

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

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL

NÚMERO LP-INE-029/2023

**“ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN
OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN
ELÉCTRICA DEL CECYRD”**

ACTA DE FALLO

2 DE OCTUBRE DE 2023

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023, CONVOCADA PARA LA “ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

El presente documento se emite en el marco de los artículos 41 base V, Apartado A y 134 párrafo primero de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, y de conformidad con el Reglamento del Instituto Nacional Electoral en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral.

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023, CONVOCADA PARA LA “ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

En la Sala de Juntas de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, ubicada en Periférico Sur Número 4124, Edificio Zafiro II, sexto piso, Colonia Jardines del Pedregal, en Álvaro Obregón, Código Postal 01900, en la Ciudad de México, se lleva a cabo la emisión del fallo de la Licitación Pública Internacional Abierta Presencial Número LP-INE-029/2023 para tratar los asuntos del siguiente:

ORDEN DEL DÍA

1. Declaratoria oficial del acto de fallo.
2. Verificación de Proveedores y Contratistas Sancionados por parte del Órgano Interno de Control del Instituto Nacional Electoral y por parte de la Secretaría de la Función Pública e Informe del contenido de los documentos que contienen el análisis de la documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica, así como de la evaluación técnica 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 PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023, CONVOCADA PARA LA “ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

DECLARATORIA OFICIAL DEL ACTO

En acatamiento a lo previsto en la normatividad vigente en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios y de conformidad con la convocatoria de esta Licitación, el suscrito, Lic. Luis Armando Martínez Reyes, Subdirector de Adquisiciones, adscrito a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, de la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, siendo las **11:00 horas** del día **2 de octubre de 2023**, declaro formalmente abiertos los trabajos para iniciar el acto de emisión del fallo de la **Licitación Pública Internacional Abierta Presencial Número LP-INE-029/2023**, convocada para la “**Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD**”.

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023, CONVOCADA PARA LA “ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

ACTA

En la Sala de Juntas de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, ubicada en Periférico Sur Número 4124, Edificio Zafiro II, sexto piso, Colonia Jardines del Pedregal, en Álvaro Obregón, Código Postal 01900, en la Ciudad de México, y en observancia al **primer punto** del orden del día, siendo las **11:00 horas** del día **2 de octubre de 2023**, se dio inicio con la declaratoria oficial del acto de emisión del fallo y se continuó con el desarrollo del mismo, de conformidad con lo previsto en el artículo 45 del Reglamento del Instituto Nacional Electoral en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios vigente (en lo sucesivo el REGLAMENTO) y el numeral 6.3. inciso a) de la convocatoria a la licitación indicada al rubro, asistiendo el servidor público cuyo nombre y firma aparece al final del acta, para llevar a cabo el presente acto de emisión del fallo de la Licitación Pública Internacional Abierta Presencial Número LP-INE-029/2023. -----

De conformidad con el artículo 44 primer párrafo de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral vigente, (en lo sucesivo las POBALINES), este acto es presidido por el Lic. Luis Armando Martínez Reyes, Subdirector de Adquisiciones, adscrito a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios de la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral. -----

Asimismo, con fundamento en el artículo 45 de las POBALINES, se señala que el presente fallo es emitido por el Lic. Luis Armando Martínez Reyes, Subdirector de Adquisiciones, adscrito a la Dirección de Recursos Materiales y Servicios de la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral.-----

En la presente acta se hace constar que de **manera presencial** se recibieron **2 (dos) proposiciones**, a nombre de los siguientes licitantes: -----

No.	LICITANTES
1	Sidemacc, S.A. de C.V.
2	Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

Continuando con el **segundo punto** del orden del día, se verificó que los licitantes que se enlistan a continuación, no se encuentran inhabilitados por parte del Órgano Interno de Control del Instituto Nacional Electoral, ni se encuentran inhabilitados o sancionados de acuerdo con el Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados, que da a conocer la Secretaría de la Función Pública a través de la página <https://directoriosancionados.apps.funcionpublica.gob.mx>; a la fecha en que se emite el presente documento. De la verificación realizada, se obtuvo que dichos licitantes no se encuentran inhabilitados. -----

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023, CONVOCADA PARA LA “ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

Licitantes que no se encuentran inhabilitados por parte del Órgano Interno de Control del Instituto Nacional Electoral, ni por parte de la Secretaría de la Función Pública -----

No.	LICITANTES
1	Sidemacc, S.A. de C.V.
2	Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

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

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

De conformidad con el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES y el segundo párrafo del numeral 5. de la convocatoria, el análisis cualitativo de la documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica fue **realizado** por el **Lic. Luis Armando Martínez Reyes, Subdirector de Adquisiciones** y por el **Lic. Octavio Ernesto Alejo Nava, Director de Recursos Materiales y Servicios**, adscritos a la Dirección Ejecutiva de Administración del Instituto Nacional Electoral, **verificando** de los licitantes participantes lo siguiente: -----

Licitante que SÍ CUMPLIÓ con los requisitos administrativos y legales solicitados en el numeral 4.1. de la convocatoria -----

Derivado del análisis realizado a la documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica presentada por el licitante **Sidemacc, S.A. de C.V.**, se desprende que **SÍ CUMPLIÓ** con los **requisitos administrativos y legales solicitados en el numeral 4.1. de la convocatoria**; lo anterior, tal y como se detalla en el **Anexo 1** denominado “**Análisis de la Documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica (conforme a los numerales 4.1. y 5. segundo párrafo de la convocatoria)**”, y que forma parte integral de la presente acta. -----

Licitante que SÍ CUMPLIÓ con los requisitos administrativos y legales solicitados en el numeral 4.1. de la convocatoria -----

No.	LICITANTE	REQUISITOS LEGALES ADMINISTRATIVOS
1	Sidemacc, S.A. de C.V.	CUMPLE

Licitante que NO CUMPLIÓ con los requisitos administrativos y legales solicitados en el numeral 4.1. de la convocatoria -----

Derivado del análisis realizado a la documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica presentada por el licitante **Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.**, se observó que en lo que se refiere a los **Anexos: 2** correspondiente a la “**Acreditación de existencia legal y**

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023, CONVOCADA PARA LA "ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD"

personalidad jurídica del licitante" (páginas de la 2 de 32 a la 5 de 32); 3 "A", relativo a la "Manifestación de no encontrarse en alguno de los supuestos establecidos en los artículos 59 y 78 del Reglamento" (página 6 de 32); 3 "B" correspondiente a la "Manifestación de estar al corriente en el pago de obligaciones fiscales y en materia de seguridad social" (páginas de la 7 de 32 a la 12 de 32); 3 "C" relativo a la "Manifestación de no encontrarse en alguno de los supuestos establecidos en el artículo 49 fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas" (página 13 de 32); 4 correspondiente a la "Declaración de Integridad" (página 14 de 32) y 5 relativo a la "Estratificación de micro, pequeñas y medianas empresas" (página 15 de 32); que no obstante que el licitante hace las manifestaciones correspondientes en los escritos presentados, estos no se encontraron firmados autógrafamente por el Representante Legal; en ese contexto y de conformidad con lo preceptuado en el quinto párrafo del artículo 43 del REGLAMENTO, que entre otras cosas establece que: *"...En ningún caso el Instituto o los licitantes podrán suplir o corregir las deficiencias de las proposiciones presentadas"*; así como lo señalado en el numeral 2 inciso d) de la convocatoria, se determina que el licitante **Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.**, **NO CUMPLIÓ** con lo solicitado, afectando con ello la solvencia de la proposición presentada; lo anterior, tal y como se detalla en el **Anexo 1** denominado **"Análisis de la Documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica (conforme a los numerales 4.1. y 5. segundo párrafo de la convocatoria)"**, y que forma parte integral de la presente acta. -----

Licitante que NO CUMPLIÓ con los requisitos administrativos y legales solicitados en el numeral 4.1. de la convocatoria -----

No.	LICITANTE	REQUISITOS LEGALES ADMINISTRATIVOS
1	Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.	NO CUMPLE

Evaluación técnica -----

De conformidad con el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES y el numeral 5.1. "Criterio de evaluación técnica" de la convocatoria, la **evaluación técnica** fue **realizada, verificada y validada** para la **partida única**, por el **Área Técnica - Requirente**, esto es, la **Dirección de Operaciones del CECYRD** de la **Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores**, a través del **Servidor Público: Mtro. Félix Manuel de Brasdefer Coronel, Director de Operaciones del CECYRD**; quien en términos de la fracción IV del artículo 2 del REGLAMENTO y el artículo 33 de las POBALINES, elaboró las especificaciones técnicas de los bienes y de la prestación del servicio, materia del presente procedimiento de contratación, así como la evaluación a las ofertas técnicas de las proposiciones presentadas por los licitantes participantes; informando mediante **Oficio No. CPT/DO-CECYRD/1553/2023**, 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** denominado **"Evaluación técnica (conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria)"**, en donde se expresan las razones técnicas que sustentan tal determinación y que forma parte integral de la presente acta. -----

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023, CONVOCADA PARA LA “ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

Oferta que NO CUMPLIÓ TÉCNICAMENTE -----

De conformidad con el numeral 5.1. de la convocatoria, en la presente acta se hace constar que el **Área Técnica revisó, verificó y validó**, que la proposición presentada por el licitante que se lista a continuación, **NO CUMPLIÓ TÉCNICAMENTE** para la **partida única**, con lo **solicitado** en el **Anexo 1 “Especificaciones Técnicas”** de la convocatoria, tal y como se detalla en el **Anexo 2** denominado “Evaluación Técnica (conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria)”, en donde se expresan las razones técnicas que sustentan tal determinación, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

Oferta que NO CUMPLIÓ TÉCNICAMENTE para la partida única -----

No.	LICITANTE	ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	Sidemacc, S.A. de C.V.	NO CUMPLE

Oferta que SÍ CUMPLIÓ TÉCNICAMENTE -----

De conformidad con la fracción II del artículo 45 del REGLAMENTO, así como el numeral 5.1. de la convocatoria, en la presente acta se hace constar que el **Área Técnica revisó, verificó y validó**, que la proposición presentada por el licitante que se lista a continuación, **SÍ CUMPLIÓ TÉCNICAMENTE** para la **partida única**, con lo **solicitado** en el **Anexo 1 “Especificaciones Técnicas”** de la convocatoria, tal y como se detalla en el **Anexo 2** denominado “Evaluación Técnica (conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria)”, en donde se expresan las razones técnicas que sustentan tal determinación, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

