente: C9200L-48P-4X-E	Equipo	\$5,813.5800
		I.V.A. (USD)	\$930.1728
		TOTAL (USD)	\$6,743.7528

Precio unitario antes de IVA con letra: CINCO MIL OCHOCIENTOS TRECE DÓLARES AMERICANOS, 5800/10000 USD.

**Protesto lo necesario
 Cleverit, S.A. de C.V.
 Felipe Ramírez Cruz
 Representante Legal**

Notas: Para efectos de evaluación económica, se tomará en cuenta el precio unitario antes de IVA. Se verificará que los precios ofertados sean precios aceptables y convenientes.



Ciudad de México a 04 de Noviembre de 2020.

C. DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
 Instituto Nacional Electoral
 Licitación LP-INE-033/2020
 P r e s e n t e

Yo, Araceli Guadalupe Parra Reyna, en relación con la Licitación Pública Nacional No. LP-INE-033/2020, para la adquisición de equipo de comunicación de red marca Cisco Systems y F5, me permito presentar a usted lo siguiente:

ANEXO 6

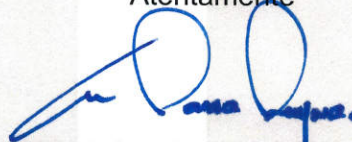
PROPUESTA ECONÓMICA

PARTIDA 1

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario antes de IVA (USD)
1	Switch Cisco Nexus 2348UPQ4F Fabric Extender Componente: N2K-C2348UPQ4F	Equipo	\$ 21,260.7500
		I.V.A. (USD)	\$ 3,401,7200
		TOTAL (USD)	\$ 24,662.4700

Precio unitario antes de IVA con letra: *Veintiún mil doscientos sesenta con siete mil quinientos diezmilésimos dólares americanos con cuatro decimales*

Atentamente



Araceli Guadalupe Parra Reyna
 Representante Legal
 Unified Networks, S.A. de C.V.

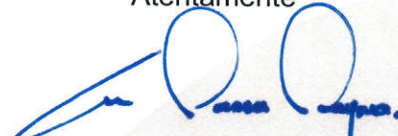


PARTIDA 2

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario antes de IVA (USD)
2	Switch Cisco Nexus 3172TQ-32T Componente: N3K-C3172TQ-32T	Equipo	\$ 8,321.4800
		I.V.A. (USD)	\$1,331.4368
		TOTAL (USD)	\$9,652.9168

Precio unitario antes de IVA con letra: *Ocho mil trescientos veintiún con cuatro mil ochocientos diezmilésimas dólares americanos con cuatro decimales.*

Atentamente



Araceli Guadalupe Parra Reyna
Representante Legal
Unified Networks, S.A. de C.V.



PARTIDA 3

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario antes de IVA (USD)
3	Switch Catalyst 9200L48-port PoE+4x 10G Componente: C9200L-48P-4X-E	Equipo	\$5,575.3200
		I.V.A. (USD)	\$ 892.0512
		TOTAL (USD)	\$ 6,467.3712

Precio unitario antes de IVA con letra: *Cinco mil quinientos setenta y cinco con tres mil doscientas diezmilésimas dólares americanos con cuatro decimales.*

Atentamente



Araceli Guadalupe Parra Reyna
Representante Legal
Unified Networks, S.A. de C.V.



PARTIDA 4

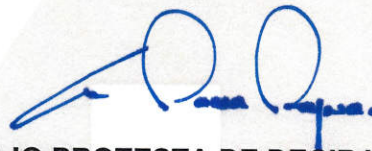
Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario antes de IVA (USD)
4	Balanceador de carga Componente: BIG-IP LTM i5800	Equipo	N/A
		I.V.A. (USD)	N/A
		TOTAL (USD)	N/A

Precio unitario antes de IVA con letra: N/A

(Dólares americanos con cuatro decimales)

Lo anterior de conformidad con lo establecido en el Anexo 6 "Oferta Económica" del presente proceso de Licitación en representación de Unified Networks S.A. de C.V.

Atentamente



BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD
Araceli Guadalupe Parra Reyna
Representante Legal
Unified Networks S.A. de C.V.

ANEXO 6

Oferta económica

Ciudad de México, 04 de noviembre de 2020.

PARTIDA 4.

Partida	Descripción general	Unidad de medida	Precio Unitario (USD)
4	Balanceador de carga Componente: BIG-IP LTM i5800	1 Equipo	\$ 85,790.9900
SUBTOTAL (USD)			\$ 85,790.9900
I.V.A. (USD)			\$ 13,726.5584
TOTAL (USD)			\$ 99,517.5484

Precio unitario antes de IVA con letra:

Ochenta y cinco mil setecientos noventa 9900/10000, Dólares Americanos más IVA.

CONDICIONES COMERCIALES

- ✓ El precio de la presente propuesta está expresado en Dólares de los Estados Unidos Americanos (USD) con desglose de IVA.
- ✓ La vigencia del contrato será a partir de la fecha de adjudicación y hasta el 31 de diciembre de 2020.
- ✓ El plazo máximo de entrega de los bienes será de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de adjudicación del contrato, sin exceder el 31 de diciembre de 2020.
- ✓ Oxm Tech S.A. de C.V., entregará los bienes en el Almacén del "Instituto", ubicado en Av. Tláhuac No. 5502, Col. Granjas Estrella, Alcaldía Iztapalapa, C.P. 09850, en la Ciudad de México, en un horario de 09:00 a 18:00 horas en días hábiles.
- ✓ Los bienes serán nuevos, no remanufacturados, en su empaque original de fábrica, con todos los elementos requeridos en las especificaciones técnicas.
- ✓ El pago se realizará en una sola exhibición, una vez entregados los bienes y documentación de los mismos, previa validación por parte del Administrador del Contrato del "Instituto".
- ✓ No se consideran viáticos fuera de la ciudad de México y área metropolitana (hospedaje,

Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica
No. LP-INE-033/2020

transporte, etc).

- ✓ Grado o porcentaje de contenido nacional de los bienes 0%, el país de procedencia de los mismos es Estados Unidos de América
- ✓ Oxm Tech S.A. de C.V., es una Sociedad Anónima de Capital Variable que cuenta con más de 8 años de experiencia en el mercado, ubicada en Av. Vasco de Quiroga No 3900 piso 10-B Torre A Col. Santa Fe Cuajimalpa, Delegación Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348, CDMX.

ATENTAMENTE



AMANDA GRIJACO HERNÁNDEZ
REPRESENTANTE LEGAL
OXM TECH S.A. DE C.V.