

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

**LICITACIÓN PÚBLICA
INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA**

LP-INE-067/2021

**Adquisición y servicio de instalación de módulos de memoria (DIMM)
y tarjetas Host Bus Adapter (HBA) compatibles con servidores de tipo
rack marca Dell modelo PowerEdge R740XD**

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

22 DE OCTUBRE DE 2021

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

A través del sistema electrónico CompralNE, se lleva a cabo el acto de junta de aclaraciones de la Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica No. LP-INE-067/2021, para tratar los asuntos del siguiente:

ORDEN DEL DÍA

- 1. Declaratoria oficial del acto de junta de aclaraciones a la convocatoria de la Licitación.**
- 2. Solicitudes de aclaración presentadas por los LICITANTES.**
- 3. Firma electrónica del acta correspondiente a la junta de aclaraciones.**

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

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 Mtra. Alma Olivia Campos Aquino, en mi carácter de Subdirectora de Adquisiciones, adscrita a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios de la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, siendo las **9:00** horas del día **22** de **octubre** de **2021**, declaro formalmente abiertos los trabajos para iniciar con el acto de junta de aclaraciones de la Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica No. LP-INE-067/2021, convocada para la **“Adquisición y servicio de instalación de módulos de memoria (DIMM) y tarjetas Host Bus Adapter (HBA) compatibles con servidores de tipo rack marca Dell modelo PowerEdge R740XD”**.

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

ACTA

En observancia al **primer punto** del orden del día, siendo las **9:00** horas del día **22** de **octubre** de **2021**, se dio inicio al acto de junta de aclaraciones con la declaratoria oficial del acto y con el desarrollo del mismo de conformidad con lo previsto en el artículo 40 del Reglamento del Instituto Nacional Electoral en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios vigente (en lo sucesivo el REGLAMENTO). Se convocó, de manera electrónica a los servidores públicos que participaron en calidad de área requirente, de la Dirección Jurídica y asesorados por un representante del Órgano Interno de Control del Instituto, en el día y hora previstos para llevar a cabo el presente acto de junta de aclaraciones de la Licitación Pública Internacional Abierta Electrónica No. LP-INE-067/2021.-----

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) mismas que se encuentran vigentes en términos de lo dispuesto en el artículo Sexto Transitorio 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, este acto fue presidido por la Mtra. Alma Olivia Campos Aquino, Subdirectora de Adquisiciones, del Instituto Nacional Electoral.-----

Continuando con el **segundo punto** del orden del día, se hizo del conocimiento que de conformidad con lo establecido en el inciso b) del numeral 6.1.2 “Solicitud de Aclaraciones” de la convocatoria, se recibieron solicitudes de aclaración a los aspectos contenidos en la convocatoria a través del sistema electrónico CompralNE, por parte de los licitantes que se enlistan a continuación, tal y como se aprecia en la pantalla emitida por el sistema electrónico CompralNE:-----

No.	Licitantes	Escrito de interés en participar	Número de Preguntas
1	Ofi Productos de Computación, S.A. de C.V.	Sí presenta	10
2	BERATECNO, S.A. DE C.V.	Sí presenta	1
3	Trustnet de México S.A. de C.V.	Sí presenta	3
4	CIIME Consultoría Integral en Informática de México S.A. de C.V	Sí presenta	0
Total			14

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Correo: RODRIGUEZ SANCHEZ A x Convocatoria/Solicitud de Cotiza x 2021 - OneDrive x +

https://compras.ine.mx/esop/mdl/message/receivedMessage.do?reset=true&_ncp=1634910876831.2203115-3#content

Convocatoria/Solicitud de Cotización : 1969 - LP-INE-067/2021-Adquisición y servicio de instalación de módulos de memoria (DIMM) y tarjetas Host Bus Adapter (HBA) compatibles con servidores de tipo rack marca Dell modelo PowerEdge R740XD En Curso

Proyecto 4182: LP-INE-067/2021-Adquisición y servicio de instalación de módulos de memoria
Ruta de la Tarea: Licitación Pública - Adquisiciones /Recepción de preguntas
Fecha de Cierre: 29/10/2021 10:00:00 a. m.