Oferta que SÍ CUMPLIÓ TÉCNICAMENTE para la partida única -----

No.	LICITANTE	ANEXO 1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
1	Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.	CUMPLE

Ofertas DESECHADAS -----

Derivado del resultado obtenido de la **evaluación técnica**, se desprende que la proposición presentada por el licitante **Sidemacc, S.A. de C.V.**, **NO CUMPLIÓ TÉCNICAMENTE** con lo **solicitado** en el **Anexo 1 “Especificaciones Técnicas”** de la convocatoria, para la **partida única**; por lo que de conformidad con la fracción I del artículo 45 del REGLAMENTO, y los numerales 4.2. último párrafo y 14.1. inciso 1) de la convocatoria, **SE DESECHA** la proposición del licitante **Sidemacc, S.A. de C.V.**, por las razones que se detallan en el **Anexo 2** denominado “Evaluación Técnica (conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria)”, mismo que forma parte integral de la presente acta. -----

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023, CONVOCADA PARA LA “ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

Del licitante **Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.**, se desprende que los **Anexos: 2, 3 "A", 3 "B", 3 "C", 4 y 5**, no se encontraron firmados autógrafamente por el Representante Legal, circunstancia que afecta la solvencia de su proposición, determinándose que **NO CUMPLIÓ** con lo solicitado en el numeral 2 inciso d) de la convocatoria. En lo que se refiere al resultado obtenido de la **evaluación técnica**, se desprende que la proposición presentada **SÍ CUMPLIÓ TÉCNICAMENTE** con lo **solicitado** en el **Anexo 1 “Especificaciones Técnicas”** de la convocatoria, para la **partida única**; sin embargo, y considerando lo establecido en el **numeral 5.2. inciso a)** de la convocatoria que refiere entre otras cosas que: ***a) Sólo serán susceptibles de evaluar económicamente aquellas ofertas que hayan cumplido con los requisitos solicitados en los numerales 4.1 y 4.2 de la convocatoria.***; en ese contexto la proposición presentada por el referido licitante no resultó susceptible de evaluarse económicamente; por lo que de conformidad con lo establecido en la fracción I del artículo 45 del REGLAMENTO y los numerales 4.1. último párrafo y 14.1. inciso 6) de la convocatoria; **SE DESECHA** para la **partida única**, la oferta del licitante **Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.**, lo anterior, tal y como se detalla en el **Anexo 1 denominado “Análisis de la Documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica (conforme a los numerales 4.1. y 5. segundo párrafo de la convocatoria)”** y que forma parte integral de la presente acta. -----

Resultado -----

Derivado del resultado obtenido del análisis realizado a la documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica, así como de la evaluación técnica, se desprende que las proposiciones presentadas por los licitantes **Sidemacc, S.A. de C.V.** y **Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.**, no cumplieron con lo solicitado en la convocatoria, para la **partida única**, respectivamente; por lo que en ese contexto, el **Instituto Nacional Electoral DECLARA DESIERTO** el presente procedimiento de contratación, de conformidad con lo establecido en el primer párrafo del artículo 47 del REGLAMENTO y el numeral 14.2. inciso 2) de la convocatoria, lo anterior, tal y como se detalla en el **Anexo 1 denominado “Análisis de la Documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica (conforme a los numerales 4.1. y 5. segundo párrafo de la convocatoria)”** y en el **Anexo 2 denominado “Evaluación Técnica (conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria)”**, y que forman parte integral de la presente acta. -----

A continuación y conforme al **tercer punto** del orden del día y en acatamiento a lo previsto en los artículos 45 y 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, quedando de conformidad con lo que en ella se asentó, contando previamente con la evaluación, verificación y validación por parte del Área Técnica, de la evaluación técnica que realizó a las proposiciones presentadas, tomando en consideración los requisitos solicitados en la convocatoria del presente procedimiento de contratación.-----

En cumplimiento a lo previsto en el cuarto párrafo del artículo 45 y artículo 46 del REGLAMENTO, se enviará a los licitantes por correo electrónico, un aviso, informándoles que la presente acta estará a su disposición en la página del Instituto Nacional Electoral en la dirección electrónica <https://portal.ine.mx/licitaciones> y se fijará una copia de la misma en los estrados de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios, sita en Periférico Sur Número

ACTA CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023, CONVOCADA PARA LA “ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

4124, Edificio Zafiro II, sexto piso, Colonia Jardines del Pedregal, en Álvaro Obregón, Código Postal 01900, en la Ciudad de México, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. Este procedimiento sustituye a la notificación personal. -----

La emisión del presente fallo, no implica responsabilidad alguna para el **Subdirector de Adquisiciones**, respecto de la **evaluación técnica realizada, verificada y validada** para la **partida única**, por el **área técnica – requirente**, esto es, la **Dirección de Operaciones del CECYRD** de la **Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores**, a través del **Servidor Público: Mtro. Félix Manuel de Brasdefer Coronel, Director de Operaciones del CECYRD**; y que fuera remitida mediante **Oficio No. CPT/DO-CECYRD/1553/2023**, en el que se detalló 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** denominado **“Evaluación técnica (conforme a los numerales 4.2. y 5.1. de la convocatoria)”**, en donde se expresan las razones técnicas que sustentan tal determinación; ya que conforme a lo establecido en la fracción IV del artículo 2 del REGLAMENTO y el artículo 33 de las POBALINES, el área técnica - requirente, determinó las especificaciones técnicas de los bienes y de la prestación del servicio a contratar, de acuerdo con su naturaleza, por lo que el área técnica - requirente es la única responsable de la evaluación efectuada a las ofertas técnicas como lo dispone el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES.-----

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, no habiendo otro punto que tratar, se dio por terminado el acto de fallo a las **20:50 horas** del mismo día de su inicio. -----

Por el Instituto Nacional Electoral:

LIC. LUIS ARMANDO MARTÍNEZ REYES
SUBDIRECTOR DE ADQUISICIONES

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

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

FIRMADO POR: ALBARRAN SUAREZ ELIZABETH
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2333358
HASH:
FE91F5CC3CE2FD0865BB8749B96517DB7D491E01BC6BC7
47702AEC5E3D091A58

FIRMADO POR: MARÍA DEL ROCÍO PAZ GUERRERO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2333358
HASH:
FE91F5CC3CE2FD0865BB8749B96517DB7D491E01BC6BC7
47702AEC5E3D091A58

FIRMADO POR: MARTINEZ REYES LUIS ARMANDO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2333358
HASH:
FE91F5CC3CE2FD0865BB8749B96517DB7D491E01BC6BC7
47702AEC5E3D091A58

ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023, CONVOCADA PARA LA “ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

ANEXO 1

Análisis de la documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica (conforme a los numerales 4.1. y 5. segundo párrafo de la convocatoria)

Derivado del análisis de la documentación solicitada en el numeral **4.1. Documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica** de la convocatoria y de conformidad con lo dispuesto en el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES, así como lo establecido en el segundo párrafo del numeral 5. de la convocatoria, el análisis cualitativo de la documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica fue **realizado** por el **Lic. Luis Armando Martínez Reyes, Subdirector de Adquisiciones** y **avalado** por el **Lic. Octavio Ernesto Alejo Nava, Director de Recursos Materiales y Servicios**; llevando a cabo la **verificación** de los **requisitos administrativos y legales** solicitados en el **numeral 4.1. de la convocatoria**, informando el resultado desglosado, documento que se adjunta y forma parte del presente **Anexo 1** -----

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023

“ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

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

2 de octubre de 2023

Licitantes	Acreditación de existencia legal y personalidad jurídica del licitante	Identificación Oficial Vigente	Manifestación de no encontrarse en alguno de los supuestos establecidos en los artículos 59 y 78 del Reglamento	Manifestación de estar al corriente en el pago de obligaciones fiscales y en materia de seguridad social	Manifestación de no encontrarse en alguno de los supuestos establecidos en el artículo 49 fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas	Declaración de integridad	Estratificación de micro, pequeñas y medianas empresas	Participación Conjunta	
	Anexo 2		Anexo 3 "A"	Anexo 3 "B"	Anexo 3 "C"		Anexo 4		Anexo 5
	4.1. inciso a)		4.1. inciso b)	4.1. inciso c)	4.1. inciso d)		4.1. inciso e)		4.1. inciso f)
Sidemacc, S.A. de C.V.	Sí cumple (Anexo 2)	Sí cumple (credencial para votar)	Sí cumple (Anexo 3 "A")	Sí cumple (Anexo 3 "B")	Sí cumple (Anexo 3 "C")	Sí cumple (Anexo 4)	Sí cumple (Anexo 5)	No aplica	
Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.	No cumple (páginas de la 2 de 32 a la 5 de 32) Nota 1	Sí cumple (página 5 de 32)	No cumple (página 6 de 32) Nota 1	No cumple (páginas de la 7 de 32 a la 12 de 32) Nota 1	No cumple (página 13 de 32) Nota 1	No cumple (página 14 de 32) Nota 1	No cumple (página 15 de 32) Nota 1	No aplica	

Nota 1 Licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

Derivado del análisis realizado a la documentación distinta a la oferta técnica y la oferta económica presentada por el licitante Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.; en lo que se refiere a los **Anexos: 2** correspondiente a la "**Acreditación de existencia legal y personalidad jurídica del licitante**", (páginas de la 2 de 32 a la 5 de 32); **3 "A"**, relativo a la "**Manifestación de no encontrarse en alguno de los supuestos establecidos en los artículos 59 y 78 del Reglamento**" (página 6 de 32); **3 "B"** correspondiente a la "**Manifestación de estar al corriente en el pago de obligaciones fiscales y en materia de seguridad social**" (páginas de la 7 de 32 a la 12 de 32); **3 "C"** relativo a la "**Manifestación de no encontrarse en alguno de los supuestos establecidos en el artículo 49 fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas**" (página 13 de 32); **4** correspondiente a la "**Declaración de Integridad**" (página 14 de 32) y **5** relativo a la "**Estratificación de micro, pequeñas y medianas empresas**" (página 15 de 32); se observó que no obstante que el licitante hace las manifestaciones correspondientes en los escritos presentados, ninguno de ellos se encontró firmado autógrafamente por el Representante Legal; por lo que de conformidad con lo preceptuado en el quinto párrafo del artículo 43 del Reglamento del Instituto Nacional Electoral en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios vigente, que entre otras cosas establece que: **"...En ningún caso el Instituto o los licitantes podrán suplir o corregir las deficiencias de las proposiciones presentadas"**; así como lo señalado en el numeral 2 inciso d) de la convocatoria, se determina que el licitante **Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.**, **NO CUMPLIÓ** con lo solicitado, afectando con ello la solvencia de la proposición presentada.

