

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

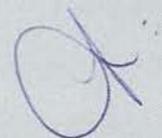
## **LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA**

**No. LP-INE-029/2016**

**“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE  
RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS”**

**ACTA DE FALLO**

**3 DE NOVIEMBRE DE 2016**



ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NÚMERO LP-INE-029/2016, PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS".

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 los artículos Transitorios Segundo, Tercero y 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 NÚMERO LP-INE-029/2016, PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS".

En la sala de juntas de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, sita en Periférico Sur número 4124, sexto piso, Colonia Jardines del Pedregal, Delegación Álvaro Obregón, en la Ciudad de México, se lleva a cabo el acto en el que se da a conocer el fallo de la Licitación Pública Internacional Abierta Número LP-INE-029/2016 para tratar los asuntos del siguiente:

### ORDEN DEL DÍA

1. Declaratoria oficial del acto de fallo.
2. Informe del contenido de los documentos que contiene el Análisis de la Documentación Legal y Administrativa, de la Evaluación Técnica y 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 NÚMERO LP-INE-029/2016, PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS".

## 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, la suscrita, Lic. Rosa María Arellano Romero en mi carácter de Jefa de Departamento de Licitaciones y Control y Seguimiento a Proveedores, adscrita a la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, siendo las 12:00 horas del día 3 de noviembre de 2016, declaro formalmente abiertos los trabajos para iniciar el acto en el que se da a conocer el fallo de la Licitación Pública Internacional Abierta Número LP-INE-029/2016, convocada para la "**Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems**".



**ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NÚMERO LP-INE-029/2016, PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS".**

**ACTA**

En la sala de juntas de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, sita en Periférico Sur número 4124, sexto piso, Colonia Jardines del Pedregal, Delegación Álvaro Obregón, en la Ciudad de México, en observancia al **primer punto** del orden del día, siendo las 12:00 horas del día 3 de noviembre de 2016, se dio lectura a la declaratoria oficial del acto en el que se da a conocer el fallo y se continuó con el desarrollo del mismo de conformidad con lo previsto en el artículo 32 fracción I y 45 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios (en lo sucesivo el Reglamento) vigente, 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 en el día, lugar y hora previstos, para llevar a cabo el presente acto en el que se da a conocer el fallo de la Licitación Pública Internacional Abierta No. LP-INE-029/2016.-----

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 (en lo sucesivo las Pobalines) vigente, este acto fue presidido por la Lic. Rosa María Arellano Romero, Jefa del Departamento de Licitaciones y Control y Seguimiento a Proveedores del Instituto Nacional Electoral.-----

Asimismo, con fundamento en el artículo 45 de las Pobalines, se señala que el presente fallo es emitido por la Lic. Rosa María Arellano Romero, Jefa del Departamento de Licitaciones y Control y Seguimiento a Proveedores del Instituto Nacional Electoral. -----

Continuando con el **segundo punto** del orden del día, se verificó que los licitantes participantes no estuvieran 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; verificándose al mismo tiempo en el Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados por la Contraloría General del Instituto Nacional Electoral mediante consulta en el sistema ComprasINE. Asimismo, se dio lectura a los documentos que contienen el resultado del análisis de la documentación legal y administrativa, así como de la evaluación técnica y económica de las proposiciones presentadas por los licitantes participantes, en los siguientes términos:-----

**Análisis de la documentación legal y administrativa** -----

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 legal y administrativa fue realizado por la Dirección de Recursos Materiales y Servicios a través de los servidores públicos: Lic. José Carlos Ayluardo Yeo, Director de Recursos Materiales y Servicios y por el Lic. Alejandro Mauricio Mateos Fernández, Subdirector de Adquisiciones; determinando que los licitantes que se enlistan a continuación, **SÍ CUMPLEN** con los requisitos legales y administrativos solicitados en la convocatoria del presente procedimiento, según se detalla en el **Anexo 1** denominado "**Análisis de la Documentación Legal y Administrativa (conforme los numerales 4.1 y 5 segundo párrafo de la convocatoria)**", en donde se expresan todas las razones legales y administrativas que sustentan tal determinación, mismo que forma parte de la presente acta. -----

<b>Licitantes que Sí cumplen legal y administrativamente</b>
<b>Cen Systems S.A. de C.V.</b>
<b>Connex Soluciones S.A. de C.V.</b>
<b>Hola Innovación S.A. de C.V.</b>
<b>Integradora en Infraestructura Tecnológica ITESA, S.A. de C.V.</b>
<b>Micronet de México, S.A. de C.V.</b>
<b>OpenStor, S.A. de C.V.</b>

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NÚMERO LP-INE-029/2016, PARA LA “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS”.

XSN Group, S.A. de C.V.

**Evaluación técnica**

De conformidad con el el tercer párrafo del artículo 67 de las Pobalines y el numeral 5.1 “**Criterios de evaluación técnica**” de la convocatoria, la evaluación técnica fue realizada 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. Julio Alberto Carrillo Martínez, Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada; por el C. Arturo Amador Núñez, Subdirector de Monitoreo y Continuidad a la Operación y por el C. Vicente Jesús Perez Mendoza, Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red; informando mediante oficio N° CPT/DITA/0916/2016 de fecha 31 de octubre de 2016; el resultado desglosado de las ofertas técnicas de los licitantes participantes evaluados a través del mecanismo de evaluación binario, mismo que se detalla en el **Anexo 2 “Evaluación técnica (conforme a los numerales 4.2 y 5.1 de la convocatoria)”**, en donde se expresan todas las razones técnicas que sustentan tal determinación y que forma parte integral de la presente acta.

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 las proposiciones de los licitantes que se enlistan a continuación, **resultaron solventes técnicamente** para las **partidas 1, 2 y 3** porque **SÍ CUMPLEN** con los requisitos establecidos en la convocatoria de la licitación, sus anexos, así como lo señalado en la Junta de Aclaraciones del presente procedimiento; tal y como se detalla en el **Anexo 2 “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, mismo que forma parte integral de la presente acta.

**Ofertas que resultaron solventes técnicamente para las partidas 1, 2 y 3**

Partidas	Licitantes
<b>1</b>	Cen Systems S.A. de C.V.
	Connex Soluciones S.A. de C.V.
	Hola Innovación S.A. de C.V.
	Micronet de México, S.A. de C.V.
	OpenStor, S.A. de C.V.
	XSN Group, S.A. de C.V.
<b>2</b>	Cen Systems S.A. de C.V.
	Connex Soluciones S.A. de C.V.
	Hola Innovación S.A. de C.V.
	Integradora en Infraestructura Tecnológica IITESA, S.A. de C.V.
	Micronet de México, S.A. de C.V.
	OpenStor, S.A. de C.V.
XSN Group, S.A. de C.V.	
<b>3</b>	Cen Systems S.A. de C.V.
	Connex Soluciones S.A. de C.V.
	Hola Innovación S.A. de C.V.
	Integradora en Infraestructura Tecnológica IITESA, S.A. de C.V.
	Micronet de México, S.A. de C.V.
	OpenStor, S.A. de C.V.
XSN Group, S.A. de C.V.	

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NÚMERO LP-INE-029/2016, PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS".

**Evaluación económica** -----

De conformidad con el tercer párrafo del artículo 67 de las Pobalines y el numeral 5.2 "Criterios de evaluación económica" de la convocatoria, la evaluación económica fue realizada por la Dirección de Recursos Materiales y Servicios a través de los servidores públicos: Lic. José Carlos Ayuardo Yeo, Director de Recursos Materiales y Servicios y por el Lic. Alejandro Mauricio Mateos Fernández, Subdirector de Adquisiciones; informando el resultado desglosado de las ofertas económicas de los licitantes cuyas ofertas técnicas resultaron solventes y susceptibles de evaluarse económicamente a través del mecanismo de evaluación binario, mismo que se detalla en el **Anexo 3 "Evaluación Económica (conforme a los numerales 4.3 y 5.2 de la convocatoria)"**, en donde se expresan las razones económicas que sustentan tal determinación, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

**Rectificación por error de cálculo** -----

Derivado del análisis de precios realizado a las ofertas de los licitantes cuyas propuestas resultaron solventes técnicamente y económicamente, se realizaron las rectificaciones por error de cálculo a las ofertas de los licitantes que se enlistan a continuación; tal y como se detalla en el **Anexo 4** denominado "**Rectificación por error de cálculo**" y que forma parte integral de la presente acta. -----

**Ofertas con error de cálculo** -----

Partidas	Licitantes
1	Hola Innovación S.A. de C.V.
	OpenStor, S.A. de C.V.
	XSN Group, S.A. de C.V.
2	XSN Group, S.A. de C.V.
3	Hola Innovación S.A. de C.V.
	Micronet de México, S.A. de C.V.