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

Crear Mensaje Mensajes Recibidos Mensajes Enviados Borradores Mensajes Reenviados

Mensajes Recibidos Crear ...

Introduzca Filtro (escriba para iniciar la)

	Emisor	Fecha	Asunto	Leído por el usuario	Leído por la compañía	Respuesta
1	TRUSTNET DE MEXICO, S.A. DE C.V.	21/10/2021 06:25 p. m.	Escrito de Interes	21/10/2021 07:34 p. m.	21/10/2021 07:34 p. m.	21/10/2021 07:47 p. m.
2	BERATECNO SA DE CV	21/10/2021 02:42 p. m.	Carta INE.	21/10/2021 02:44 p. m.	21/10/2021 02:44 p. m.	21/10/2021 03:02 p. m.
3	CIIME Consultoría Integral en Informática de México	20/10/2021 05:18 p. m.	Escrito de Interés en participar	20/10/2021 06:12 p. m.	20/10/2021 06:12 p. m.	20/10/2021 06:17 p. m.
4	TRUSTNET DE MEXICO, S.A. DE C.V.	20/10/2021 08:43 a. m.	Preguntas junta de aclaraciones	20/10/2021 08:48 a. m.	20/10/2021 08:48 a. m.	20/10/2021 09:00 a. m.
5	BERATECNO SA DE CV	19/10/2021 04:57 p. m.	Junta de aclaraciones BERATECNO	19/10/2021 07:12 p. m.	19/10/2021 07:12 p. m.	19/10/2021 07:16 p. m.
6	OFI PRODUCTOS DE COMPUTACIÓN, S.A. DE C.V.	19/10/2021 01:26 p. m.	Junta de aclaraciones	19/10/2021 03:00 p. m.	19/10/2021 03:00 p. m.	19/10/2021 03:05 p. m.
Total 6						

Página 1 de 1

En el acto se dan a conocer modificaciones por parte del área técnica-requirente, mismas que forman parte de la presente acta como **Anexo 1 Modificaciones**.

Se adjunta a la presente acta el **Anexo 2 Solicitudes de Aclaración** mismo que contiene las solicitudes de aclaración presentadas y las respuestas otorgadas por parte del área técnica-requirente.

Lo anterior, de conformidad con lo dispuesto en la fracción IV del artículo 2 del REGLAMENTO.

Por lo anterior y por tratarse de un procedimiento electrónico, de conformidad con el último párrafo del artículo 40 del REGLAMENTO y la fracción II del artículo 62 de las POBALINES, **se informa a los licitantes Ofi Productos de Computación, S.A. de C.V., BERATECNO, S.A. DE C.V. y Trustnet de México S.A. de C.V., que podrán formular repreguntas con relación a las respuestas remitidas en este acto, respecto de las solicitudes de aclaración que les sean propias, a través del sistema electrónico CompralNE, a más tardar a las 16:30 horas de este mismo día, reanudándose el acto a las 17:00 horas de este día 22 de octubre de 2021, a través**

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

del sistema electrónico CompralNE, asimismo los licitantes interesados, podrán realizar repreguntas respecto de las modificaciones emitidas en este acto conforme al numeral 6.1.2 de la convocatoria en ese sentido la convocante por este medio informará, en su caso, el número de repreguntas recibidas y si se continua con el acto de junta de aclaraciones o se concluye y se da a conocer la fecha en que se llevará a cabo el acto de presentación y apertura de proposiciones.-----

De conformidad con el tercer párrafo del artículo 39 del REGLAMENTO y la fracción V del numeral 6.1.3 de la convocatoria, esta acta formará parte integrante de la misma convocatoria, así como el **Anexo 1 Modificaciones** y el **Anexo 2 Solicitudes de Aclaración**, de tal forma que los licitantes deberán considerar su contenido para la debida integración de sus proposiciones.-----