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023

“ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

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

2 de octubre de 2023

Servidores Públicos

**Lic. Luis Armando Martínez Reyes
Subdirector de Adquisiciones**

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

**Lic. Octavio Ernesto Alejo Nava
Director de Recursos Materiales y Servicios**

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

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

Asimismo, se firma con base en el análisis realizado por la Subdirección de Adquisiciones, en virtud de la documentación que presentaron los referidos licitantes, según se hace constar en el expediente de la Licitación Pública Internacional Abierta Presencial No. LP-INE-029/2023 resguardado en la Subdirección de Adquisiciones.

FIRMADO POR: ALBARRAN SUAREZ ELIZABETH
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2331162
HASH:
82BCCB3C88AB9966A7D6C4CCE2717EF95EC5484FD595F2
32CEABF06397372F72

FIRMADO POR: MARTINEZ REYES LUIS ARMANDO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2331162
HASH:
82BCCB3C88AB9966A7D6C4CCE2717EF95EC5484FD595F2
32CEABF06397372F72

FIRMADO POR: MARÍA DEL ROCÍO PAZ GUERRERO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2331162
HASH:
82BCCB3C88AB9966A7D6C4CCE2717EF95EC5484FD595F2
32CEABF06397372F72

FIRMADO POR: ALEJO NAVA OCTAVIO ERNESTO
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2331162
HASH:
82BCCB3C88AB9966A7D6C4CCE2717EF95EC5484FD595F2
32CEABF06397372F72

ANEXO CORRESPONDIENTE AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NÚMERO LP-INE-029/2023, CONVOCADA PARA LA “ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PUESTA EN OPERACIÓN, PRUEBAS Y DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DEL CECYRD”

ANEXO 2

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

Derivado de la evaluación a las ofertas técnicas presentadas y de conformidad con el tercer párrafo del artículo 67 de las POBALINES y el numeral 5.1. “Criterio de evaluación técnica” de la convocatoria, la **evaluación técnica** fue realizada, verificada y validada para la **partida única**, por el **área técnica-requirente**, esto es, la **Dirección de Operaciones del CECYRD** de la **Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores**, a través del **Servidor Público: Mtro. Félix Manuel de Brasdefer Coronel, Director de Operaciones del CECYRD**; en su **carácter de Área Técnica**, informando el resultado desglosado de las ofertas técnicas de los licitantes participantes evaluados a través del mecanismo de evaluación binario, mediante el **Oficio No. CPT/DO-CECYRD/1553/2023**, documentos que se adjuntan y forman parte del presente **Anexo 2** -----

Oficio No. CPT/DO-CECYRD/1553/2023

San Agustín Tlaxiaca, Hgo., a 30 de septiembre de 2023

Asunto: Licitación Pública Internacional Abierta Presencial
No. LP-INE-029/2023
Criterio de evaluación binario.

Lic. Luis Armando Martínez Reyes
Subdirector de Adquisiciones
Presente

En alcance al oficio CPT/DO-CECYRD/1553/2023, de conformidad con el oficio No. **INE/DEA/DRMS/SA/DLI/090/2023** en relación con la **Licitación Pública Internacional Abierta Presencial No. LP-INE-029/2023**, para la “**adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD**” y de conformidad con lo previsto en los artículos 43 y 45 del Reglamento del Instituto Nacional Electoral en materia de Adquisiciones Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios, (Reglamento), artículo 67 de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos de Bienes Muebles y Servicios del Instituto Federal Electoral (Pobalines), mismas que se encuentran vigentes en términos de lo dispuesto por el artículo sexto transitorio de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales y numeral 5.1 “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	Cumplimiento del Anexo 1 “Especificaciones Técnicas” Si cumple / No cumple
SIDEMACC, S.A. DE C.V.	Única	No cumple
MIKROBYTE PUEBLA, S.A. DE C.V.	Única	Si cumple

Asimismo, en cuanto al pronunciamiento solicitado, relativo a:

“... Finamente, también se solicita el pronunciamiento respecto al cumplimiento técnico de la información señalada en el Anexo 6 Oferta Económica, considerando que debe ser congruente con lo asentado en la propuesta técnica.”

Me permito hacer de su conocimiento que la información señalada en el Anexo 6 “Oferta Económica”, por los licitantes SIDEMACC, S.A. DE C.V. y MIKROBYTE PUEBLA, S.A. DE C.V., es congruente con lo asentado en su propuesta técnica.

Página 1 de 2

Oficio No. CPT/DO-CECYRD/1553/2023

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

A t e n t a m e n t e

Mtro. Félix Manuel de Brasdefer Coronel
Director

C.c.e. Mtro. Alejandro Andrade Jaimes. - Coordinador de Procesos Tecnológicos. - Presente. - alejandro.andrade@ine.mx
Ing. Dora María Ortega Rocha. - Subdirectora de Administración de Centros de Cómputo. - Presente. - dora.ortega@ine.mx
Lic. Rosa Elena Martínez Chávez. - Subdirectora de Suministros y Servicios. - Presente. - rosa.martinezc@ine.mx
Lic. María de la Luz González Barba. - Jefa de Departamento de Enlace Administrativo del CECYRD. - Presente. - luz.gonzalez@ine.mx

FMBC/DMOR/ijh*

Id origen: 16520557

Página 2 de 2

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

FIRMADO POR: DORA MARIA ORTEGA ROCHA
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2330695

HASH:
77D5E22F37F7B1DA3965B292689696DC8A113626D38C77
30A97B8542EFAC82E4

FIRMADO POR: DE BRASDEFER CORONEL FELIX MANUEL
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2330695

HASH:
77D5E22F37F7B1DA3965B292689696DC8A113626D38C77
30A97B8542EFAC82E4

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DE LA SUBESTACIÓN A SUMINISTRAR “El Licitante” deberá considerar en su propuesta técnica, el suministro de los componentes indicados a continuación: <ul style="list-style-type: none"> ○ SUBESTACIÓN ELÉCTRICA AISLADA EN SF6 <ul style="list-style-type: none"> ○ Compuesta por unidades modulares bajo envolventes metálicas del tipo compartimentadas. 		Si cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 83	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Equipada con aparatos de corte y seccionamiento que utilizan hexafluoruro de azufre (SF6) como elemento aislante.</i> 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 83 y 89	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Acabado anticorrosivo con pintura epóxica en lugares críticos donde afecte la humedad.</i> 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 83	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> o <i>Grado de protección de celdas IP3X o IP4X, entre componentes IP2X.</i> 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 83 y 87	
<ul style="list-style-type: none"> o <i>Temperatura de operación -20 °C a 40 °C</i> 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.PDF Página 87 a 97	
<ul style="list-style-type: none"> o <i>Trabajo constante alrededor 60% de humedad relativa y por periodos de 24h a humedad relativa del 95%.</i> 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.PDF Página 3 y 97	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Diseño bajo normas IEC Vigentes</i> 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 83 a 85	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Tensión de servicio 23 KV.</i> 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 85	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Tensión de diseño: de 24KV.</i> 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 85	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ 3 fases, 3 Hilos, 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 127	
<ul style="list-style-type: none"> ○ Frecuencia 60 Hz 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 83	
<ul style="list-style-type: none"> ○ Nivel básico de impulso 125 KV (BIL) @ 1000 msnm. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 83 y 97	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Nivel básico de impulso (1.2/50us) 107 kVBIL @ 2400msnm. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 95	
<ul style="list-style-type: none"> Capacidad de barras principales a todo lo largo del tablero 630 A (¼" x 1 ½"), 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 85	
<ul style="list-style-type: none"> Corriente de corta duración admisible 16 KA/1s 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 83	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Clasificación del arco interno IAC AFL 12.5 KA/1s</i> 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 85	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Accesorios:</i> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Juego de cubiertas laterales</i> - <i>Palanca de operación</i> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Fusibles limitadores de corriente de alta capacidad interruptiva.</i> - <i>Interruptor de operación de baja carga de corte en SF6.</i> - <i>Juego de indicadores de presencia de tensión capacitivos, excepto en celdas DM2, GBCx, GBM, CM, M y A.</i> - <i>Juego de zapatas mecánicas para cable de fuerza por la parte inferior (3 x 1C – 240mm2), excepto QMx (3x1C - 95mm2), M y A.</i> 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 95, 111 y 119	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> La subestación deberá de incluir una tarjeta de comunicación por red ethernet y deberá ser compatible con los protocolos HTTP/HTTPS y SNMP y para el monitoreo de al menos de los siguientes parámetros, temperatura, corriente, voltaje, detección de fallos de arco y ambientales 		No cumple	De la revisión integral a la proposición de "El licitante"; se advierte que, en la documentación presentada, no se identifican las fichas técnicas relativas a este requerimiento, por lo que no es posible validar que el equipo cumpla con la especificación requerida por "El Instituto"; como se solicita en el "Anexo 1 Especificaciones técnicas", numeral 5 REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DE LA SUBESTACIÓN A SUMINISTRAR		Incumplimiento a lo señalado en el numeral 2, inciso (f) de la presente convocatoria, el cual señala que: <u>"Las proposiciones deberán realizarse en estricto apego a las necesidades planteadas por "El Instituto" en la presente convocatoria, sus anexos y las modificaciones que se deriven de la(s) Junta(s) de Aclaraciones que se celebre(n)."</u>