La rectificación por error de cálculo se realizó con fundamento en el artículo 84 de las Pobalines, que señala "**Cuando la Convocante detecte un error de cálculo en alguna proposición, podrá llevar a cabo su rectificación cuando la corrección no implique la modificación del precio unitario...**"; con base en lo anterior, y para efectos del análisis de precios aceptables y de evaluación económica, se consideraron las cantidades correctas. -----

Asimismo, se deja constancia que las rectificaciones por error de cálculo, realizadas a las ofertas económicas de los licitantes antes mencionados, no afectan la solvencia económica de cada una de las proposiciones en su conjunto; toda vez que no originan incertidumbre económica, porque no implican modificaciones en los precios unitarios ofertados y estos se mantienen de acuerdo con la propia información contenida en cada una de las ofertas económicas presentadas, lo anterior, en términos de lo preceptuado por el artículo 84 de las Pobalines. -----

Con fundamento en el numeral 5.2 de la convocatoria, se indica que **no se adjudicó el contrato** para las **partidas 1, 2 y 3** 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 3 "Evaluación Económica (conforme a los numerales 4.3 y 5.2 de la convocatoria)"**, en donde se detallan los valores económicos que sustentan tal determinación, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NÚMERO LP-INE-029/2016, PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS".

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

Partidas	Licitantes
1	Connex Solutions S.A. de C.V.
	Hola Innovación S.A. de C.V.
	Micronet de México, S.A. de C.V.
	OpenStor, S.A. de C.V.
	XSN Group, S.A. de C.V.
2	Cen Systems S.A. de C.V.
	Hola Innovación S.A. de C.V.
	Integradora en Infraestructura Tecnológica IITESA, S.A. de C.V.
	Micronet de México, S.A. de C.V.
	OpenStor, S.A. de C.V.
3	Cen Systems S.A. de C.V.
	Connex Solutions S.A. de C.V.
	Hola Innovación S.A. de C.V.
	Micronet de México, S.A. de C.V.
	OpenStor, S.A. de C.V.
	XSN Group, S.A. de C.V.

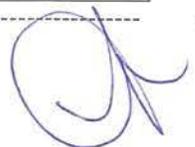
Adjudicación del contrato -----

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** para las **partidas 1, 2 y 3** a los licitantes que se enlistan a continuación, considerando el precio unitario ofertado en dólares americanos antes de IVA para cada uno de los bienes; tal y como se detalla en el **Anexo 4** denominado "Ofertas Económicas presentadas por los Licitantes que resultaron adjudicados conforme lo señalado en el Acta de Fallo Partidas 1, 2 y 3" y que forma parte de la presente acta.-----

Licitantes adjudicados para las partidas 1, 2 y 3 -----

Partida	Descripción general	Cantidad	Licitante adjudicado	Costo Unitario en USD antes de IVA
1	Cisco TelePresence MX300 G2	3	Cen Systems S.A. de C.V.	\$ 17,804.0000

Partida	Descripción general	Cantidad	Licitante adjudicado	Costo Unitario en USD antes de IVA
2	Cisco ASR1001-X System, Crypto, 6 built-in GE Dual P/S	2	Connex Solutions S.A. de C.V.	\$ 28,248.3418



ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NÚMERO LP-INE-029/2016, PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS".

Partida	Descripción general	Cantidad	Licitante adjudicado	Costo Unitario en USD antes de IVA
3	Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus N5K-C5548UP-FA	4	Integradora en Infraestructura Tecnológica IITESA, S.A. de C.V.	\$ 3,622.4000

Lo anterior, en virtud de que las **ofertas presentadas** para las **partidas 1, 2 y 3** por los **licitantes** mencionados anteriormente, 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, garantizando el cumplimiento de las obligaciones respectivas, considerando que la vigencia del contrato será conforme se señaló en la convocatoria (página 13 de 57)-----

Se informa a los licitantes que se enlistan a continuación, que derivado de las rectificaciones por error de cálculo efectuadas por la convocante, **contarán con 3 (tres) días hábiles** a partir del día hábil siguiente a la fecha de notificación del presente fallo, para que manifiesten por escrito si aceptan las rectificaciones por error de cálculo realizadas; lo anterior, para efectos de atender en su caso lo señalado en el artículo 55 fracción II del Reglamento. -----

**Ofertas con error de cálculo** -----

Partidas	Licitantes
1	Hola Innovación S.A. de C.V.
	OpenStor, S.A. de C.V.
	XSN Group, S.A. de C.V.
2	XSN Group, S.A. de C.V.
3	Hola Innovación S.A. de C.V.
	Micronet de México, 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, se indica a los representantes legales de los licitantes adjudicados que deberán **presentar** en la Subdirección de Adquisiciones de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios del Instituto Nacional Electoral, la **documentación** que fuera solicitada en el numeral 7.1. denominado "**Posterior al fallo para personas físicas y morales**" de la convocatoria del presente procedimiento, **al día hábil siguiente de la presente notificación del fallo**, para efectos de iniciar los trámites para la formalización del contrato dentro de los 15 (quince) días naturales siguientes a la presente notificación de fallo, en el Departamento de Contratos de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, localizado en Periférico Sur número 4124, sexto piso, Colonia Jardines del Pedregal, Delegación Álvaro Obregón, en la Ciudad de México, con un horario de las 9:00 a las 14:00 y de las 15:00 a las 18:00 horas, de lunes a viernes. -----

De conformidad con lo preceptuado en el artículo 57 fracción II y último párrafo del Reglamento y artículo 123 de las Pobalines, los licitantes adjudicados para las **partidas 1, 2 y 3** deberán **presentar la garantía de cumplimiento** del contrato dentro de los 10 (diez) días naturales contados a partir del día hábil siguiente a la firma del contrato por la cantidad correspondiente al 15% (quince por ciento) del monto total del contrato, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado; la cual deberá estar vigente hasta la total aceptación por parte del administrador del contrato respecto de la adquisición de los bienes; misma que será en Dólares Americanos y a favor del Instituto Nacional Electoral.-----

**ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA NÚMERO LP-INE-029/2016, PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS".**

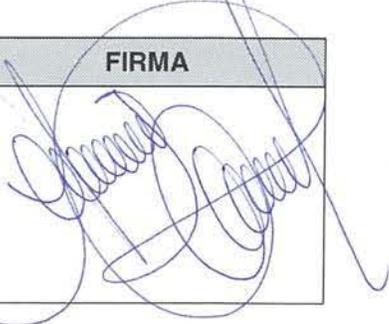
A continuación y conforme al **tercer punto** del orden del día y en acatamiento a lo previsto en el artículo 45 del Reglamento, se firma la presente acta, quedando de conformidad de lo que en ella se asentó. -----

De conformidad con lo establecido en el artículo 46 del Reglamento, se firma la presente acta al margen y al calce, sin que la falta de firma de los licitantes reste validez o efectos a la misma.-----

En cumplimiento a lo previsto en el 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 dirección electrónica: [www.ine.mx](http://www.ine.mx) | Servicios para ti | CompralNE | Consulta los procedimientos vigentes y concluidos | Contrataciones Presenciales; asimismo podrá tener acceso a este sitio desde la página web del sistema electrónico de Información Pública Gubernamental de la Secretaría de la Función Pública (CompraNet) en el siguiente vínculo: [www.compranet.gob.mx](http://www.compranet.gob.mx) | Enlaces de interés: | Instituto Nacional Electoral y se fijará una copia de la misma en los estrados de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, sito en Periférico Sur 4124, sexto piso, Colonia Jardines del Pedregal, Delegación 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. -----

Finalmente, no habiendo otro punto que tratar, se dio por terminado el acto de fallo a las 12:30 horas del mismo día de su inicio. -----

**Por el Instituto Nacional Electoral:**

NOMBRE	AREA QUE REPRESENTA	FIRMA
Lic. Rosa María Arellano Romero	Dirección de Recursos Materiales y Servicios	

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

FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016, PARA LA  
“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS”.

## **ANEXO 1**

### **Análisis de la documentación legal y administrativa**

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



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA N° LP-INE-029/2016  
"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS"  
ANÁLISIS DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA  
(conforme a los numerales 4.1 y 5 segundo párrafo de la convocatoria)

1 de noviembre de 2016

Licitantes	Acreditación de personalidad jurídica adjuntando Identificación Oficial	Manifestación de no encontrarse inhabilitado	Declaración de integridad	Estratificación Mipymes	Convenio de participación conjunta
	4.1 inciso a)	4.1 inciso b)	4.1 inciso c)	4.1 inciso d)	4.1 inciso e)
Cen Systems S.A. de C.V.	Sí cumple	Sí cumple	Sí cumple	Sí presenta/ No aplica	No presenta
Connex Solutions S.A. de C.V.	Sí cumple	Sí cumple	Sí cumple	Sí cumple	No presenta
Hola Innovación S.A. de C.V.	Sí cumple	Sí cumple	Sí cumple	Sí presenta/ No aplica	No presenta
Integradora en Infraestructura Tecnológica IITESA, S.A. de C.V.	Sí cumple	Sí cumple	Sí cumple	Sí cumple	No presenta
Micronet de México, S.A. de C.V.	Sí cumple	Sí cumple	Sí cumple	Sí presenta/ No aplica	No presenta
OpenStor, S.A. de C.V.	Sí cumple	Sí cumple	Sí cumple	Sí cumple	No presenta
XSN Group, S.A. de C.V.	Sí cumple	Sí cumple	Sí cumple	Sí cumple	No presenta

Servidores públicos



Subdirector de Adquisiciones  
Lic. Alejandro Mauricio Mateos Fernández



Director de Recursos Materiales y Servicios  
José Carlos Ayluardo Yeo

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 Órganos centrales; ..... ". Lo anterior en términos del sexto transitorio de la LGIPE.