A continuación conforme al **tercer punto** del orden del día y en acatamiento a lo previsto 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.-----

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 46 del REGLAMENTO a partir de esta fecha esta acta estará a su disposición en la página del Instituto Nacional Electoral, en la dirección electrónica <https://portal.ine.mx/licitaciones/> y en la página del Sistema Electrónico denominado CompralNE, en la dirección electrónica <https://compras.ine.mx/>, consulta de procedimientos vigentes, en el expediente correspondiente a la presente contratación, en la tarea de junta de aclaraciones y la oportunidad, 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 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.-----

Estimados licitantes: en caso de advertir alguna irregularidad durante la sustanciación del presente procedimiento de contratación, se les hace una atenta invitación a hacerlo del conocimiento del Órgano Interno de Control de este Instituto, a través del Sistema Electrónico de Denuncias Públicas *DenunciaINE*, accesible a la siguiente dirección electrónica: <https://denuncias-oic.ine.mx/>.-----

Finalmente, se dio por terminada la presente siendo las 9:30 horas.-----

ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Por el Instituto Nacional Electoral:

Nombre	Área que representa
<p style="text-align: center;">Mtra. Alma Olivia Campos Aquino Subdirectora de Adquisiciones</p> <p>El presente documento está firmado electrónicamente por la Subdirectora de Adquisiciones, adscrita 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.</p>	<p style="text-align: center;">Dirección de Recursos Materiales y Servicios</p>

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

FIRMADO POR: RODRIGUEZ BRAVO CAROLINA GABRIELA
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 845023
HASH:
775691741B0F8FE0136B6A4152024930EDA69B2C6BD64A
3DA4B4FC6541354276

FIRMADO POR: MARÍA DEL ROCÍO PAZ GUERRERO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 845023
HASH:
775691741B0F8FE0136B6A4152024930EDA69B2C6BD64A
3DA4B4FC6541354276

FIRMADO POR: CAMPOS AQUINO ALMA OLIVIA
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 845023
HASH:
775691741B0F8FE0136B6A4152024930EDA69B2C6BD64A
3DA4B4FC6541354276

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 1

Modificaciones

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

**Anexo 1
Modificaciones**

Modificación 1

Referencia: Numeral 2. Tipo de requerimiento, Tabla 1. Descripción de los servidores del Anexo 1 “Especificaciones Técnicas” de la convocatoria.

DICE:

No.	Marca y modelo de los servidores	Ubicación	Tipo de garantía y soporte técnico	Service Tag	Vigencia
1	Servidor Dell EMC PowerEdge R740XD	CECYRD Centro de Computo Primario (CCP) - Carretera a San Juan Tilcuautla No. 5-A, Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Estado de Hidalgo.	ProSupport Misión Crítica 4 Horas	G939H03	24 DIC 2022
2				G92HH03	24 DIC 2022
3				G937H03	24 DIC 2022
4				G92JH03	24 DIC 2022
5		QUANTUM Centro de Cómputo Secundario (CCS) - Boulevard Adolfo López Mateos No. 239, piso 3, Colonia Las Águilas, Alcaldía Álvaro Obregón, C.P. 01710, Ciudad de México.		9MXKH03	29 DIC 2022
6				9MWSH03	28 DIC 2022
7				9MWNH03	28 DIC 2022
8				9MWLH03	28 DIC 2022
9				G93BH03	24 DIC 2022
10				9MWKH03	24 DIC 2022
11				4626H03	15 DIC 2022
12				9MYNH03	28 DIC 2022
13				9MXSH03	28 DIC 2022
14				G93JH03	24 DIC 2022
15				G93CH03	24 DIC 2022
16				462ZG03	15 DIC 2022
17				9MXTH03	28 DIC 2022
18				9MYLH03	28 DIC 2022