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>SECCIÓN CELDA DE OPERACIÓN CON CARGA A LA DESCONEXION CON SF6</i> <p><i>Cantidad 1 (Una).</i> <i>Esta sección contiene el siguiente equipo:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ <i>1 seccionador de operación con carga, de 630 Amperes, 23 KV., 3 Polos, 1 Tiro, operación manual, montaje fijo, apertura y cierre rápido, equipado con dispositivo que dispara tripolarmente el seccionador cuando alguno de los fusibles opera por corto circuito.</i> 		Sí cumple		<p>Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF</p> <p>Página 93, 95, 97, 99 y 103</p>	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Indicador de falla.</i> 		Sí cumple		<p>Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF</p> <p>Página 85 y 87</p>	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Bloqueo mecánico que impida abrir la puerta cuando el seccionador este en posición de cerrado</i> 		Sí cumple		<p>Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF</p> <p>Página 97</p>	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 juego de barras principales de cobre 630 A ($\frac{1}{4}$" x $1 \frac{1}{2}$") y aisladores necesarios. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 113	
<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 barra de cobre para conexión al sistema de tierras ($\frac{1}{4}$" x $\frac{3}{4}$"). 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 121	
<ul style="list-style-type: none"> ○ CELDA DE FUSIBLE (TRANSFORMADOR 500KVA) Cantidad 2 (Dos). Esta sección contiene el siguiente equipo: <ul style="list-style-type: none"> ○ 1 seccionador, operación con carga, de 630 Amperes, 23 KV., 3 Polos, 1 Tiro, Capacidad Interruptiva 25 KA., operación manual, montaje fijo, apertura y cierre rápido, equipado con dispositivo que dispara tripolarmente el seccionador cuando alguno de los fusibles opera por corto circuito. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 95, 101 y 111	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Bloqueo mecánico que impida abrir la puerta cuando el seccionador este en posición de cerrado 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 97	
<ul style="list-style-type: none"> 3 fusibles limitadores de corriente de SF6, los valores deberán ser calculados por el Licitante. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 95	
<ul style="list-style-type: none"> 1 barra de cobre para conexión al sistema de tierras (1/4" x 3/4"). 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 119	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
CELDA DE FUSIBLE (TRANSFORMADOR DE 300KVA) Cantidad 1 (Una). Esta sección contiene el siguiente equipo: <ul style="list-style-type: none"> 1 seccionador operación con carga, de 630 Amperes, 23 KV., 3 Polos, 1 Tiro, Capacidad Interruptiva 25 KA., operación manual, montaje fijo, apertura y cierre rápido, equipado con dispositivo que dispara tripolarmente el seccionador cuando alguno de los fusibles opera por corto circuito. 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 83, 95, 101 y 111	
<ul style="list-style-type: none"> Bloqueo mecánico que impida abrir la puerta cuando el seccionador este en posición de cerrado 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 97	
<ul style="list-style-type: none"> 3 fusibles limitadores de corriente de SF6, los valores deberán ser calculados por el Licitante. 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 95	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 juego de barras principales de cobre 400 A (1/4" x 1 1/2") y aisladores necesarios. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 119	
<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 barra busbars de cobre para conexión al sistema de tierras (1/4" x 3/4"). 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 121	
<p>REQUERIMIENTOS PARA LA DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ACTUAL</p> <p>Para la desinstalación y retiro de la subestación actualmente instalada, "El Licitante" deberá considerar en su propuesta técnica los siguientes requerimientos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desconexión de sus alimentadores eléctricos, accesorios y componentes actualmente instalados. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 5	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, S.A. De C.V.

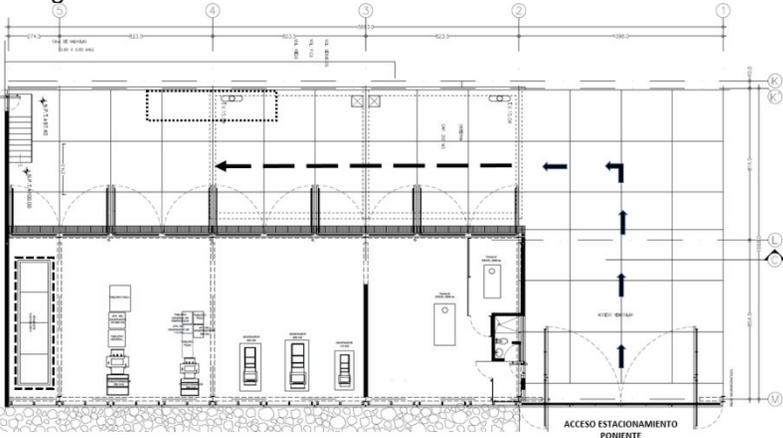
Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Retiro y reubicación fuera del cuarto de máquinas de la subestación actual; la ubicación final será frente a la casa de máquinas, y deberá ser emplayada y colocada sobre tarimas de madera, como se señala la Figura 2. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 5	
<ul style="list-style-type: none"> Todas las adecuaciones físicas que haya realizado, derivadas de las actividades de la desinstalación y reubicación de la subestación actualmente en operación; así como las reparaciones a realizar deberán ser estéticamente aceptables conforme al área donde se encuentren los defectos originados por la desinstalación de los componentes eléctricos. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 5	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<p>REQUERIMIENTOS PARA LA INSTALACIÓN DE LA NUEVA SUBESTACIÓN El Licitante deberá considerar en su propuesta técnica los siguientes requerimientos mínimos:</p> <p>a) La ubicación de la nueva subestación será en el cuarto de máquinas, en la misma ubicación en la que se encuentra la actual, de acuerdo con la Figura 2:</p>  <p>Figura 2: Croquis del cuarto de máquinas.</p> <p>→ Trayecto de maniobra para descarga  Área de cisterna  Ubicación de la subestación  Área donde quedará reubicada la subestación desinstalada</p>		Sí cumple		<p>Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF</p> <p>Página 5 a 7</p>	<p>14 de 39</p>

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
b) Para las maniobras de descarga de la nueva subestación <ul style="list-style-type: none"> Considerar entrega en sitio. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 7	
<ul style="list-style-type: none"> El ingreso de los componentes y accesorios deberá ser por el acceso al estacionamiento poniente. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 7	
<ul style="list-style-type: none"> Considerar el refuerzo entre muros de contención mediante viga o canal si considera maniobra de arrastre, y si la maniobra es aérea, un refuerzo para cargas puntuales sobre la losa de la cisterna. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 7	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Deberá seguir la “trayectoria para la maniobra de descarga”, como se señala en la Figura 2, y considerando que es “área de cisterna” donde se realizarán las maniobras durante el retiro de la subestación actual y ubicación de la nueva subestación. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 7	
<ul style="list-style-type: none"> Podrá ingresar una grúa, o canastilla propiedad de “El Proveedor”, el acceso de la grúa deberá ser por acceso al estacionamiento poniente, siguiendo la “trayectoria para la maniobra de descarga”, como se señala en la Figura 2, evitando dañar el piso de la infraestructura y por ningún motivo deberá exceder la carga prevista en la grúa o canastilla 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 7	
<ul style="list-style-type: none"> Deberá reparar sin costo extra para “El Instituto” los daños provocados a la Infraestructura del edificio que pudieran ocasionarse durante las actividades de ingreso y ubicación del equipo. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 7	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Para el uso de grúa, o canastilla de carga deberá contemplar y presentar la ingeniería de movimientos conforme a lo establecido en el numeral 15 de "Entregables", ítem 5 del Anexo Técnico. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 7	
c) Para la instalación de la nueva subestación. <ul style="list-style-type: none"> La instalación y puesta en operación de la nueva subestación la realizará con personal capacitado. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 7	
<ul style="list-style-type: none"> Designará un responsable, quien acompañará en todo momento al personal técnico durante la instalación de la nueva subestación. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> La gestión de la libranza y demás trámites necesarios ante CFE será por cuenta de él “El Proveedor”. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> El suministro de combustible para las plantas de emergencia durante la libranza será por cuenta de “El Proveedor”. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> Los materiales, herramientas, mano de obra, maniobras y adecuaciones físicas, tales como: resanes, fabricación de bases, huecos, entre otros, que sean necesarios para el suministro, instalación y puesta en operación de la nueva subestación. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> El suministro, instalación, cálculo, dimensionamiento de fusibles de protección para las celdas seccionadoras de la subestación. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> Confección de las terminales del cableado de Media Tensión en el punto de interconexión con sus respectivas celdas de Media Tensión y así como en el punto de interconexión entre las celdas seccionadoras a los transformadores de 500 KVA y de 300 KVA. <ul style="list-style-type: none"> Preparación y reemplazo del cableado de media tensión según sea necesario. Elaboración del conjunto Cable-Conector Conexión de elementos de aterrizado de conectores Comprobación de instalación de conectores <p>d) Consideraciones para los trabajos en las instalaciones del CECYRD.</p> <p>Para la instalación y puesta en operación de la subestación propuesta, “El Licitante” deberá considerar los siguientes requerimientos mínimos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Para el caso de maniobras que impliquen una afectación en la operación del área, tales como ruido, generación de polvo, vibraciones, traslado de equipos, etc., se deberán acordar con el supervisor del contrato los días y horarios en que podrán llevarse a cabo. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Dentro de las instalaciones, el personal de la empresa deberá identificarse en todo momento mediante un gafete visible proporcionado por el personal de seguridad del “El Instituto”. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> Atender a los procedimientos y directrices de seguridad del inmueble establecidas por “El Instituto”. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> Utilizará solamente las áreas designadas para la instalación. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> No interrumpiré la operación del Centro de Cómputo Primario, durante las actividades de suministro, instalación, y puesta en operación del sistema propuesto. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> Deberá reparar todas las adecuaciones físicas realizadas derivadas de las actividades del suministro de materiales e instalación de la subestación. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> “El Instituto” dispondrá de un espacio designado dentro de sus instalaciones que habilitará como bodega para el resguardo de equipos, materiales y herramientas. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Proporcionar una relación de recursos humanos para la ejecución del contrato, indicando el nombre y cargo del personal técnico y nombre del responsable del proyecto la obra. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<p>PRUEBAS DE OPERACIÓN</p> <p>“El Licitante” deberá considerar en su propuesta técnica que, en caso de resultar adjudicado, deberá realizar pruebas mecánicas y eléctricas de la subestación (celdas de Media Tensión instaladas) en sitio:</p> <ul style="list-style-type: none"> Inspección visual de las celdas 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de operaciones mecánicas 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de operaciones eléctricas 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> Verificación de relación de transformación de TC y TP. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de resistencia de contacto individual a cada celda. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de tiempos de apertura y cierre de Interruptores Automáticos. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de inyección de corriente con Maleta OMICRON. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de parametrización de equipos de Medición y/o Protección. <p>“El Proveedor” deberá entregar un informe de las pruebas realizadas conforme a lo establecido en el numeral 15 “Entregables”, ítem 9 pruebas de operación del Anexo Técnico.</p>		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA Página 9 a 11	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal																		
<p>VISITA A LAS INSTALACIONES</p> <p>El Licitante será responsable del levantamiento de información para la generación de su propuesta, por lo que deberá asistir previo a la entrega de su propuesta, a las instalaciones del CECYRD, ubicado en carretera a San Juan Tilcuautla km 5.4 Col. Hacienda la Concepción C.P. 42160 Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Hidalgo.</p> <p>Lo anterior, con el objeto de realizar un recorrido por los espacios en los que se desarrollarán los trabajos de desinstalación e instalación de la subestación eléctrica del CECYRD y renovación de la subestación eléctrica de mediana tensión del CECYRD, para efecto de que El Licitante pueda dimensionar las áreas y rutas que utilizará en caso de resultar adjudicado, al concluir su visita recibirá por parte de El Instituto una constancia de asistencia la cual podrá adjuntar a su propuesta; la asistencia se corroborará con el registro de asistencia que se firme y que quedará bajo resguardo de la Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores. El no asistir a la visita a las instalaciones, será causa de desechamiento.</p> <p>La visita a las instalaciones es obligatoria, el número máximo de visitantes por empresa es de 2 (dos) personas, para ello, deberá comunicar mediante correo electrónico el nombre de las personas que acudirán a la visita, a las siguientes direcciones, máximo a las 22:00 horas del día hábil anterior a la fecha establecida en la convocatoria para la visita a las instalaciones:</p> <table border="1" data-bbox="138 1198 1045 1422"> <thead> <tr> <th>Nombre</th> <th>Correo</th> <th>Teléfono</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Israel Jaimes Hernández</td> <td>israel.jaimes@ine.mx</td> <td>01 771 7176723</td> </tr> <tr> <td>Erick Nájera Hernández</td> <td>rick.najerah@ine.mx</td> <td>01 771 7176741</td> </tr> <tr> <td>Víctor Escobar Guerrero</td> <td>victor.escobarg@ine.mx</td> <td>01 771 7176741</td> </tr> <tr> <td>Víctor Manuel Hernández Islas</td> <td>victor.hernandez@ine.mx</td> <td>01 771 7176741</td> </tr> <tr> <td>Mario Armado Fosado Martínez</td> <td>mario.fosado@ine.mx</td> <td>01 771 7176741</td> </tr> </tbody> </table>	Nombre	Correo	Teléfono	Israel Jaimes Hernández	israel.jaimes@ine.mx	01 771 7176723	Erick Nájera Hernández	rick.najerah@ine.mx	01 771 7176741	Víctor Escobar Guerrero	victor.escobarg@ine.mx	01 771 7176741	Víctor Manuel Hernández Islas	victor.hernandez@ine.mx	01 771 7176741	Mario Armado Fosado Martínez	mario.fosado@ine.mx	01 771 7176741		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 11, 27 y 29	
Nombre	Correo	Teléfono																					
Israel Jaimes Hernández	israel.jaimes@ine.mx	01 771 7176723																					
Erick Nájera Hernández	rick.najerah@ine.mx	01 771 7176741																					
Víctor Escobar Guerrero	victor.escobarg@ine.mx	01 771 7176741																					
Víctor Manuel Hernández Islas	victor.hernandez@ine.mx	01 771 7176741																					
Mario Armado Fosado Martínez	mario.fosado@ine.mx	01 771 7176741																					