Asimismo, se firma con base en el análisis realizado por la Jefatura de Departamento de Licitaciones y Control y Seguimiento a Proveedores, en virtud de la documentación que presentaron los licitantes referidos, según se hace constar en el expediente de la Licitación Pública Internacional Abierta N° LP-INE-029/2016 resguardado en la Subdirección de Adquisiciones.



FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016, PARA LA "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS".

## **ANEXO 2**

### **Evaluación Técnica**

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



Oficio No. CPT/DITA/0916/2016

Ciudad de México, 31 de octubre de 2016

 Asunto: Licitación Pública Internacional  
 Abierta No. LP-INE-029/2016  
 Criterio de evaluación Binario.

 Lic. Claudia Edith Suárez Ojeda  
 Subdirectora de Adquisiciones  
 Presente

De conformidad con el oficio No. DLCSP/155/2016 en relación a la Licitación Pública Internacional Abierta No. **LP-INE-029/2016**, para la “**Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems**”, y de conformidad con lo previsto en el artículo 43 y 45 del Reglamento del Instituto Federal Electoral en materia de Adquisiciones Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios, artículo 67 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral 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 “Criterios 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:

Licitante:	Partida(s)	Cumplimiento del Anexo 1 “Especificaciones Técnicas” Cumple / no cumple	Indicar si afecta o no la solvencia de la propuesta
Cen Systems, S.A. de C.V.	1, 2, 3	Cumple	---
Openstor, S.A. de C.V.	1, 2, 3	Cumple	---
XSN Group, S.A. de C.V.	1, 2, 3	Cumple	---
Integradora en Infraestructura Tecnológica IITESA, S.A. de C.V.	2, 3	Cumple	---
Hola Innovación, S.A. de C.V.	1, 2, 3	Cumple	---

Oficio No. CPT/DITA/0916/2016

Licitante:	Partida(s)	Cumplimiento del Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" Cumple / no cumple	Indicar si afecta o no la solvencia de la propuesta
Micronet de México, S.A. de C.V.	1, 2, 3	Cumple	---
Connex Soluciones, S.A. de C.V.	1, 2, 3	Cumple	---

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

**Atentamente**



**Lic. Julio Alberto Carrillo Martínez**  
Director

C.c.p. Mtro. Alejandro Andrade Jaimes.- Coordinador de Procesos Tecnológicos.- Presente.  
Lic. Dulce María Esquerro Salazar.- Coordinadora de Administración y Gestión.- Presente.  
Ing. Catalina Beristain Garza.- Directora de Operaciones de la UNICOM.- Presente.  
Arturo Amador Núñez.- Subdirector de Monitoreo y Continuidad de la Operación.- Presente.



Elaboró y Revisó:	Arturo Amador Núñez	
Vo. Bo.	Lic. Julio Alberto Carrillo Martínez	

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

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	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
<p><b>Partida 1. Cisco TelePresence MX300 G2.</b></p> <p>2 Cisco TelePresence MX300 G2.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Licencia para multilítilo.</li> <li>• 1 Licencia para integración con el Call Manager del Instituto</li> <li>• 1 Display.</li> <li>• 1 Cámara.</li> <li>• Integrated microphone and loudspeakers.</li> <li>• 1 Cisco TelePresence Table Microphone 20</li> <li>• Cables including DVI-I-to-VGA cable, 3.5-mm jack audio cable, LAN cable, and power cable.</li> <li>• 1 55-in. (1.4m) LCD monitor.</li> <li>• 1 On Floor Stand.</li> <li>• 3 años de garantía en todos sus componentes (8x5xNBD).</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> </ul>	<p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>Si Cumple</p>			
<p><b>Partida 2. Cisco ASR1001-X.</b></p> <p>2 Cisco ASR1001-X System, Crypto, 6 built-in GE, Dual IPS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 (uno) Cisco ASR1001-X IOS XE UNIVERSAL con número de parte SASR1K1XU9-316S.</li> <li>• 1 (uno) Cisco ASR 1000 Advanced IP Services License con número de parte SLASR1-AIS.</li> <li>• 6 (seis) Transceiver module con número de parte SFP-GE-T=</li> <li>• 1 (uno) The Cisco ASR 1000 Series Router software redundancy (Software redundante) con número de parte RTU license (FLSASR1-IOSRED=) on ASR 1001, ASR 1001-X.</li> <li>• 2 (dos) Power Cord Adapter 18AWG 10A 100V - 250V C14 to C13 de 3 metros de longitud con número de parte CAB-C13-C14-AC.</li> <li>• 2 (dos) Power supply con número de parte ASR 1001-X-PWR-AC.</li> <li>• 1 (uno) Upgrade from 2.5 Gbps to 10 Gbps License for ASR 1001-X con número de parte FLSA1-1X-2.5-10G.</li> <li>• Memoria DRAM de 8GB.</li> <li>• Ethernet Ports: Six built-in Gigabit Ethernet and two built-in 10-Gigabit Ethernet ports.</li> <li>• Rack Units: 1RU.</li> <li>• Kit de montaje.</li> <li>• NIM Slots: 1.</li> <li>• USB Slots: 2.</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> <li>• 3 (tres) años de garantía en todos sus componentes.</li> </ul>	<p>Se solicitan módulos transceiver con número de parte SFP-GE-T=, sin embargo se puede aceptar el número de parte GLC-TE=.</p> <p>Se acepta la omisión del signo "s" en los números de parte SFP-GE-T= y FLSASR1-IOSRED=, toda vez que conforme al fabricante son partes de reemplazo que se adquieren cuando ya se tiene un equipo, pero la funcionalidad es la misma.</p> <p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>Si Cumple</p>			




**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

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	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
Partida 3. Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus N5K-C5548UP-FA 4 Expansión Module 16 puertos 1/10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface. • Incluir licenciamiento para soportar 16 puertos 10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface en módulo de expansión.		Si Cumple			

Elaboró



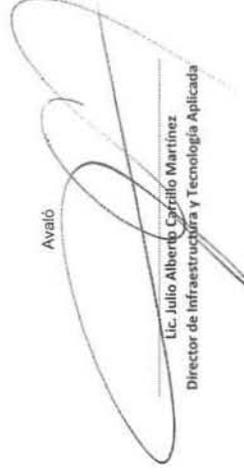
Vicente Jesús Pérez Mendoza  
Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red

Revisó



Arturo Amador Núñez  
Subdirector de Monitoreo y Continuidad a la Operación

Avaló



Lic. Julio Alberto Cárdena Martínez  
Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

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

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
<p><b>Partida 1. Cisco TelePresence MX300 G2.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cisco TelePresence MX300 G2.</li> <li>• 1 Licencia para multisitio.</li> <li>• 1 Licencia para integración con el Call Manager del Instituto.</li> <li>• 1 Display.</li> <li>• 1 Camera.</li> <li>• Integrated microphone and loudspeakers.</li> <li>• 1 Cisco TelePresence Table Microphone 20</li> <li>• Cables including DVI-I-to-VGA cable, 3.5-mm jack audio cable, LAN cable, and power cable.</li> <li>• 1 55-in. (1.4m) LCD monitor.</li> <li>• 1 On Floor Stand.</li> <li>• 3 años de garantía en todos sus componentes (8x5xNBD).</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> </ul>	<p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>Si Cumple</p>			
<p><b>Partida 2. Cisco ASR1001-X.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Cisco ASR1001-X System, Crypto, 8 built-in GE, Dual P/S SASR1K1XUK9-316S.</li> <li>• 1 (uno) Cisco ASR 1000 Advanced IP Services License con número de parte SLASR1-AIS.</li> <li>• 6 (seis) Transceiver module con número de parte SFP-GE-T=.</li> <li>• 1 (uno) The Cisco ASR 1000 Series Router software redundancy (Software redundante) con número de parte RTU license (FLSASR1-HOSRED=) on ASR 1001, ASR 1001-X.</li> <li>• 2 (dos) Power Cord Adapter 18AWG 10A 100V - 250V C14 to C13 de 3 metros de longitud con número de parte CAB-C13-C14-AC.</li> <li>• 2 (dos) Power supply con número de parte ASR 1001-X-PWR-AC.</li> <li>• 1 (uno) Upgrade from 2.5 Gbps to 10 Gbps License for ASR 1001-X con número de parte FLSA1-1X-2.5-10G.</li> <li>• Memoria DRAM de 8GB.</li> <li>• Ethernet Ports: Six built-in Gigabit Ethernet and two built-in 10-Gigabit Ethernet ports.</li> <li>• Rack Units: 1RU.</li> <li>• Kit de montaje.</li> <li>• NIM Slots: 1.</li> <li>• USB Slots: 2.</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> <li>• 3 (tres) años de garantía en todos sus componentes.</li> </ul>	<p>Se solicitan módulos transceiver con número de parte SFP-GE-T=, sin embargo se puede embargar el número de parte GLC-TE=.</p> <p>Se acepta la omisión del signo "-" en los números de parte SFP-GE-T= y FLSASR1-HOSRED=, toda vez que conforme al fabricante son partes de reemplazo que se adquieren cuando ya se tiene un equipo, pero la funcionalidad es la misma.</p> <p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>Si Cumple</p>			