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

**Anexo 1
Modificaciones**

DEBE DECIR:

No.	Marca y modelo de los servidores	Ubicación	Tipo de garantía y soporte técnico	Service Tag	Vigencia	Módulos de memoria	Tarjetas HBA
1	Servidor Dell EMC PowerEdge R740XD	CECYRD Centro de Computo Primario (CCP) - Carretera a San Juan Tilcuautla No. 5-A, Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Estado de Hidalgo.	ProSupport Misión Crítica 4 Horas	G939H03	24 DIC 2022	8	1
2				G92HH03	24 DIC 2022	8	1
3				G937H03	24 DIC 2022		1
4				G92JH03	24 DIC 2022		1
5		QUANTUM Centro de Cómputo Secundario (CCS) - Boulevard Adolfo López Mateos No. 239, piso 3, Colonia Las Águilas, Alcaldía Álvaro Obregón, C.P. 01710, Ciudad de México.		9MXKH03	29 DIC 2022		1
6				9MWSH03	28 DIC 2022		1
7				9MWNH03	28 DIC 2022		1
8				9MWLH03	28 DIC 2022		1
9				G93BH03	24 DIC 2022		1
10				9MWKH03	24 DIC 2022		1
11				4626H03	15 DIC 2022	14	1
12				9MYNH03	28 DIC 2022	6	1
13				9MXSH03	28 DIC 2022	6	1
14				G93JH03	24 DIC 2022		1
15				G93CH03	24 DIC 2022		1
16				462ZG03	15 DIC 2022	14	1
17				9MXTH03	28 DIC 2022	6	1
18				9MYLH03	28 DIC 2022	6	1

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 1 Modificaciones

Modificación 2

Referencia: Numeral 2.2 CONCEPTO 2. SERVICIO DE INSTALACIÓN DE LOS BIENES INFORMÁTICOS COMPATIBLES CON SERVIDORES TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD, segunda viñeta del Anexo 1 “Especificaciones Técnicas” de la convocatoria.

DICE:

- **Se debe de realizar las pruebas que permitan validar el correcto funcionamiento de los servidores tanto a nivel físico como a nivel de sistema operativo.**

DEBE DECIR:

- **Se debe de realizar las pruebas que permitan validar el correcto funcionamiento de los servidores tanto a nivel físico como a nivel de sistema operativo considerando lo siguiente:**
 - **Para la validación física, se revisará que no se generen u observen alertas en el servidor y que los bienes instalados sean detectados correctamente en el BIOS.**
 - **Para la validación a nivel de Sistema Operativo, los bienes instalados deberán ser detectado de manera correcta sin observarse errores en las bitácoras y verificando que cumplan con las características ofertadas por el proveedor y mostrando, mediante comandos, las características referentes al tipo y velocidad del componente integrado**

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

**Anexo 1
Modificaciones**

Elaboró	Revisó	Vo.Bo.
Lic. Reynaldo Quezada Victoria Jefe de Departamento de Administración de Infraestructura de Centros de Datos	Mtro. Giovanni Rivera Díaz Encargado de Despacho de la Subdirección de Infraestructura y Servicios	Lic. Raúl Cardiel Cortés Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada

FIRMADO POR: QUEZADA VICTORIA REYNALDO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 844336
HASH:
F629A3104D915086277BC84D95FF70655D505082DFB076
6A0971049F3DD0CD87

FIRMADO POR: RIVERA DIAZ GIOVANNI
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 844336
HASH:
F629A3104D915086277BC84D95FF70655D505082DFB076
6A0971049F3DD0CD87

FIRMADO POR: CARDIEL CORTES RAUL
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 844336
HASH:
F629A3104D915086277BC84D95FF70655D505082DFB076
6A0971049F3DD0CD87