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<p>Una vez recibida su confirmación de asistencia, se le comunicará mediante correo electrónico el día y horario para su visita. Cabe señalar, que el recorrido a las instalaciones se realizará de forma separada por empresa, de modo que se cumpla con las medidas sanitarias.</p> <p>El día de la visita “El Licitante” deberá presentarse en las instalaciones del CECYRD con el personal arriba mencionado, en el horario y fecha indicada en la convocatoria.</p> <p>Para que el personal de “El Licitante” pueda ingresar a las instalaciones de “El Instituto” a realizar el levantamiento de información, deberá presentar una identificación oficial para el registro de ingreso a las instalaciones (credencial para votar, pasaporte o cartilla militar), así como la identificación que lo acredite como personal de la empresa, la cual deberá portar durante su permanencia en las instalaciones de “El Instituto”.</p>		Si cumple		<p>Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF</p> <p>Página 11, 27 y 29</p>	
<p>CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACIÓN INVOLUCRADA EN LA ADQUISICIÓN.</p> <p>“El Instituto” requiere confidencialidad de la información que intercambiará con “El Licitante”, por lo que “El Licitante” adquiere la obligación de establecer un acuerdo de confidencialidad respecto de toda la información y documentación que disponga de “El Instituto” y en el que se comprometa a utilizar dicha documentación de forma reservada, no divulgar ni comunicar la misma, impedir copia o revelación de dicha información a terceros y no utilizar para fines distintos a la ejecución del contrato, dicho acuerdo forma parte de los documentos indicados en el numeral 15 “<i>Entregables</i>” de presente Anexo.</p> <p>El Proveedor deberá limitar el acceso a la información y documentación esta adquisición, únicamente a las personas que dentro de su propia organización se encuentren autorizadas para conocerla y se hace</p>		Sí cumple		<p>Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF</p> <p>Página 11 a 13</p>	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
responsable del uso que dichas personas puedan hacer de la misma. Se deberá considerar que el intercambio de información se realizará únicamente durante la vigencia del contrato establecida en el numeral 18 "Vigencia de la contratación" del presente Anexo.		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 11 a 13	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<p>TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS.</p> <p>“El Licitante” deberá considerar en su propuesta técnica que, en caso de resultar adjudicado, deberá proporcionar una transferencia de conocimientos, 2 días naturales previos a la conclusión del plazo para la ejecución del contrato, a un mínimo de 6 personas que designe el administrador del contrato las cuales se informará vía correo electrónico 10 días naturales previos al plazo para la prestación del servicio.</p> <p>La transferencia de conocimientos se deberá llevar a cabo de manera presencial en el Centro de Cómputo y Resguardo Documental (CECYRD), ubicado en Carretera a San Juan Tilcuautla kilómetro 5.4, Col. Hacienda de la Concepción, Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Estado Hidalgo, C.P. 42160, la cual se impartirá en 1 día natural, con una duración de 3 horas, dentro del horario de 9:00 a 18:00 horas considerando los siguientes temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> Operación general de la Subestación. Elementos y dispositivos que la conforman. Recomendación de mantenimientos a elementos y dispositivos de la subestación. <p>“El Licitante” deberá manifestar en su propuesta técnica, que proporcionará el material impreso de apoyo necesario para la transferencia de conocimientos, 2 días naturales previos a la conclusión del plazo para la ejecución del contrato.</p>		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 13 y 31	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<p>GARANTÍAS. El Licitante deberá integrar a su propuesta técnica una carta por escrito, en la que, en caso de resultar adjudicado, garantice lo siguiente:</p> <p>a) Componentes. - Garantía por un año de todos los componentes de la subestación eléctrica instalada, por defecto de fábrica o daños en cualquiera de sus componentes, la garantía deberá expedirse a nombre del Instituto Nacional Electoral.</p>		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 33	
<p>b) Sustitución de componentes y refacciones. - Garantizar por 1 año que ante una falla detectada en algún componente que requiera su sustitución, deberá utilizar componentes y/o refacciones nuevas, en caso de que no estén disponibles de entrega inmediata, podrán ser aceptadas de manera provisional, partes y/o componentes que no sean nuevos, mismos que deberán ser sustituidos por nuevos en un plazo no mayor a 30 días naturales a partir de la fecha de diagnóstico de la falla.</p>		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 33	
<p>c) Servicio de instalación. - Garantía por 1 año de la instalación de la subestación eléctrica, incluyendo vicios ocultos, indicando el procedimiento para la atención de garantías, el cual deberá incluir el número telefónico, correo electrónico y nombres de contactos, el horario para la atención y solución a garantías deberá ser de lunes a domingo las 24 horas del día, durante 1 año a partir de la fecha de aceptación de los servicios y deberá contar con al menos 3 niveles de escalamiento, de conformidad con los siguiente:</p>		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 33	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
Nivel	Área Responsable	Periodo de tiempo para Escalamiento	Nombre del responsable	Teléfono	E-mail					
0		Levantamiento inicial del reporte, se deberá asignar un folio para seguimiento.					Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 33	
1		Luego de dos (2) horas de abierto el reporte, si no ha recibido una llamada del especialista que dé seguimiento al caso.								
2		Después de cuatro (4) horas sin haber sido contactado.								
<p>El Proveedor no deberá exceder el tiempo de respuesta de cuatro horas contadas a partir de la solicitud de la garantía, vía correo y/o vía telefónica a los contactos indicados en el procedimiento para la atención de garantías. La mano de obra y gastos de transporte que se generen para la sustitución de componentes y refacciones serán por cuenta de El Proveedor.</p>										
<p>ENTREGA DEL DOCUMENTO DE GARANTÍA. El Proveedor deberá entregar el documento de garantía en formato PDF al supervisor del contrato, 2 días naturales posteriores a la conclusión del servicio de desinstalación e instalación de la subestación eléctrica del CECYRD, a nombre del Instituto Nacional Electoral, señalando que se encuentra a plena satisfacción de El Instituto.</p>							Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 15	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal																				
<p>MANEJO Y GESTIÓN DE INCIDENTES.</p> <p>Se requiere que El Licitante considere en su propuesta técnica que deberá atender a los incidentes conforme a lo requerido por El Instituto a partir de la fecha de aceptación de los servicios y hasta el 31 de diciembre de 2023, especificando en su propuesta técnica los pasos a seguir para el levantamiento de reportes de incidentes por parte del personal de El Instituto y conforme las modalidades solicitadas.</p> <p>Se requiere que El Licitante considere en su propuesta técnica, disponer de las modalidades de atención de reportes mediante: a) vía telefónica, b) correo electrónico, c) internet y d) visitas en sitio; dependiendo del incidente y a solicitud del personal de El Instituto.</p> <p>Los tipos de incidentes se deberán atender de acuerdo con la siguiente clasificación:</p> <table border="1" data-bbox="142 954 1035 1133"> <thead> <tr> <th>Incidente</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Critico</td> <td>Falla que implica la suspensión total del funcionamiento de la subestación</td> </tr> <tr> <td>Mayor</td> <td>Falla en alguna de las celdas seccionadoras.</td> </tr> <tr> <td>Menor</td> <td>Falla que implica la pérdida de energía eléctrica o intermitencias</td> </tr> </tbody> </table> <p>Tabla 1. Descripción de incidentes.</p> <p>Los tiempos de respuesta para la atención de incidentes serán de conformidad con la siguiente tabla:</p> <table border="1" data-bbox="142 1227 1035 1427"> <thead> <tr> <th colspan="4">Tiempo de respuesta por tipo de incidencia</th> </tr> <tr> <th>Acuerdo de nivel de servicio</th> <th>Incidente crítico</th> <th>Incidente mayor</th> <th>Incidente menor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tiempo de respuesta inicial</td> <td>Máximo 1 hora Natural</td> <td>Máximo 4 horas naturales</td> <td>Máximo 8 horas naturales</td> </tr> </tbody> </table>	Incidente	Descripción	Critico	Falla que implica la suspensión total del funcionamiento de la subestación	Mayor	Falla en alguna de las celdas seccionadoras.	Menor	Falla que implica la pérdida de energía eléctrica o intermitencias	Tiempo de respuesta por tipo de incidencia				Acuerdo de nivel de servicio	Incidente crítico	Incidente mayor	Incidente menor	Tiempo de respuesta inicial	Máximo 1 hora Natural	Máximo 4 horas naturales	Máximo 8 horas naturales		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 15 a 17	
Incidente	Descripción																								
Critico	Falla que implica la suspensión total del funcionamiento de la subestación																								
Mayor	Falla en alguna de las celdas seccionadoras.																								
Menor	Falla que implica la pérdida de energía eléctrica o intermitencias																								
Tiempo de respuesta por tipo de incidencia																									
Acuerdo de nivel de servicio	Incidente crítico	Incidente mayor	Incidente menor																						
Tiempo de respuesta inicial	Máximo 1 hora Natural	Máximo 4 horas naturales	Máximo 8 horas naturales																						