**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

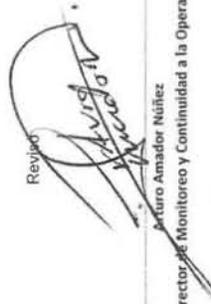
Fecha: 31 de octubre de 2016

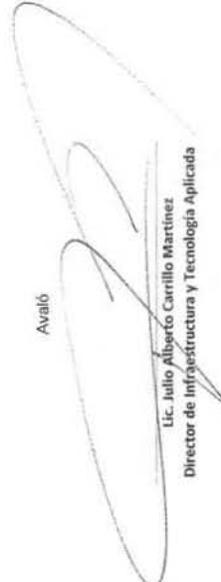
Nombre del licitante: Openstor, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
Partida 3. Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus N5K-C5548UP-FA. 4 Expansión Módulo 16 puertos 1/10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface. • Incluir licenciamiento para soportar 16 puertos 10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface en módulo de expansión.		Si Cumple			

Servidores públicos que realizan la evaluación

Elaboró  
  
Vicente Jesús Pérez Mendoza  
Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red

Revisó  
  
Arturo Amador Núñez  
Subdirector de Monitoreo y Continuidad a la Operación

Avaló  
  
Lic. Julio Alberto Carrillo Martínez  
Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

Nombre del licitante: XSN Group, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No</u> Cumple	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
<p><b>Partida 1. Cisco TelePresence MX300 G2.</b></p> <p><b>2 Cisco TelePresence MX300 G2.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Licencia para multisitio.</li> <li>• 1 Licencia para integración con el Call Manager del Instituto.</li> <li>• 1 Display.</li> <li>• 1 Camera.</li> <li>• Integrated microphone and loudspeakers.</li> <li>• 1 Cisco TelePresence Table Microphone 20</li> <li>• Cables including DVI-I-to-VGA cable, 3.5-mm jack audio cable, LAN cable, and power cable</li> <li>• 1 55-in. (1.4m) LCD monitor.</li> <li>• 1 On Floor Stand.</li> <li>• 3 años de garantía en todos sus componentes (8x5xNBD).</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> </ul>	<p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD</p>	<p>Si Cumple</p>			
<p><b>Partida 2. Cisco ASR1001-X.</b></p> <p><b>2 Cisco ASR1001-X System, Crypto, 6 built-in GE, Dual P/S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 (uno) Cisco ASR1001-X IOS-XE UNIVERSAL con número de parte SASR1K1XUK9-376S.</li> <li>• 1 (uno) Cisco ASR 1000 Advanced IP Services License con número de parte SLASR1-AIS.</li> <li>• 6 (seis) Transceiver module con número de parte SFP-GE-T=.</li> <li>• 1 (uno) The Cisco ASR 1000 Series Router software redundancy (Software redundante) con número de parte RTU license (FLSASR1-IOSRED=) on ASR 1001, ASR 1001-X.</li> <li>• 2 (dos) Power Cord Adapter 19AWG 10A 100V - 250V C14 to C13 de 3 metros de longitud con número de parte CAB-C13-C14-AC.</li> <li>• 2 (dos) Power supply con número de parte ASR 1001-X-PWR-AC.</li> <li>• 1 (uno) Upgrade from 2.5 Gbps to 10 Gbps License for ASR 1001-X con número de parte FLSA1-1X-2.5-10G.</li> <li>• Memoria DRAM de 8GB.</li> <li>• Ethernet Ports: Six built-in Gigabit Ethernet and two built-in 10-Gigabit Ethernet ports.</li> <li>• Rack Units: 1RU.</li> <li>• Kit de montaje.</li> <li>• NIM Slots: 1.</li> <li>• USB Slots: 2.</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> <li>• 3 (tres) años de garantía en todos sus componentes.</li> </ul>	<p>Se solicitan módulos transceiver con número de parte SFP-GE-T=, sin embargo se puede aceptar el número de parte GLC-TE=.</p> <p>Se acepta la omisión del signo "=" en los números de parte SFP-GE-T= y FLSASR1-IOSRED=, toda vez que conforme al fabricante son partes de reemplazo que se adquieren cuando ya se tiene un equipo, pero la funcionalidad es la misma.</p> <p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>Si Cumple</p>			

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

Nombre del licitante: XSN Group, 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>	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
Partida 3. Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus NSK-C5548UP-FA 4 Expansión Módulo 16 puertos 1/10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface. • Incluir licenciamiento para soportar 16 puertos 10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface en módulo de expansión.		Si Cumple			

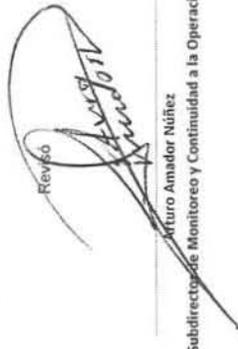
Servidores públicos que realizan la evaluación

Elaboró



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

Revisó

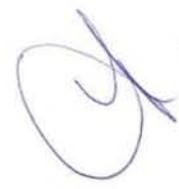


Arturo Amador Núñez  
Subdirector de Monitoreo y Continuidad a la Operación

Avaló



Lic. Julio Alberto Carrillo Martínez  
Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

Nombre del licitante: Integradora en Infraestructura Tecnológica IITESA, 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>	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
<p><b>Partida 1. Cisco TelePresence MX300 G2.</b></p> <p><b>2 Cisco TelePresence MX300 G2.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Licencia para multilíneo.</li> <li>• 1 Licencia para integración con el Call Manager del Instituto.</li> <li>• 1 Display.</li> <li>• 1 Camera.</li> <li>• Integrated microphone and loudspeakers.</li> <li>• 1 Cisco TelePresence Table Microphone 20</li> <li>• Cables including DVI-I-to-VGA cable, 3.5-mm jack audio cable, LAN cable, and power cable.</li> <li>• 1 55-in. (1.4m) LCD monitor.</li> <li>• 1 On Floor Stand.</li> <li>• 3 años de garantía en todos sus componentes (8x5xNBD).</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> </ul>	<p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>No Licitó</p>			
<p><b>Partida 2. Cisco ASR1001-X.</b></p> <p><b>2 Cisco ASR1001-X System, Crypto, 6 built-in GE, Dual PIS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 (uno) Cisco ASR1001-X IOS XE UNIVERSAL con número de parte SASR1K1XUK9-316S.</li> <li>• 1 (uno) Cisco ASR 1000 Advanced IP Services License con número de parte SLASR1-ANS.</li> <li>• 6 (seis) Transceiver module con número de parte SFP-GE-T=</li> <li>• 1 (uno) The Cisco ASR 1000 Series Router software redundancy (Software redundante) con número de parte RTU license (FLSASR1-IOSRED=) on ASR 1001, ASR 1001-X.</li> <li>• 2 (dos) Power Cord Adapter 18AWG 10A 100V - 250V C14 to C13 de 3 metros de longitud con número de parte CAB-C13-C14-AC.</li> <li>• 2 (dos) Power supply con número de parte ASR 1001-X-PWR-AC.</li> <li>• 1 (uno) Upgrade from 2.5 Gbps to 10 Gbps License for ASR 1001-X con número de parte FLSA1-1X-2.5-10G.</li> <li>• Memoria DRAM de 8GB.</li> <li>• Ethernet Ports: Six built-in Gigabit Ethernet and two built-in 10-Gigabit Ethernet ports.</li> <li>• Rack Units: 1RU.</li> <li>• Kit de montaje.</li> <li>• NIM Slots: 1.</li> <li>• USB Slots: 2.</li> </ul> <p>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</p> <p>• 3 (tres) años de garantía en todos sus componentes.</p>	<p>Se solicitan módulos transceiver con número de parte SFP-GE-T=, sin embargo se puede aceptar el número de parte GLC-TE=.</p> <p>Se acepta la omisión del signo "-" en los números de parte SFP-GE-T= y FLSASR1-IOSRED=.</p> <p>Todo lo que conforme al fabricante son partes de reemplazo que se adquieren cuando ya se tiene un equipo, pero la funcionalidad es la misma.</p> <p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>Si Cumple</p>			




**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

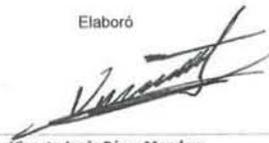
Fecha: 31 de octubre de 2016

Nombre del licitante: Integradora en Infraestructura Tecnológica IITESA, 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>	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
<b>Partida 3. Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus N5K-C5548UP-FA.</b>					
4 Expansión Module 16 puertos 1/10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface.  • Incluir licenciamiento para soportar 16 puertos 10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface en módulo de expansión.		Si Cumple			

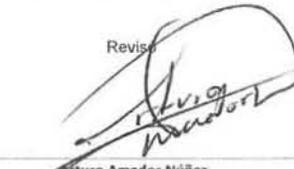
Servidores públicos que realizan la evaluación

Elaboró



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

Revisó



Arturo Amador Núñez  
Subdirector de Monitoreo y Continuidad a la Operación

Avaló



Lic-Julio Alberto Carrillo Martínez  
Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada



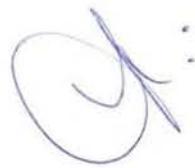
**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