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

Nombre del LICITANTE: Ofi Productos de Computación, S.A. de C.V.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	13	1.4.1 Plazo de entrega	Respetuosamente solicitamos que se pueda contar con un plazo de 70 días naturales a partir de la fecha de fallo para la entrega de los equipos, ya que existe un desabasto mundial de partes, componentes y equipos y tiempos de tránsito internacional extendidos, todo esto como consecuencia de la pandemia sanitaria.	No se acepta la solicitud, el plazo máximo para la entrega de la cantidad mínima de bienes es de 50 (cincuenta) días naturales contados a partir de la fecha de notificación del fallo; conforme a lo referido en el numeral 1.4.1 de la convocatoria y numeral 2.1.3 del Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria. Además, se precisa que las empresas consultadas, durante la realización de la Investigación de Mercado, señalaron poder cumplir con el plazo de entrega solicitado.	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores DERFE
2	14	1.4.2 Lugar de entrega y prestación de servicios.	Es correcto entender que los bienes solicitados (módulos de memoria y tarjetas) deberán ser entregados en el Centro de Cómputo Secundario (CCS).	Es correcto su entendimiento. Los bienes informáticos solicitados deberán ser entregados en el Centro de Cómputo Secundario (CCS) ubicado en Boulevard Adolfo López Mateos No. 239, piso 3, Colonia Las Águilas, Alcaldía Álvaro Obregón, C.P. 01710, Ciudad de México; conforme a lo referido en el numeral 1.4.2 de la convocatoria y numeral 2.1.3 del Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria.	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores DERFE

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

Nombre del LICITANTE: Ofi Productos de Computación, S.A. de C.V.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
3	14	1.4.2 Lugar de entrega y prestación de servicios.	Es correcto entender que el Centro de Cómputo Secundario (CCS) se encargará de enviar los módulos de memoria que determine al Centro de Cómputo Primario (CCP)	Es correcto su entendimiento. Se precisa que el personal del Instituto se encargará de trasladar los bienes del Centro de Cómputo Secundario (CCS) al Centro de Cómputo Primario (CCP).	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores DERFE
4	38	Anexo 1. Punto 2.1.5. Doctos. de los Bienes Informáticos	Punto1. Carta del Fabricante. Es correcto entender que esta carta será entregada por el Licitante ganador.	Es correcto su entendimiento. El documento 1 señalado en l tabla 5 del Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria, relativo a la carta por parte del fabricante, debe ser entrega por el licitante ganador al administrador del contrato de acuerdo con las condiciones establecidas en el numeral 1.4 de la convocatoria y la tabla 5 del Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria.	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores DERFE
5	39	Anexo 1. Punto 2.2. Concepto 2. Servicio de instalación.	¿Cuántos módulos y tarjetas serán instalados por servidor	Se precisa que la cantidad de módulos de memoria y tarjetas HBA que serán instalados en cada servidor, será distribuida de la siguiente forma: Se adjunta la Tabla 1. Descripción de los servidores, conforme a la modificación número 1.	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores DERFE

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

Nombre del LICITANTE: Ofi Productos de Computación, S.A. de C.V.								
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta				Área que responde
No.	Marca y modelo de los servidores	Ubicación	Tipo de garantía y soporte técnico	Service Tag	Vigencia	Módulos de memoria	Tarjetas HBA	
1	Servidor Dell EMC PowerEdge R740XD	CECYRD Centro de Computo Primario (CCP) - Carretera a San Juan Tilcuautla No. 5-A, Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Estado de Hidalgo.	ProSupport Misión Crítica 4 Horas	G939H03	24 DIC 2022	8	1	
2				G92HH03	24 DIC 2022	8	1	
3				G937H03	24 DIC 2022		1	
4				G92JH03	24 DIC 2022		1	
5		9MXKH03		29 DIC 2022		1		
6		9MWSH03		28 DIC 2022		1		
7		9MWNH03		28 DIC 2022		1		
8		9MWLH03		28 DIC 2022		1		
9		G93BH03		24 DIC 2022		1		
10		9MWKH03		24 DIC 2022		1		
11		4626H03		15 DIC 2022	14	1		
12		9MYNH03		28 DIC 2022	6	1		
13		9MXSH03		28 DIC 2022	6	1		
14		G93JH03		24 DIC 2022		1		
15		G93CH03		24 DIC 2022		1		
16		462ZG03		15 DIC 2022	14	1		
17		9MXTH03		28 DIC 2022	6	1		
18		9MYLH03		28 DIC 2022	6	1		
		QUANTUM Centro de Cómputo Secundario (CCS) - Boulevard Adolfo López Mateos No. 239, piso 3, Colonia Las Águilas, Alcaldía Álvaro Obregón, C.P. 01710, Ciudad de México.						