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
Tiempo de restauración del sistema eléctrico.	Máximo 3 horas Naturales	Máximo 8 horas naturales	Máximo 12 horas Naturales		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 15 a 17	
Resolución permanente del incidente	Máximo 4 días naturales	Máximo 6 días naturales	Máximo 11 días naturales					
<p>Tabla 2. Tiempo de respuesta por tipo de incidencia.</p> <p>El Proveedor no deberá exceder el tiempo de respuesta según el nivel de incidente indicado en la Tabla 2, el tiempo de respuesta contará a partir de la solicitud vía correo y/o vía telefónica a los contactos indicados en el procedimiento para la atención de incidentes. El tiempo de respuesta contará a partir de la solicitud vía correo, vía telefónica y/o internet a los contactos indicados en el procedimiento para la atención de incidentes.</p> <p>Los gastos de mano de obra y transporte que se generen por la atención de incidentes serán por cuenta de El Proveedor.</p>								

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<p>DOCUMENTACIÓN SOLICITADA. El Licitante deberá entregar por escrito junto con su propuesta técnica la siguiente documentación:</p> <ul style="list-style-type: none"> Una carta en la que manifieste que cuente con al menos dos (2) años de experiencia en Trabajos relacionados. 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.P DF Página 35	
<ul style="list-style-type: none"> Deberá entregar certificado por parte del fabricante del personal que realizará la instalación y puesta en operación de la subestación. 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.P DF Página 37	
<ul style="list-style-type: none"> Deberá presentar las constancias de los cursos del personal calificado y certificado para las instalaciones eléctricas. <ul style="list-style-type: none"> El Instituto se reserva el derecho de solicitar cambios en el equipo de trabajo de El Proveedor, en caso de que el personal no cubra las actividades requeridas o bien no demuestre contar con la capacitación necesaria para la realización de sus actividades. La petición del cambio de personal se realizará mediante oficio por parte del supervisor del contrato, El Proveedor deberá realizarlo máximo 2 días naturales posteriores a la fecha de la solicitud. 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.P DF Página 39 a 73	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Una carta en la que manifieste que cuenta con el equipo de protección personal necesario y adecuado para la ejecución del contrato, conforme a las normas oficiales mexicanas de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 75	
<ul style="list-style-type: none"> Una carta firmada en papel membretado mediante la cual manifieste que para la realización del contrato cumplirá con las normas indicadas en el numeral 16 "<i>Normas Aplicables</i>" del presente Anexo. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 77	
<ul style="list-style-type: none"> Una carta en la cual manifieste que cuenta con el personal capacitado, las herramientas, materiales y equipos que le permitirán realizar satisfactoriamente el servicio de desinstalación e instalación de la subestación eléctrica del CECYRD. 		Sí cumple		Document o de referencia: OFERTA TÉCNICA. PDF Página 79	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Una carta en la que se compromete a instalar componentes nuevos, de marca, originales y disponibles en el mercado, sin modificaciones y con las características especificadas por El Instituto, soportando su propuesta técnica con las fichas técnicas. No se aceptarán componentes diseñados especialmente para soportar los requerimientos. 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.PDF Página 81	
<ul style="list-style-type: none"> Fichas técnicas del fabricante en idioma español, en caso de que se encuentre en otro idioma, se presentara una traducción simple al español que muestre las características técnicas de los bienes ofertados, subrayando las características con las cuales compruebe los requerimientos solicitados por El Instituto en el numeral 5 "Requerimientos técnicos de la subestación a suministrar" del presente Anexo. 		No cumple	De la revisión integral a la proposición de "El licitante"; se advierte que, en la documentación presentada, no se identifican las fichas técnicas correspondientes a "una tarjeta de comunicación por red ethernet y deberá ser compatible con los protocolos HTTP/HTTPS y SNMP y para el monitoreo de al	Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.PDF	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
		No cumple	menos de los siguientes parámetros, temperatura, corriente, voltaje, detección de fallos de arco y ambientales”, por lo que no es posible validar que el equipo cumpla con las especificaciones requeridas por "El Instituto"; como se solicita en el “Anexo 1 Especificaciones técnicas”, numeral 5 REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DE LA SUBESTACIÓN A SUMINISTRAR.	Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.PDF	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Una carta por escrito y firmado en papel membretado en la que en caso de resultar adjudicado manifiesta su obligación de cumplir todas las normas vigentes y aplicables para los trabajos que se realizarán, considerando al menos las siguientes normas: NOM-001-SEDE-2012 Instalaciones Eléctricas (utilización). NOM-017-STPS-2008 Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo. NOM-009-STPS-2011, Condiciones de seguridad para realizar trabajos en altura. NOM-006-STPS-2014 Manejo y almacenamiento de materiales-Condiciones de seguridad y salud en el trabajo NOM-030-STPS-2009 Servicios preventivos de seguridad y salud en el trabajo- Funciones y actividades 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.PDF Página 149	
<ul style="list-style-type: none"> Una carta en la cual manifieste que asumirá los gastos de transporte que se generen debido a la reparación y sustitución de componentes durante la vigencia de la garantía. 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.PDF Página 151	
<ul style="list-style-type: none"> Deberá garantizar y entregar por escrito junto a su propuesta técnica, que tendrá flexibilidad para laborar fuera de horarios hábiles y a adaptarse a los posibles cambios en las fechas y horarios de acuerdo con las necesidades de El Instituto. 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.PDF Página 153	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Sidemacc, 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>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Carta en la cual manifieste que se compromete a no interrumpir la operación de la infraestructura tecnológica del Centro de Cómputo Primario durante los trabajos. 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.P DF Página 155	
<p>NORMAS APLICABLES</p> <p>"El Licitante" deberá integrar a su propuesta una carta por escrito y firmado por el representante legal, en la que en caso de resultar adjudicado se compromete al cumplimiento de las siguientes normas:</p> <ul style="list-style-type: none"> NOM-063-SCFI-2011 Productos Eléctricos-Conductores-Requisitos de Seguridad. NOM-001-SEDE-2012 Instalaciones Eléctricas (Utilización). NOM-029-STPS-2011 Productos Eléctricos-Conductores-Requisitos de Seguridad. NMX-J-364/4-43-ANCE-2014 Instalaciones Eléctricas – Parte 4-43: Protección Para Seguridad- Protección Contra Sobre corriente. NMX-J-543-ANCE-2013 Conectores para Instalaciones Eléctricas de utilización hasta 35KV – Especificaciones y Métodos de Prueba. NOM-009-STPS-2011, Condiciones de seguridad para realizar trabajos en altura. NOM-006-STPS-2014 Manejo y almacenamiento de materiales- Condiciones de seguridad y salud en el trabajo. NOM-030-STPS-2009 Servicios preventivos de seguridad y salud en el trabajo-Funciones y actividades NOM-017-STPS-2008 Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo. 		Sí cumple		Documento de referencia: OFERTA TÉCNICA.P DF Página 77	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Servidor público que realiza la evaluación.

Mtro. Félix Manuel de Brasdefer Coronel
Director de Operaciones del CECYRD

FIRMADO POR: DORA MARIA ORTEGA ROCHA
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2330693
HASH:
65F66B28A4CEFE1F7D3D8DBFCE819DC4BE11FD3DDEDA22
90C535DD57CAF784EF

FIRMADO POR: DE BRASDEFER CORONEL FELIX MANUEL
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2330693
HASH:
65F66B28A4CEFE1F7D3D8DBFCE819DC4BE11FD3DDEDA22
90C535DD57CAF784EF