Nombre del licitante: **Hola Innovación, 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>	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
<p><b>Partida 1. Cisco TelePresence MX300 G2.</b></p> <p>2 Cisco TelePresence MX300 G2.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Licencia para multisilio</li> <li>• 1 Licencia para integración con el Call Manager del Instituto</li> <li>• 1 Display.</li> <li>• 1 Camera.</li> <li>• Integrated microphone and loudspeakers.</li> <li>• 1 Cisco TelePresence Table Microphone 20</li> <li>• Cables including DVI-I-to-VGA cable, 3.5-mm jack audio cable, LAN cable, and power cable.</li> <li>• 1 55-in. (1.4m) LCD monitor.</li> <li>• 1 On Floor Stand.</li> <li>• 3 años de garantía en todos sus componentes (6x5xNBD).</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> </ul>	<p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>SI Cumple</p>			
<p><b>Partida 2. Cisco ASR1001-X.</b></p> <p>2 Cisco ASR1001-X System, Crypto, 6 built-in GE, Dual PIS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 (uno) Cisco ASR1001-X IOS XE UNIVERSAL con número de parte SASR1K1XUK9-316S.</li> <li>• 1 (uno) Cisco ASR 1000 Advanced IP Services License con número de parte SLASR1-AIS.</li> <li>• 6 (seis) Transceiver module con número de parte SFP-GE-T=</li> <li>• 1 (uno) The Cisco ASR 1000 Series Router software redundancy (Software redundancie) con número de parte RTU license (FLSASR1-IOSRED=) on ASR 1001, ASR 1001-X.</li> <li>• 2 (dos) Power Cord Adapter 18AWG 10A 100V - 250V C14 to C13 de 3 metros de longitud con número de parte CAB-C13-C14-AC.</li> <li>• 2 (dos) Power supply con número de parte ASR 1001-X-PWR-AC.</li> <li>• 1 (uno) Upgrade from 2.5 Gbps to 10 Gbps License for ASR 1001-X con número de parte FLSA1-1X-2.5-10G.</li> <li>• Memoria DRAM de 8GB.</li> <li>• Ethernet Ports: Six built-in Gigabit Ethernet and two built-in 10-Gigabit Ethernet ports.</li> <li>• Rack Units: 1RU.</li> <li>• Kit de montaje.</li> <li>• NIM Slots 1.</li> <li>• USB Slots 2.</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> <li>• 3 (tres) años de garantía en todos sus componentes.</li> </ul>	<p>Se solicitan módulos transceiver con número de parte SFP-GE-T=, sin embargo se puede aceptar el número de parte GLC-TE=.</p> <p>Se acepta la omisión del signo "-" en los números de parte SFP-GE-T= y FLSASR1-IOSRED=, toda vez que conforme al fabricante son partes de reemplazo que se adquieren cuando ya se tiene un equipo, pero la funcionalidad es la misma.</p> <p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>SI Cumple</p>			




**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

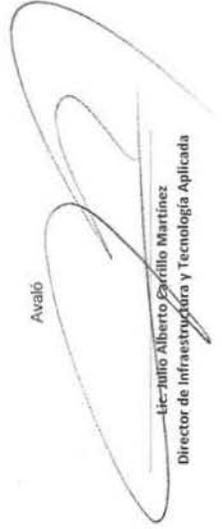
Nombre del licitante: HOLA Innovación, S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
Partida 3. Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus NSK-CS54UP-FA 4 Expansión Module 16 puertos 1/10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface. • Incluir licenciamiento para soportar 16 puertos 10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface en módulo de expansión.		SI Cumple			

Servidores públicos que realizan la evaluación

Elaboró  
  
Vicente Jesús Pérez Mendoza  
Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red

Revisó  
  
Arturo Amador Núñez  
Subdirector de Monitoreo y Continuidad a la Operación

Avaló  
  
Lic-Julio Alberto Zarillo Martínez  
Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada



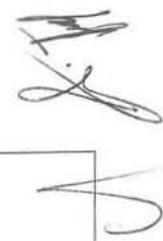
**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

**Nombre del licitante: Micronet de 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>	Fundamento legal
<p><b>Partida 1. Cisco TelePresence MX300 G2.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Cisco TelePresence MX300 G2.</li> <li>• 1 Licencia para multisillo.</li> <li>• 1 Licencia para integración con el Call Manager del Instituto.</li> <li>• 1 Display.</li> <li>• 1 Camera.</li> <li>• Integrated microphone and loudspeakers.</li> <li>• 1 Cisco TelePresence Table Microphone 20</li> <li>• Cables including DVI-I-to-VGA cable, 3.5-mm jack audio cable, LAN cable, and power cable.</li> <li>• 1 55-in. (1.4m) LCD monitor.</li> <li>• 1 On Floor Stand.</li> <li>• 3 años de garantía en todos sus componentes (6x5xNBD).</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> </ul>	<p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>Si Cumple</p>		
<p><b>Partida 2. Cisco ASR1001-X.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Cisco ASR1001-X System, Crypto, 6 built-in GE, Dual P/S</li> <li>• 1 (uno) Cisco ASR1001-X IOS XE UNIVERSAL con número de parte SASR1K1XUK9-376S.</li> <li>• 1 (uno) Cisco ASR 1000 Advanced IP Services License con número de parte SLASR1-AIS.</li> <li>• 6 (seis) Transceiver module con número de parte SFP-GE-T=.</li> <li>• 1 (uno) The Cisco ASR 1000 Series Router software redundancy (Software redundante) con número de parte RTU license (FLSASR1-IOSRED=) on ASR 1001, ASR 1001-X.</li> <li>• 2 (dos) Power Cord Adapter 18AWG 10A 100V - 250V C14 to C13 de 3 metros de longitud con número de parte CAB-C13-C14-AC.</li> <li>• 2 (dos) Power supply con número de parte ASR 1001-X-PWR-AC.</li> <li>• 1 (uno) Upgrade from 2.5 Gbps to 10 Gbps License for ASR 1001-X con número de parte FLSA1-1X-2.5-10G.</li> <li>• Memoria DRAM de 8GB.</li> <li>• Ethernet Ports: Six built-in Gigabit Ethernet and two built-in 10-Gigabit Ethernet ports.</li> <li>• Rack Units: 1RU.</li> <li>• Kit de montaje.</li> <li>• NIM Slots: 1.</li> <li>• USB Slots: 2.</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> <li>• 3 (tres) años de garantía en todos sus componentes.</li> </ul>	<p>Se solicitan módulos transceiver con número de parte SFP-GE-T=, sin embargo se puede aceptar el número de parte GLC-TE=.</p> <p>Se acepta la omisión del signo "s" en los números de parte SFP-GE-T= y FLSASR1-IOSRED=.</p> <p>fabricante son partes de reemplazo que se adquieren cuando ya se tiene un equipo, pero la funcionalidad es la misma.</p> <p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>Si Cumple</p>		




**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

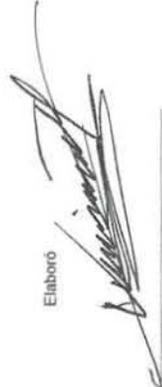
**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

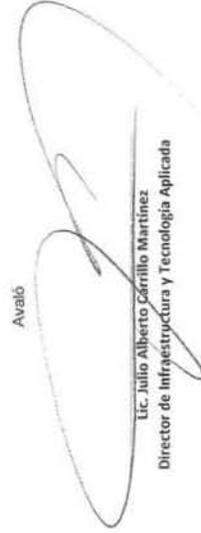
Nombre del licitante: **Micronet de México, S.A. de C.V.**

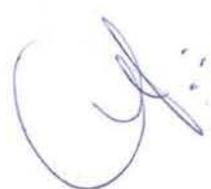
Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
Partida 3. Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus NSK-C5548JP-FA. 4 Expansión Module 16 puertos 1/10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface. • Incluir licenciamiento para soportar 16 puertos 10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface en módulo de expansión.		Si Cumple			

Servidores públicos que realizan la evaluación

Elaboró  
  
Vicente Jesús Pérez Mendoza  
Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red

Revisó  
  
Andrés Amador Núñez  
Subdirector de Monitoreo y Continuidad a la Operación

Avaló  
  
Lic. Julio Alberto Carrillo Martínez  
Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada