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

Nombre del LICITANTE: Ofi Productos de Computación, S.A. de C.V.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
6	39	Anexo 1. Punto 2.2. Concepto 2. Servicio de instalación.	Solicitamos se nos indique el detalle y alcance de las pruebas que se deberán de realizar para validar el correcto funcionamiento de los servidores, tanto a nivel físico como a nivel de sistema operativo.	Se precisa que las pruebas para validar el correcto funcionamiento de los servidores se realizarán por el personal del Instituto en conjunto con el proveedor, considerando lo siguiente: Para la validación física, se revisará que no se generen u observen alertas en el servidor y que los bienes instalados sean detectados correctamente en el BIOS. Para la validación a nivel de Sistema Operativo, los bienes instalados deberán ser detectado de manera correcta sin observarse errores en las bitácoras y verificando que cumplan con las características ofertadas por el proveedor y mostrando, mediante comandos, las características referentes al tipo y velocidad del componente integrado. Lo anterior conforme a la modificación número 2.	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores DERFE
7	39	Anexo 1. Punto 2.2. Concepto 2. Servicio de instalación.	Tabla 6. Para poder concluir el tiempo de 4 días el servicio solicitado, es necesario que, en el momento de la instalación de las memorias y tarjetas, los servidores se encuentren apagados para	Se precisa que, a fin de concluir con la prestación de servicios en el tiempo solicitado de 4 (cuatro) días naturales, los servidores se encontrarán apagados al momento de la instalación de bienes. Asimismo, el personal del Instituto encenderá los equipos para realizar las pruebas que permitan validar el correcto funcionamiento de los servidores conforme a lo referido en el numeral 2.2 del Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria.	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores DERFE

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

Nombre del LICITANTE: Ofi Productos de Computación, S.A. de C.V.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
			poder efectuar la instalación de estos componentes. Así mismo, una vez instalados, los servidores deberán ser prendidos por personal del instituto para poder las pruebas solicitadas por el Instituto.		
8	39	Anexo 1. Punto 2.2. Concepto 2. Servicio de instalación.	Debido a que 4 días para la conclusión del servicio pueden ser pocos para poder efectuar la instalación de los módulos de memoria y tarjetas, solicitamos que este plazo se pueda ampliar a un máximo de 10 días.	No se acepta la solicitud, el plazo máximo para la prestación del servicio de instalación es de 4 (cuatro) días naturales contados a partir del día natural siguiente de la entrega de los bienes informáticos; conforme a lo referido en el numeral 1.4.1 de la convocatoria y la tabla 6 del Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria.	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores DERFE
9	39	Anexo 1. Punto 2.2. Concepto 2.	Nos pueden proporcionar los horarios en que se prestara el servicio en cada uno de Centro de Cómputo donde se	Se precisa que los servicios, en el Centro de Computo Primario (CCP) y en el Centro de Computo Secundario (CCS), se prestarán de lunes a domingo; con horario de 9:00 a 18:00, previa confirmación por escrito; conforme a lo referido en el numeral 1.4.2 de la convocatoria y el	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