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<p>REQUERIMIENTOS TÉCNICOS DE LA SUBESTACIÓN A SUMINISTRAR</p> <p>“El Licitante” deberá considerar en su propuesta técnica, el suministro de los componentes indicados a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ SUBESTACIÓN ELÉCTRICA AISLADA EN SF6 <ul style="list-style-type: none"> ○ Compuesta por unidades modulares bajo envolventes metálicas del tipo compartimentadas. 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 77	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Equipada con aparatos de corte y seccionamiento que utilizan hexafluoruro de azufre (SF6) como elemento aislante.</i> 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ;Página 49 y 109	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ Acabado anticorrosivo con pintura epóxica en lugares críticos donde afecte la humedad. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 49,56	
<ul style="list-style-type: none"> ○ Grado de protección de celdas IP3X o IP4X, entre componentes IP2X. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ;Página 69	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Temperatura de operación -20 °C a 40 °C</i> 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 153	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Trabajo constante alrededor 60% de humedad relativa y por periodos de 24h a humedad relativa del 95%.</i> 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"; Página 65,115	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Diseño bajo normas IEC Vigentes</i> 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 66	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Tensión de servicio 23 KV.</i> 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"; Página 49.	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Tensión de diseño: de 24KV.</i> 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"; Página 49, 55 y 66	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>3 fases, 3 Hilos,</i> 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"; ; Página 101	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ Frecuencia 60 Hz 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 155	
<ul style="list-style-type: none"> ○ Nivel básico de impulso 125 KV (BIL) @ 1000 msnm. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 56	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ Nivel básico de impulso (1.2/50us) 107 kVBIL @ 2400msnm. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 67	
<ul style="list-style-type: none"> ○ Capacidad de barras principales a todo lo largo del tablero 630 A (1/4" x 1 1/2"), 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 73	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Corriente de corta duración admisible 16 KA/1s</i> 		Si cumple		Documento de referencia: 29 - Propuesta "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 67	
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Clasificación del arco interno IAC AFL 12.5 KA/1s</i> 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 68	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ <i>Accesorios:</i> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Juego de cubiertas laterales</i> - <i>Palanca de operación</i> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Fusibles limitadores de corriente de alta capacidad interruptiva.</i> - <i>Interruptor de operación de baja carga de corte en SF6.</i> - <i>Juego de indicadores de presencia de tensión capacitivos, excepto en celdas DM2, GBCx, GBM, CM, M y A.</i> - <i>Juego de zapatas mecánicas para cable de fuerza por la parte inferior (3 x 1C – 240mm²), excepto QMx (3x1C - 95mm²), M y A.</i> 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 74,131	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> o <i>La subestación deberá de incluir una tarjeta de comunicación por red ethernet y deberá ser compatible con los protocolos HTTP/HTTPS y SNMP y para el monitoreo de al menos de los siguientes parámetros, temperatura, corriente, voltaje, detección de fallos de arco y ambientales</i> 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 157	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ SECCIÓN CELDA DE OPERACIÓN CON CARGA A LA DESCONEXION CON SF6 <p>Cantidad 1 (Una).</p> <p>Esta sección contiene el siguiente equipo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 1 seccionador de operación con carga, de 630 Amperes, 23 KV., 3 Polos, 1 Tiro, operación manual, montaje fijo, apertura y cierre rápido, equipado con dispositivo que dispara tripolarmente el seccionador cuando alguno de los fusibles opera por corto circuito. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 51	
<ul style="list-style-type: none"> ○ Indicador de falla. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"; Página 66,83	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Bloqueo mecánico que impida abrir la puerta cuando el seccionador este en posición de cerrado 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 76	
<ul style="list-style-type: none"> 1 juego de barras principales de cobre 630 A (1/4" x 1 1/2") y aisladores necesarios. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 70 a 73	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 barra de cobre para conexión al sistema de tierras ($\frac{1}{4}$" x $\frac{3}{4}$"). 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"; ; Página 115,131	
<ul style="list-style-type: none"> ○ CELDA DE FUSIBLE (TRANSFORMADOR 500KVA) <p>Cantidad 2 (Dos). Esta sección contiene el siguiente equipo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 1 seccionador, operación con carga, de 630 Amperes, 23 KV., 3 Polos, 1 Tiro, Capacidad Interruptiva 25 KA., operación manual, montaje fijo, apertura y cierre rápido, equipado con dispositivo que dispara tripolarmente el seccionador cuando alguno de los fusibles opera por corto circuito. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"; Página 70 a 73	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> o Bloqueo mecánico que impida abrir la puerta cuando el seccionador este en posición de cerrado 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 70 a 76	
<ul style="list-style-type: none"> o 3 fusibles limitadores de corriente de SF6, los valores deberán ser calculados por el Licitante. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 107	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 barra de cobre para conexión al sistema de tierras (1/4" x 3/4"). 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 115,131	
<p>CELDA DE FUSIBLE (TRANSFORMADOR DE 300KVA) Cantidad 1 (Una). Esta sección contiene el siguiente equipo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 1 seccionador operación con carga, de 630 Amperes, 23 KV., 3 Polos, 1 Tiro, Capacidad Interruptiva 25 KA., operación manual, montaje fijo, apertura y cierre rápido, equipado con dispositivo que dispara tripolarmente el seccionador cuando alguno de los fusibles opera por corto circuito. 		Si cumple		Documento de referencia: 29 - Propuesta LP-INE-029-2023 Página 70 a 73	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> o Bloqueo mecánico que impida abrir la puerta cuando el seccionador este en posición de cerrado 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 76	
<ul style="list-style-type: none"> o 3 fusibles limitadores de corriente de SF6, los valores deberán ser calculados por el Licitante. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 107	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> 1 juego de barras principales de cobre 400 A ($\frac{1}{4}$" x $1 \frac{1}{2}$") y aisladores necesarios. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 73	
<ul style="list-style-type: none"> 1 barra busbars de cobre para conexión al sistema de tierras ($\frac{1}{4}$" x $\frac{3}{4}$"). 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 115,131	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<p>REQUERIMIENTOS PARA LA DESINSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ACTUAL Para la desinstalación y retiro de la subestación actualmente instalada, “El Licitante” deberá considerar en su propuesta técnica los siguientes requerimientos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Desconexión de sus alimentadores eléctricos, accesorios y componentes actualmente instalados. 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 9	
<ul style="list-style-type: none"> Retiro y reubicación fuera del cuarto de máquinas de la subestación actual; la ubicación final será frente a la casa de máquinas, y deberá ser empleada y colocada sobre tarimas de madera, como se señala la Figura 2. 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 9	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Todas las adecuaciones físicas que haya realizado, derivadas de las actividades de la desinstalación y reubicación de la subestación actualmente en operación; así como las reparaciones a realizar deberán ser estéticamente aceptables conforme al área donde se encuentren los defectos originados por la desinstalación de los componentes eléctricos. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 9 y 11	