**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

Nombre del licitante: Connex Solutions S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
<p><b>Partida 1. Cisco TelePresence MX300 G2.</b></p> <p><b>2 Cisco TelePresence MX300 G2.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Licencia para multisito.</li> <li>• 1 Licencia para integración con el Call Manager del Instituto.</li> <li>• 1 Display.</li> <li>• 1 Camera.</li> <li>• Integrated microphone and loudspeakers.</li> <li>• 1 Cisco TelePresence Table Microphone 20</li> <li>• Cables including DVI-I-to-VGA cable, 3.5-mm jack audio cable, LAN cable, and power cable.</li> <li>• 1 35-in. (1.4m) LCD monitor.</li> <li>• 1 On Floor Stand</li> <li>• 3 años de garantía en todos sus componentes (8x5xNBD).</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> </ul>	<p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>Si Cumple</p>			
<p><b>Partida 2. Cisco ASR1001-X.</b></p> <p><b>2 Cisco ASR1001-X System, Crypto, 6 built-in GE, Dual P/S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 (uno) Cisco ASR1001-X IOS XE UNIVERSAL con número de parte SASR1K1XUK9-316S.</li> <li>• 1 (uno) Cisco ASR 1000 Advanced IP Services License con número de parte SLASR1-AIS.</li> <li>• 6 (seis) Transceiver module con número de parte SFP-GE-T=.</li> <li>• 1 (uno) The Cisco ASR 1000 Series Router software redundancy (Software redundancy) con número de parte RTU license (FLSASR1-IOSRED=) on ASR 1001, ASR 1001-X.</li> <li>• 2 (dos) Power Cord Adapter 18AWG 10A 100V - 250V C14 to C13 de 3 metros de longitud con número de parte CAB-C13-C14-AC.</li> <li>• 2 (dos) Power supply con número de parte ASR 1001-X-PWR-AC.</li> <li>• 1 (uno) Upgrade from 2.5 Gbps to 10 Gbps License for ASR 1001-X con número de parte FLSA1-1X-2.5-10G.</li> <li>• Memoria DRAM de 8GB.</li> <li>• Ethernet Ports: Six built-in Gigabit Ethernet and two built-in 10-Gigabit Ethernet ports.</li> <li>• Rack Units: 1RU.</li> <li>• Kit de montaje.</li> <li>• NIM Slots: 1.</li> <li>• USB Slots: 2.</li> <li>• Actualizaciones UPDATE y UPGRADE de software por 3 años.</li> <li>• 3 (tres) años de garantía en todos sus componentes.</li> </ul>	<p>Se solicitan módulos transceiver con número de parte SFP-GE-T=, sin embargo se puede aceptar el número de parte GLC-TE=.</p> <p>Se acepta la omisión del signo "=" en los números de parte SFP-GE-T= y FLSASR1-IOSRED=, toda vez que conforme al fabricante son partes de reemplazo que se adquieren cuando ya se tiene un equipo, pero la funcionalidad es la misma.</p> <p>Para la garantía y actualizaciones de software, el licitante deberá ofrecer como mínimo el nivel Partner 8x5xNBD.</p>	<p>Si Cumple</p>			




**LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016**  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems

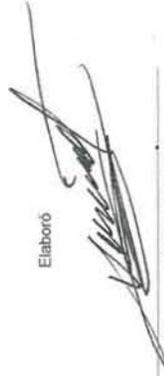
**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Fecha: 31 de octubre de 2016

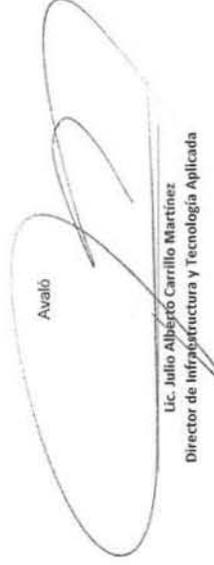
Nombre del licitante: Connex Solutions S.A. de C.V.

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que No Cumple	Afectación de la solvencia Técnica	Fundamento legal
<p><b>Partida 3. Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus N5K-C5548UP-FA.</b></p> <p>4 Expansión Module 16 puertos 1/10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface.</p> <p>• Incluir licenciamiento para soportar 16 puertos 10 Gigabit Ethernet and FCoE ports using the SFP+ interface en módulo de expansión.</p>		Si Cumple			

Servidores públicos que realizan la evaluación

Elaboró  
  
Vicente Jesús Pérez Mendoza  
Jefe del Departamento de Enlace de Servicios de Red

Revisó  
  
Arturo Amador Núñez  
Subdirector de Monitoreo y Continuidad a la Operación

Avaló  
  
Lic. Julio Alberto Carrillo Martínez  
Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada



FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016, PARA LA  
“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS”.

## **ANEXO 3**

### **Evaluación Económica**

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



Licitación Pública Internacional Abierta  
No. LP-INE-029/2016  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems  
Evaluación Económica  
Partida 1

24/10/2016

Partida	Descripción	Cantidad	Cen Systems, S.A. de C.V.		Connex Solutions, S.A. de C.V.		Micronet de México, S.A. de C.V.		Hola Innovación, S.A. de C.V.		OpenStor, S.A. de C.V.		XSN Group, S.A. de C.V.	
			Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA
1	Cisco TelePresence MX300 G2	3	USD 17,804.0000	USD 53,412.0000	USD 18,762.5630	USD 56,287.6890	USD 24,269.7110	USD 72,809.1330	USD 26,305.8782	USD 78,917.6346	USD 37,827.0045	USD 113,481.0135	USD 41,523.7600	USD 124,571.2800
	<b>SUBTOTAL</b>			USD 53,412.0000		USD 56,287.6890		USD 72,809.1330		USD 78,917.6346		USD 113,481.0135		USD 124,571.2800
	<b>I.V.A. 16%</b>			USD 8,545.9200		USD 9,006.0302		USD 11,649.4613		USD 12,626.8215		USD 18,156.9622		USD 19,931.4048
	<b>TOTAL</b>			USD 61,957.9200		USD 65,293.7192		USD 84,458.5943		USD 91,544.4561		USD 131,637.9757		USD 144,502.6848

- 1) Las propuestas contienen los importes totales con letra: **SI CUMPLEN**  
 2) La ofertas se encuentran firmadas: **SI CUMPLEN**  
 3) Las cantidades ofertadas cumplen con lo señalado en la Convocatoria: **SI CUMPLEN**  
 4) Las Operaciones Aritméticas realizadas por los licitantes son correctas: Los licitantes Hola Innovación, S.A. de C.V., OpenStore, S.A. de C.V. y XSN Group, S.A. de C.V., **tienen rectificación por error de cálculo**

**Servidores Públicos**



**Subdirector de Adquisiciones**  
**Alejandro Mauricio Mateos Fernández**



**Director de Recursos Materiales y Servicios**  
**José Carlos Aylmarco Yeo**

**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 Órganos centrales, .....". Lo anterior en términos del sexto transitorio de la LGIPE. Asimismo, se firma con base en el análisis realizado por la Jefatura de Departamento de Licitaciones y Control y Seguimiento a Proveedores, en virtud de la documentación que presentaron los licitantes referidos, según se hace constar en el expediente de la Licitación Pública Internacional Abierta No. LP-INE-029/2016 resguardado en la Subdirección de Adquisiciones. Para efectos de evaluación económica se tomaran en cuenta las cantidades correctas, en términos del art. 84 de las POBALINES.

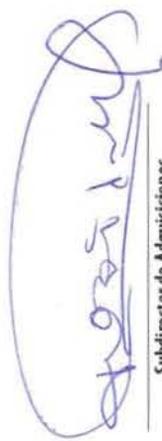
Licitación Pública Internacional Abierta  
No. LP-INE-029/2016  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems  
Evaluación Económica  
Partida 2

24/10/2016

Partida	Descripción	Cantidad	Connex Soluciones, S.A. de C.V.		Micromet de México, S.A. de C.V.		Gen Systems, S.A. de C.V.		Holia Innovación, S.A. de C.V.		Integradora en Infraestructura Tecnológica IITESA, S.A. de C.V.		OpenStor, S.A. de C.V.		XSN Group, S.A. de C.V.	
			Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA
2	Roteador Cisco ASR1001-X	2	USD 28,248,3418	USD 56,496,6836	USD 28,790,7643	USD 57,581,5286	USD 29,861,0000	USD 59,722,0000	USD 30,286,9316	USD 60,573,8632	USD 36,213,8100	USD 72,427,6200	USD 49,600,0645	USD 99,200,1290	USD 63,180,0000	USD 126,360,0000
	SUBTOTAL		USD 56,496,6836	USD 112,993,3672	USD 57,581,5286	USD 115,163,0572	USD 59,722,0000	USD 119,444,0000	USD 60,573,8632	USD 121,147,7264	USD 72,427,6200	USD 144,855,2400	USD 99,200,1290	USD 198,400,2580	USD 126,360,0000	USD 252,720,0000
	L.V.A. 16%		USD 9,039,4694	USD 142,032,8366	USD 9,213,0446	USD 124,376,1018	USD 9,555,5200	USD 128,999,5200	USD 9,691,8181	USD 130,839,5445	USD 11,588,4192	USD 156,443,6592	USD 15,872,0206	USD 214,272,2786	USD 20,717,6000	USD 425,489,8786
	TOTAL		USD 65,536,1530	USD 284,965,7032	USD 66,794,5732	USD 239,542,2086	USD 69,277,5200	USD 248,443,5200	USD 70,265,6813	USD 252,007,2689	USD 84,016,0392	USD 260,871,8984	USD 115,072,1496	USD 412,672,5376	USD 146,577,6000	USD 838,209,4786

- 1) Las propuestas contienen los importes totales con letra: **SI CUMPLEN**  
 2) La ofertas se encuentran firmadas: **SI CUMPLEN**  
 3) Las cantidades ofertadas cumplen con lo señalado en la Convocatoria: **SI CUMPLEN**  
 4) Las Operaciones Aritméticas realizadas por los licitantes son correctas: El licitante XSN Group, S.A. de C.V. tiene rectificación por error de cálculo