Nombre del LICITANTE: Ofi Productos de Computación, S.A. de C.V.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
		Servicio de instalación.	instalarán los bienes (CCP y CCS).	numeral 2.2.1 del Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria.	Electores DERFE
10	58	Anexo 10, Punto 6.2.3. documento a) y punto 4.1 inciso a.	<p>En ambos documentos solicitados, entendemos que se debe y puede presentar este documento con base en el formato establecido en el anexo 2 de las bases. ¿es correcta nuestra apreciación?</p> <p>En caso contrario, favor de señalar como se debe de presentar el documento solicitado en el punto 6.2.3.</p>	<p>El Anexo 10, es la constancia de recepción de documentación y tiene como objetivo señalar y relacionar todos los documentos requeridos en el presente procedimiento, pudiendo agregar aquella documentación que no se encuentre prevista en la relación, este formato formará parte de la propuesta que presente el licitante y servirá como constancia de recepción de la documentación que entregue.</p> <p>El Anexo 2 Acreditación de existencia legal y personalidad jurídica del LICITANTE, mismo que forma parte de la convocatoria y que se señala en el inciso a) numeral 4.1 Documentación distinta a la oferta técnica y económica de la convocatoria, es la manifestación para acreditar la existencia legal y personalidad jurídica del licitante.</p> <p>Ambos documentos se podrán presentar requisitando los formatos establecidos en la convocatoria conteniendo como mínimo la información solicitada en cada uno de los anexos referidos.</p> <p>El escrito señalado en el inciso a) del numeral 6.2.3 "Desarrollo del acto" de la convocatoria, es un escrito libre que los licitantes entregarán como</p>	Dirección de Recursos Materiales y Servicios DRMS

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

Nombre del LICITANTE: Ofi Productos de Computación, S.A. de C.V.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
				parte de su proposición, en donde su firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada para intervenir, sin que resulte necesario acreditar su personalidad jurídica, debiendo adjuntarlo a su proposición.	

Nombre del LICITANTE: BERATECNO, S.A. DE C.V.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	48	Monto total	¿En el monto total escrito tenemos que especificar que es Moneda Nacional?	Sí, tal y como se señala en el Anexo 6 Oferta económica de la convocatoria, deberán señalar el Monto total antes de I.V.A. (Subtotal) con número y con letra en pesos mexicanos con dos decimales.	Dirección de Recursos Materiales y Servicios DRMS

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

Nombre del LICITANTE: Trustnet de México S.A. de C.V.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
1	36	2.2 CONCEPTO 2. SERVICIO DE INSTALACIÓN DE LOS BIENES INFORMÁTICOS COMPATIBLES CON SERVIDORES TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD	Dado que la instalación de componentes es en dos sitios, unos en la CDMX y otro en Querétaro, ¿Podrían considerarse 8 días hábiles totales?	No se acepta la solicitud, el plazo máximo para la prestación del servicio de instalación es de 4 (cuatro) días naturales contados a partir del día natural siguiente de la entrega de los bienes informáticos; conforme a lo referido en el numeral 1.4.1 de la convocatoria y la tabla 6 del Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria.	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores DERFE
2	36	2.1. CONCEPTO 1. ADQUISICIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA)	¿Pueden indicar la cantidad exacta de módulos DIMM y de HBAs que estarán tanto en el sitio de Hidalgo como en el de CDMX?	Se precisa que la cantidad de módulos de memoria y tarjetas HBA que serán instalados en cada servidor, será distribuida de la siguiente forma: Se adjunta la Tabla 1. Descripción de los servidores, conforme a la modificación número 1.	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores DERFE