Servidores Públicos



Subdirector de Adquisiciones  
Alejandro Mauricio Mateos Fernández



Director de Recursos Materiales y Servicios  
José Carlos Ayluardo Yeo

**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 correspondan en Órganos centrales, .....". Lo anterior en términos del sexto transitorio de la LGPE. Asimismo, se firma con base en el análisis realizado por la Jefatura de Departamento de Licitaciones y Control y Seguimiento a Proveedores, en virtud de la documentación que presentaron los licitantes referidos, según se hace constar en el expediente de la Licitación Pública Internacional Abierta No. LP-INE-029/2016 resguardado en la Subdirección de Adquisiciones.  
Para efectos de evaluación económica se tomarán en cuenta las cantidades correctas, en términos del art. 84 de las POBALINES



Licitación Pública Internacional Abierta  
No. LP-INE-029/2016  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems  
Evaluación Económica  
Partida 3

24/10/2016

Partida	Descripción	Cantidad	Integradora en Infraestructura Tecnológica ITESA, S.A. de C.V.		OpenStar, S.A. de C.V.		Gen Systems, S.A. de C.V.		Connect Soluciones, S.A. de C.V.		Hola Innovación, S.A. de C.V.		Micromet de México, S.A. de C.V.		XSH Group, S.A. de C.V.	
			Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA
3	Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus N5K-C5548UP-FA	4	USD 3,622.4000	USD 14,489.60	USD 4,480.0000	USD 17,920.0000	USD 5,248.0000	USD 20,992.0000	USD 5,683.2000	USD 22,732.8000	USD 5,727.5304	USD 22,910.1216	USD 6,204.5353	USD 24,818.1412	USD 7,516.9200	USD 30,067.6800
	<b>SUBTOTAL</b>			USD 14,489.6000		USD 17,920.0000		USD 20,992.0000		USD 22,732.8000		USD 22,910.1216		USD 24,818.1412		USD 30,067.6800
	<b>I.V.A. 16%</b>			USD 2,318.3360		USD 2,867.2000		USD 3,358.7200		USD 3,637.2480		USD 3,665.6195		USD 3,970.9026		USD 4,810.8288
	<b>TOTAL</b>			<b>USD 16,807.9360</b>		<b>USD 20,787.2000</b>		<b>USD 24,350.7200</b>		<b>USD 26,370.0480</b>		<b>USD 26,575.7411</b>		<b>USD 28,789.0438</b>		<b>USD 34,878.5088</b>

- 1) Las propuestas contienen los importes totales con letra. **SI CUMPLEN**  
 2) La oferta se encuentran firmadas. **SI CUMPLEN**  
 3) Las cantidades ofertadas cumplen con lo señalado en la Convocatoria. **SI CUMPLEN**  
 4) Las Operaciones Aritméticas realizadas por los licitantes son correctas. Los Licitantes Hola Innovación, S.A. de C.V. y Micromet de México, S.A. de C.V. tienen rectificación por error de cálculo

Servidores Públicos



Subdirector de Adquisiciones  
Alejandro Mauricio Mateos Fernández



Director de Recursos Materiales y Servicios  
José Carlos Ayluardo Yeo

**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 Órganos centrales, .....". Lo anterior en términos del sexto transitorio de la LGIPE. Asimismo, se firma con base en el análisis realizado por la Jefatura de Departamento de Licitaciones y Control y Seguimiento a Proveedores, en virtud de la documentación que presentaron los licitantes referidos, según se hace constar en el expediente de la Licitación Pública Internacional Abierta No. LP-INE-029/2016 resguardado en la Subdirección de Adquisiciones.  
Para efectos de evaluación económica se tomarán en cuenta las cantidades correctas, en términos del art. 84 de las POBALINES

FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016, PARA LA  
“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS”.

## ANEXO 4

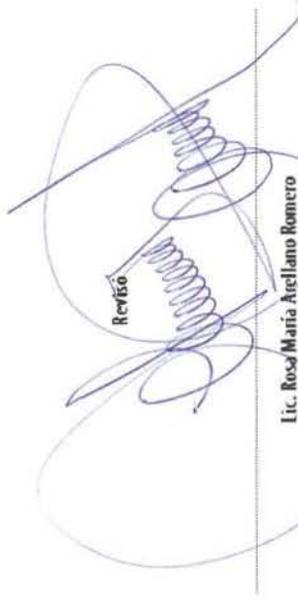
# Rectificación por error de cálculo



Licitación Pública Internacional Abierta  
No. LP-INE-029/2016  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems  
Rectificación por error de cálculo  
Partida 1

24/10/2016

Partida	Descripción	Cantidad	DICE		DEBE DECIR		DICE		DEBE DECIR	
			Hola Innovación, S.A. de C.V.	Openstar, S.A. de C.V.	Openstar, S.A. de C.V.	XSN Group, S.A. de C.V.	XSN Group, S.A. de C.V.			
1	Cisco TelePresence MX300 G2	3	Costo Unitario antes de IVA USD 26,305.8782	Costo Unitario antes de IVA USD 78,917.6346	Costo Unitario antes de IVA USD 26,305.8782	Costo Unitario antes de IVA USD 78,917.6346	Costo Unitario antes de IVA USD 37,827.0045	Costo Unitario antes de IVA USD 113,481.0135	Costo Unitario antes de IVA USD 37,827.0045	Costo Unitario antes de IVA USD 113,481.0135
	SUBTOTAL		USD 78,917.6345	USD 78,917.6346	USD 78,917.6345	USD 78,917.6346	USD 113,481.0135	USD 113,481.0135	USD 41,523.7600	USD 124,571.2900
	I.V.A. 16%		USD 12,626.8215	USD 12,626.8215	USD 18,146.8822	USD 18,146.8822	USD 18,156.9622	USD 18,156.9622	USD 19,931.4064	USD 19,931.4064
	TOTAL		USD 91,544.4560	USD 91,544.4561	USD 91,544.4561	USD 91,544.4561	USD 131,637.9757	USD 131,637.9757	USD 144,502.6964	USD 144,502.6964

  
 Revisó  
 Lic. Rosa Maria Arellano Romero  
 Jefa del Departamento de Licitaciones y Control  
 y Seguimiento a Proveedores

**Nota:**  
 Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamiento de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral  
 Artículo 84. Cuando la Convocante detecte un error de cálculo en alguna proposición, podrá llevar a cabo su rectificación cuando la corrección no implique la modificación del precio unitario. En caso de discrepancia entre las cantidades escritas con letra y número prevalecerá la primera, por lo que de presentarse errores en las cantidades o volúmenes solicitados, éstos podrán corregirse.  
 Para efectos de evaluación económica se tomaran en cuenta las cantidades correctas

Licitación Pública Internacional Abierta  
No. LP-INE-029/2016  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems  
Rectificación por error de cálculo  
Partida 2

Partida	Descripción	Cantidad	DICE		DEBE DECIR	
			XSN Group, S.A. de C.V.		XSN Group, S.A. de C.V.	
			Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA
2	Ruteador Cisco ASR1001-X	2	USD 63,180.0000	USD 126,360.2700	USD 63,180.0000	USD 126,360.0000
SUBTOTAL				USD 126,360.2700		USD 126,360.0000
I.V.A. 16%				USD 20,217.6432		USD 20,217.6000
TOTAL				USD 146,577.9132		USD 146,577.6000

Revisó



Lic. Rosa María Arellano Romero  
Jefa del Departamento de Licitaciones y Control  
y Seguimiento a Proveedores

**Nota:**

**Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamiento de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral**

Artículo 84. Cuando la Convocante detecte un error de cálculo en alguna proposición, podrá llevar a cabo su rectificación cuando la corrección no implique la modificación del precio unitario. En caso de discrepancia entre las cantidades escritas con letra y número prevalecerá la primera, por lo que de presentarse errores en las cantidades o volúmenes solicitados, éstos podrán corregirse.

Para efectos de evaluación económica se tomaran en cuenta las cantidades correctas

Licitación Pública Internacional Abierta  
No. LP-INE-029/2016  
Adquisición de equipos de comunicación de red de la marca Cisco Systems  
Rectificación por error de cálculo  
Partida 3

Partida	Descripción	Cantidad	DICE		DEBE DECIR		DICE		DEBE DECIR	
			Hola Innovación, S.A. de C.V.		Hola Innovación, S.A. de C.V.		Micronet de México, S.A. de C.V.		Micronet de México, S.A. de C.V.	
			Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA	Costo Unitario antes de IVA	Total antes de IVA
3	Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus N5K-C5548UP-FA	4	USD 5,727.5304	USD 22,910.1214	USD 5,727.5304	USD 22,910.1216	USD 6,204.5353	USD 24,816.9412	USD 6,204.5353	USD 24,818.1412
SUBTOTAL			USD 22,910.1214		USD 22,910.1216		USD 24,816.9412		USD 24,818.1412	
I.V.A. 16%			USD 3,665.6194		USD 3,665.6195		USD 3,970.7106		USD 3,970.9026	
TOTAL			USD 26,575.7408		USD 26,575.7411		USD 28,787.6518		USD 28,789.0438	

Revisó



Lic. Rosa María Arellano Romero  
Jefa del Departamento de Licitaciones y Control  
y Seguimiento a Proveedores

**Nota:**

**Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamiento de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral**

Artículo 84. Cuando la Convocante detecte un error de cálculo en alguna proposición, podrá llevar a cabo su rectificación cuando la corrección no implique la modificación del precio unitario. En caso de discrepancia entre las cantidades escritas con letra y número prevalecerá la primera, por lo que de presentarse errores en las cantidades o volúmenes solicitados, éstos podrán corregirse.

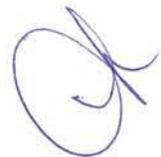
Para efectos de evaluación económica se tomarán en cuenta las cantidades correctas

FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA No. LP-INE-029/2016, PARA LA  
“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS”.

## **ANEXO 5**

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

**Partidas 1, 2 y 3**





DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS  
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA  
NO. LP-INE-029/2016  
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN  
DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS

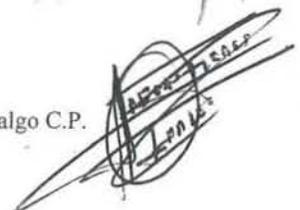
## Oferta Económica

DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS  
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA  
NO. LP-INE-029/2016  
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN  
DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS

029

Licitante : **Cen Systems S.A. de C.V.**

  
0000001



DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS  
 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA  
 NO. LP-INE-029/2016  
 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN  
 DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS

**ANEXO 6  
 Oferta económica**

Ciudad de México, a 28 de octubre de 2016.

Partida	Descripción general	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Cisco TelePresence MX300 G2	3	\$17,804.0000	\$53,412.0000
SUBTOTAL				\$53,412.0000
I.V.A.				\$ 8,545.9200
TOTAL				\$61,957.9200

Importe total en letra en dólares americanos con cuatro decimales IVA Incluido: (sesenta y un mil novecientos cincuenta y siete dólares americanos 9200/10000 U.S. DLLS)

Se considera que los precios que se cotizan son fijos durante la vigencia del contrato y no se modifican bajo ninguna circunstancia, hasta el último día de vigencia del contrato objeto de la presente Licitación.

ATENTAMENTE

  
 CARLOS ARENAS FLORES  
 REPRESENTANTE LEGAL

030

Partida	Descripción general	Cantidad	Costo Unitario	Total
2	Ruteador Cisco ASR1001-X	2	\$29,861.0000	\$59,722.0000
SUBTOTAL				\$59,722.0000
I.V.A.				\$9,555.5200
TOTAL				\$69,277.5200

Importe total en letra en dólares americanos con cuatro decimales IVA Incluido: (sesenta y nueve mil doscientos setenta y siete dólares americanos 5200/10000 U.S. DLLS)

Se considera que los precios que se cotizan son fijos durante la vigencia del contrato y no se modifican bajo ninguna circunstancia, hasta el último día de vigencia del contrato objeto de la presente Licitación.

ATENTAMENTE

  
 CARLOS ARENAS FLORES  
 REPRESENTANTE LEGAL

  
  
 0000002



DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN  
 DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS  
 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA  
 NO. LP-INE-029/2016  
 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN  
 DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS

Partida	Descripción general	Cantidad	Costo Unitario	Total
3	Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus N5K-C5548UP-FA	4	\$5,248.0000	\$20,992.0000
SUBTOTAL				\$20,992.0000
I.V.A.				\$3,358.7200
TOTAL				\$24,350.7200

Importe total en letra en dólares americanos con cuatro decimales IVA Incluido:  
 (veinticuatro mil trescientos cincuenta dólares americanos 7200/10000 U.S. DLLS)

Se considera que los precios que se cotizan son fijos durante la vigencia del contrato y no se modifican bajo ninguna circunstancia, hasta el último día de vigencia del contrato objeto de la presente Licitación.

ATENTAMENTE

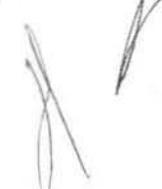
031

  
 CARLOS ARENAS FLORES  
 REPRESENTANTE LEGAL



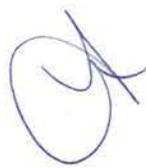


0000003



Oferta

Económica

  
  
  
020  
  


Ciudad de México, a 28 de octubre de 2016

Partida	Descripción general	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Cisco TelePresence MX300 G2	3	\$ 18,762.5630	\$ 56,287.6890
<b>SUBTOTAL</b>			\$ 18,762.5630	\$ 56,287.6890
<b>I.V.A.</b>			\$ 3,002.0101	\$ 9,006.0302
<b>TOTAL</b>			\$ 21,764.5731	\$ 65,293.7192

Importe total en letra en dólares americanos con cuatro decimales IVA Incluido:

Sesenta y cinco mil doscientos noventa y tres dólares con 7192/10000 USD.

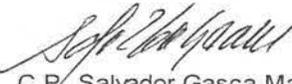


C.P. Salvador Gasca Macías

Partida	Descripción general	Cantidad	Costo Unitario	Total
2	Ruteador Cisco ASR1001-X	2	\$28,248.3418	\$56,496.6837
<b>SUBTOTAL</b>			\$ 28,248.3418	\$ 56,496.6837
<b>I.V.A.</b>			\$ 4,519.7347	\$ 9,039.4694
<b>TOTAL</b>			\$32,768.0765	\$65,536.1530

Importe total en letra en dólares americanos con cuatro decimales IVA Incluido:

Sesenta y cinco mil quinientos treinta y seis dólares con 1530/10000 USD.



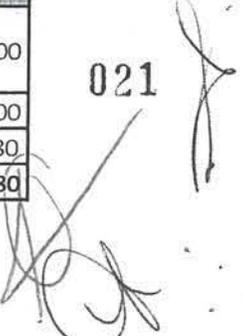
C.P. Salvador Gasca Macías

Partida	Descripción general	Cantidad	Costo Unitario	Total
3	Módulo de expansión de 16 puertos FCoE para switch Nexus N5K-C5548UP-FA	4	\$ 5,683.2000	\$ 22,732.8000
<b>SUBTOTAL</b>			\$ 5,683.2000	\$ 22,732.8000
<b>I.V.A.</b>			\$ 909.3120	\$ 3,637.2480
<b>TOTAL</b>			\$ 6,592.5120	\$ 26,370.0480

Importe total en letra en dólares americanos con cuatro decimales IVA Incluido:

Veintitrés mil ciento cincuenta y un dólares con 0480/10000 USD.

021

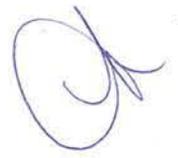
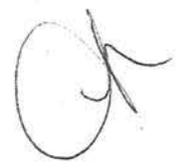




C.P. Salvador Gasca Macías

Connex Soluciones S. A. de C. V. ratifica que los precios son fijos y sostendrá la oferta económica y no modificará bajo ninguna circunstancia, hasta el último día de vigencia del contrato objeto de la presente Licitación.

**Nota:** Para efectos de evaluación económica se tomará en cuenta el monto total antes de IVA (Subtotal), con cuatro decimales.



022 



R.F.C. IIT050322DWA

MIPyME

# “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN DE RED DE LA MARCA CISCO SYSTEMS”

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA  
No. LP-INE-029/2016

## DOCUMENTACIÓN ECONÓMICA

Ciudad de México, a 28 de Agosto de 2016.

Protesto lo necesario  
ATENTAMENTE

  
C.P. Aldrin Fuentes Olivares  
Apoderado Legal

013 

000001   
  




R.F.C. IIT050322DWA

MIPyME

**PROPUESTA ECONÓMICA  
"ANEXO 6"**

Ciudad de México, a 28 de Octubre de 2016.  
Licitación Pública Internacional Abierta  
No. LP-INE-029/2016

**C. DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS  
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL  
P R E S E N T E.**

Por este medio me permito presentar nuestra Propuesta Económica del presente procedimiento de licitación para la "Adquisición de Equipos de Comunicación de red de la marca Cisco Systems".

Sobre el particular informamos que solo presentamos propuesta de equipos de las Partidas 2 y 3, tal como a continuación se describen.

Partida	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo Unitario antes de IVA (USD)	Total antes de IVA (USD)
2	Ruteador Cisco ASR1001-X	Pieza	2	36,213.8100	72,427.6200
SUBTOTAL					72,427.6200
IVA					11,588.4192
TOTAL					<b>84,016.0392</b>

Importe Total con letra en dólares americanos con 4 dígitos decimales e IVA incluido: Ochenta y cuatro mil diez y seis dólares, 0392/10000 usd.

014

Partida	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Costo Unitario antes de IVA (USD)	Total antes de IVA (USD)
3	Módulo de expansión de 16 puertos N55-M16UP, FCoE para switch Nexus-C5548UP-FA	Pieza	4	3,622.4000	14,489.6000
SUBTOTAL					14,489.6000
IVA					2,318.3360
TOTAL					<b>16,807.9360</b>

Importe Total con letra en dólares americanos con 4 dígitos decimales e IVA incluido: Diez y seis mil ochocientos siete dólares, 9360/10000 usd.

Nota: Los precios de nuestra oferta son fijos durante la vigencia del contrato en caso de ser aceptada y no será modificada bajo ninguna circunstancia hasta el último día de vigencia del contrato objeto de la presente licitación.

ATENTAMENTE

C.P. Aldrin Fuentes Olivares  
Aprobado Legal

000002