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

Nombre del LICITANTE: Trustnet de México S.A. de C.V.								
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta				Área que responde
No.	Marca y modelo de los servidores	Ubicación	Tipo de garantía y soporte técnico	Service Tag	Vigencia	Módulos de memoria	Tarjetas HBA	
1	Servidor Dell EMC PowerEdge R740XD	CECYRD Centro de Computo Primario (CCP) - Carretera a San Juan Tilcuautla No. 5-A, Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Estado de Hidalgo.	ProSupport Misión Crítica 4 Horas	G939H03	24 DIC 2022	8	1	
2				G92HH03	24 DIC 2022	8	1	
3				G937H03	24 DIC 2022		1	
4				G92JH03	24 DIC 2022		1	
5		QUANTUM Centro de Cómputo Secundario (CCS) - Boulevard Adolfo López Mateos No. 239, piso 3, Colonia Las Águilas, Alcaldía Álvaro Obregón, C.P. 01710, Ciudad de México.		9MXKH03	29 DIC 2022		1	
6				9MWSH03	28 DIC 2022		1	
7				9MWNH03	28 DIC 2022		1	
8				9MWLH03	28 DIC 2022		1	
9				G93BH03	24 DIC 2022		1	
10				9MWKH03	24 DIC 2022		1	
11				4626H03	15 DIC 2022	14	1	
12				9MYNH03	28 DIC 2022	6	1	
13				9MXSH03	28 DIC 2022	6	1	
14				G93JH03	24 DIC 2022		1	
15				G93CH03	24 DIC 2022		1	
16				462ZG03	15 DIC 2022	14	1	
17				9MXTH03	28 DIC 2022	6	1	
18				9MYLH03	28 DIC 2022	6	1	

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

Nombre del LICITANTE: Trustnet de México S.A. de C.V.					
Núm. de pregunta	Página de la convocatoria	Ref. (Número, inciso, etc.)	Pregunta	Respuesta	Área que responde
3	36	2.1. CONCEPTO 1. ADQUISICIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA)	Dado que los tiempos se presentan muy justos, y se especifica que serán días naturales, ¿Sí se dará acceso a las instalaciones de ambos sitios en fines de semana?	Se precisa que, para la entrega de bienes informáticos, se dará acceso, al proveedor, a las instalaciones del Centro de Cómputo Secundario (CCS) de lunes a domingo en un horario de 09:00 a 17:00 horas, previa confirmación por escrito; conforme a lo referido en el numeral 1.4.2 de la convocatoria y el numeral 2.1.3 del Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria. Además, para la prestación de servicios se dará acceso, al proveedor, a las instalaciones del Centro de Computo Primario (CCP) y del Centro de Computo Secundario (CCS) de lunes a domingo; con horario de 9:00 a 18:00, previa confirmación por escrito; conforme a lo referido en el numeral 1.4.2 de la convocatoria y el numeral 2.2.1 del Anexo 1 "Especificaciones Técnicas" de la convocatoria.	Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores DERFE

-----fin de texto-----

JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA NO. LP-INE-067/2021, PARA LA ADQUISICIÓN Y SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE MEMORIA (DIMM) Y TARJETAS HOST BUS ADAPTER (HBA) COMPATIBLES CON SERVIDORES DE TIPO RACK MARCA DELL MODELO POWEREDGE R740XD.

Anexo 2

Solicitudes de Aclaración

Elaboró	Revisó	Vo.Bo.
<p>Lic. Reynaldo Quezada Victoria Jefe de Departamento de Administración de Infraestructura de Centros de Datos</p>	<p>Mtro. Giovanni Rivera Díaz Encargado de Despacho de la Subdirección de Infraestructura y Servicios</p>	<p>Lic. Raúl Cardiel Cortés Director de Infraestructura y Tecnología Aplicada</p>

FIRMADO POR: QUEZADA VICTORIA REYNALDO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 844337
HASH:
6C0FB1D0AB1797F85F2B8BCED38A49574685E3890E04BB
82357C94D4C1B30522

FIRMADO POR: RIVERA DIAZ GIOVANNI
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 844337
HASH:
6C0FB1D0AB1797F85F2B8BCED38A49574685E3890E04BB
82357C94D4C1B30522

FIRMADO POR: CARDIEL CORTES RAUL
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 844337
HASH:
6C0FB1D0AB1797F85F2B8BCED38A49574685E3890E04BB
82357C94D4C1B30522