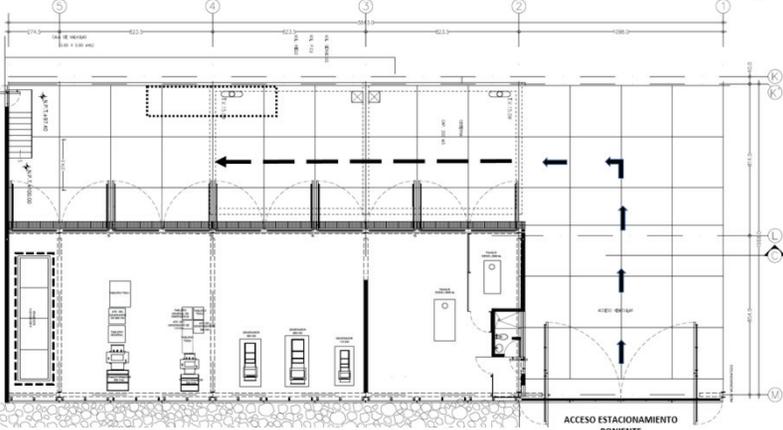
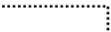
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<p>REQUERIMIENTOS PARA LA INSTALACIÓN DE LA NUEVA SUBESTACIÓN El Licitante deberá considerar en su propuesta técnica los siguientes requerimientos mínimos:</p> <p>a) La ubicación de la nueva subestación será en el cuarto de máquinas, en la misma ubicación en la que se encuentra la actual, de acuerdo con la Figura 2:</p>  <p>Figura 2: Croquis del cuarto de máquinas.</p> <p>  Trayecto de maniobra para descarga  Área de cisterna  Ubicación de la subestación  Área donde quedará reubicada la subestación desinstalada </p>		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 11	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
b) Para las maniobras de descarga de la nueva subestación <ul style="list-style-type: none"> Considerar entrega en sitio. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 11	
<ul style="list-style-type: none"> El ingreso de los componentes y accesorios deberá ser por el acceso al estacionamiento poniente. 		Si cumple		Documento de referencia: 29 - Propuesta LP-INE-029-2023 Página 11	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Considerar el refuerzo entre muros de contención mediante viga o canal si considera maniobra de arrastre, y si la maniobra es aérea, un refuerzo para cargas puntuales sobre la losa de la cisterna. 		Si cumple		Documento de referencia: 29 - Propuesta "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 11	
<ul style="list-style-type: none"> Deberá seguir la "trayectoria para la maniobra de descarga", como se señala en la Figura 2, y considerando que es "área de cisterna" donde se realizarán las maniobras durante el retiro de la subestación actual y ubicación de la nueva subestación. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 11	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Podrá ingresar una grúa, o canastilla propiedad de “El Proveedor”, el acceso de la grúa deberá ser por acceso al estacionamiento poniente, siguiendo la “trayectoria para la maniobra de descarga”, como se señala en la Figura 2, evitando dañar el piso de la infraestructura y por ningún motivo deberá exceder la carga prevista en la grúa o canastilla 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 13	
<ul style="list-style-type: none"> Deberá reparar sin costo extra para “El Instituto” los daños provocados a la Infraestructura del edificio que pudieran ocasionarse durante las actividades de ingreso y ubicación del equipo. 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 13	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Para el uso de grúa, o canastilla de carga deberá contemplar y presentar la ingeniería de movimientos conforme a lo establecido en el numeral 15 de "Entregables", ítem 5 del Anexo Técnico. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 13	
c) Para la instalación de la nueva subestación. <ul style="list-style-type: none"> La instalación y puesta en operación de la nueva subestación la realizará con personal capacitado. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 13	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Designará un responsable, quien acompañará en todo momento al personal técnico durante la instalación de la nueva subestación. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 13	
<ul style="list-style-type: none"> La gestión de la libranza y demás trámites necesarios ante CFE será por cuenta de él "El Proveedor". 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 13	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> El suministro de combustible para las plantas de emergencia durante la libranza será por cuenta de “El Proveedor”. 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 13	
<ul style="list-style-type: none"> Los materiales, herramientas, mano de obra, maniobras y adecuaciones físicas, tales como: resanes, fabricación de bases, huecos, entre otros, que sean necesarios para el suministro, instalación y puesta en operación de la nueva subestación. 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 13	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> El suministro, instalación, cálculo, dimensionamiento de fusibles de protección para las celdas seccionadoras de la subestación. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"; Página 13	
<ul style="list-style-type: none"> Confección de las terminales del cableado de Media Tensión en el punto de interconexión con sus respectivas celdas de Media Tensión y así como en el punto de interconexión entre las celdas seccionadoras a los transformadores de 500 KVA y de 300 KVA. <ul style="list-style-type: none"> Preparación y reemplazo del cableado de media tensión según sea necesario. Elaboración del conjunto Cable-Conector Conexión de elementos de aterrizado de conectores Comprobación de instalación de conectores <p>d) Consideraciones para los trabajos en las instalaciones del CECYRD.</p> <p>Para la instalación y puesta en operación de la subestación propuesta, "El Licitante" deberá considerar los siguientes requerimientos mínimos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Para el caso de maniobras que impliquen una afectación en la operación del área, tales como ruido, generación de polvo, vibraciones, traslado de equipos, etc., se deberán acordar con el supervisor del contrato los días y horarios en que podrán llevarse a cabo. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"; ; Página 13	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Dentro de las instalaciones, el personal de la empresa deberá identificarse en todo momento mediante un gafete visible proporcionado por el personal de seguridad del “El Instituto”. 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf”; Página 13	
<ul style="list-style-type: none"> Atender a los procedimientos y directrices de seguridad del inmueble establecidas por “El Instituto”. 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf”; Página 13	
<ul style="list-style-type: none"> Utilizará solamente las áreas designadas para la instalación. 		Si cumple Si cumple		Documento de referencia: 29 - Propuesta “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 13	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> No interrumpirá la operación del Centro de Cómputo Primario, durante las actividades de suministro, instalación, y puesta en operación del sistema propuesto. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 13	
<ul style="list-style-type: none"> Deberá reparar todas las adecuaciones físicas realizadas derivadas de las actividades del suministro de materiales e instalación de la subestación. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 13	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> • “El Instituto” dispondrá de un espacio designado dentro de sus instalaciones que habilitará como bodega para el resguardo de equipos, materiales y herramientas. 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 13	
<ul style="list-style-type: none"> • Proporcionar una relación de recursos humanos para la ejecución del contrato, indicando el nombre y cargo del personal técnico y nombre del responsable del proyecto la obra. 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 15	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<p>PRUEBAS DE OPERACIÓN “El Licitante” deberá considerar en su propuesta técnica que, en caso de resultar adjudicado, deberá realizar pruebas mecánicas y eléctricas de la subestación (celdas de Media Tensión instaladas) en sitio:</p> <ul style="list-style-type: none"> Inspección visual de las celdas 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 9 y 17	
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de operaciones mecánicas 		Si cumple		Documento de referencia: “Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf” ; Página 17	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de operaciones eléctricas 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 17	
<ul style="list-style-type: none"> Verificación de relación de transformación de TC y TP. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 17	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de resistencia de contacto individual a cada celda. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 17	
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de tiempos de apertura y cierre de Interruptores Automáticos. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 17	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de inyección de corriente con Maleta OMICRON. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 17	
<ul style="list-style-type: none"> Pruebas de parametrización de equipos de Medición y/o Protección. <p>"El Proveedor" deberá entregar un informe de las pruebas realizadas conforme a lo establecido en el numeral 15 "Entregables", ítem 9 pruebas de operación del Anexo Técnico.</p>		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 17	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<p>TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS.</p> <p>“El Licitante” deberá considerar en su propuesta técnica que, en caso de resultar adjudicado, deberá proporcionar una transferencia de conocimientos, 2 días naturales previos a la conclusión del plazo para la ejecución del contrato, a un mínimo de 6 personas que designe el administrador del contrato las cuales se informará vía correo electrónico 10 días naturales previos al plazo para la prestación del servicio.</p> <p>La transferencia de conocimientos se deberá llevar a cabo de manera presencial en el Centro de Cómputo y Resguardo Documental (CECYRD), ubicado en Carretera a San Juan Tilcuautla kilómetro 5.4, Col. Hacienda de la Concepción, Municipio de San Agustín Tlaxiaca, Estado Hidalgo, C.P. 42160, la cual se impartirá en 1 día natural, con una duración de 3 horas, dentro del horario de 9:00 a 18:00 horas considerando los siguientes temas:</p> <ul style="list-style-type: none"> Operación general de la Subestación. Elementos y dispositivos que la conforman. Recomendación de mantenimientos a elementos y dispositivos de la subestación. <p>“El Licitante” deberá manifestar en su propuesta técnica, que proporcionará el material impreso de apoyo necesario para la transferencia de conocimientos, 2 días naturales previos a la conclusión del plazo para la ejecución del contrato.</p>		Si cumple		Documento de referencia: 29 - Propuesta LP-INE-“Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf”; Página 21	
<p>GARANTÍAS.</p> <p>El Licitante deberá integrar a su propuesta técnica una carta por escrito, en la que, en caso de resultar adjudicado, garantice lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Componentes. - Garantía por un año de todos los componentes de la subestación eléctrica instalada, por defecto de fábrica o daños en cualquiera de sus componentes, la garantía deberá expedirse a nombre del Instituto Nacional Electoral. 		Si cumple		Documento de referencia: 29 - Propuesta LP-INE-“Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf”; Página 21 y 83	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico						Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
b) Sustitución de componentes y refacciones. - Garantizar por 1 año que ante una falla detectada en algún componente que requiera su sustitución, deberá utilizar componentes y/o refacciones nuevas, en caso de que no estén disponibles de entrega inmediata, podrán ser aceptadas de manera provisional, partes y/o componentes que no sean nuevos, mismos que deberán ser sustituidos por nuevos en un plazo no mayor a 30 días naturales a partir de la fecha de diagnóstico de la falla.							Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 23 y 83	
c) Servicio de instalación. - Garantía por 1 año de la instalación de la subestación eléctrica, incluyendo vicios ocultos, indicando el procedimiento para la atención de garantías, el cual deberá incluir el número telefónico, correo electrónico y nombres de contactos, el horario para la atención y solución a garantías deberá ser de lunes a domingo las 24 horas del día, durante 1 año a partir de la fecha de aceptación de los servicios y deberá contar con al menos 3 niveles de escalamiento, de conformidad con los siguiente:							Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 23, 83 y 85	
Nivel	Área Responsable	Periodo de tiempo para Escalamiento	Nombre del responsable	Teléfono	E-mail					
0		Levantamiento inicial del reporte, se deberá asignar un folio para								

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico						Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
		seguimiento.								
1		Luego de dos (2) horas de abierto el reporte, si no ha recibido una llamada del especialista que dé seguimiento al caso.					Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"	
2		Después de cuatro (4) horas sin haber sido contactado.							; Página 23, 83 y 85	
<p>El Proveedor no deberá exceder el tiempo de respuesta de cuatro horas contadas a partir de la solicitud de la garantía, vía correo y/o vía telefónica a los contactos indicados en el procedimiento para la atención de garantías. La mano de obra y gastos de transporte que se generen para la sustitución de componentes y refacciones serán por cuenta de El Proveedor.</p>										
<p>ENTREGA DEL DOCUMENTO DE GARANTÍA. El Proveedor deberá entregar el documento de garantía en formato PDF al supervisor del contrato, 2 días naturales posteriores a la conclusión del servicio de desinstalación e instalación de la subestación eléctrica del CECYRD, a nombre del Instituto Nacional Electoral, señalando que se encuentra a plena satisfacción de El Instituto.</p>							Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"; Página 23	
MANEJO Y GESTIÓN DE INCIDENTES.										

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal																				
<p>Se requiere que El Licitante considere en su propuesta técnica que deberá atender a los incidentes conforme a lo requerido por El Instituto a partir de la fecha de aceptación de los servicios y hasta el 31 de diciembre de 2023, especificando en su propuesta técnica los pasos a seguir para el levantamiento de reportes de incidentes por parte del personal de El Instituto y conforme las modalidades solicitadas.</p> <p>Se requiere que El Licitante considere en su propuesta técnica, disponer de las modalidades de atención de reportes mediante: a) vía telefónica, b) correo electrónico, c) internet y d) visitas en sitio; dependiendo del incidente y a solicitud del personal de El Instituto.</p> <p>Los tipos de incidentes se deberán atender de acuerdo con la siguiente clasificación:</p> <table border="1" data-bbox="142 922 1035 1101"> <thead> <tr> <th>Incidente</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Critico</td> <td>Falla que implica la suspensión total del funcionamiento de la subestación</td> </tr> <tr> <td>Mayor</td> <td>Falla en alguna de las celdas seccionadoras.</td> </tr> <tr> <td>Menor</td> <td>Falla que implica la pérdida de energía eléctrica o intermitencias</td> </tr> </tbody> </table> <p>Tabla 1. Descripción de incidentes.</p> <p>Los tiempos de respuesta para la atención de incidentes serán de conformidad con la siguiente tabla:</p> <table border="1" data-bbox="142 1198 1035 1398"> <thead> <tr> <th colspan="4">Tiempo de respuesta por tipo de incidencia</th> </tr> <tr> <th>Acuerdo de nivel de servicio</th> <th>Incidente critico</th> <th>Incidente mayor</th> <th>Incidente menor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tiempo de respuesta inicial</td> <td>Máximo 1 hora Natural</td> <td>Máximo 4 horas naturales</td> <td>Máximo 8 horas naturales</td> </tr> </tbody> </table>	Incidente	Descripción	Critico	Falla que implica la suspensión total del funcionamiento de la subestación	Mayor	Falla en alguna de las celdas seccionadoras.	Menor	Falla que implica la pérdida de energía eléctrica o intermitencias	Tiempo de respuesta por tipo de incidencia				Acuerdo de nivel de servicio	Incidente critico	Incidente mayor	Incidente menor	Tiempo de respuesta inicial	Máximo 1 hora Natural	Máximo 4 horas naturales	Máximo 8 horas naturales		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 23 y 25	
Incidente	Descripción																								
Critico	Falla que implica la suspensión total del funcionamiento de la subestación																								
Mayor	Falla en alguna de las celdas seccionadoras.																								
Menor	Falla que implica la pérdida de energía eléctrica o intermitencias																								
Tiempo de respuesta por tipo de incidencia																									
Acuerdo de nivel de servicio	Incidente critico	Incidente mayor	Incidente menor																						
Tiempo de respuesta inicial	Máximo 1 hora Natural	Máximo 4 horas naturales	Máximo 8 horas naturales																						

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico				Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
Tiempo de restauración del sistema eléctrico.	Máximo 3 horas Naturales	Máximo 8 horas naturales	Máximo 12 horas Naturales		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 23 y 25	
Resolución permanente del incidente	Máximo 4 días naturales	Máximo 6 días naturales	Máximo 11 días naturales					
<p>Tabla 2. Tiempo de respuesta por tipo de incidencia.</p> <p>El Proveedor no deberá exceder el tiempo de respuesta según el nivel de incidente indicado en la Tabla 2, el tiempo de respuesta contará a partir de la solicitud vía correo y/o vía telefónica a los contactos indicados en el procedimiento para la atención de incidentes. El tiempo de respuesta contará a partir de la solicitud vía correo, vía telefónica y/o internet a los contactos indicados en el procedimiento para la atención de incidentes. Los gastos de mano de obra y transporte que se generen por la atención de incidentes serán por cuenta de El Proveedor.</p>								

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<p>DOCUMENTACIÓN SOLICITADA. El Licitante deberá entregar por escrito junto con su propuesta técnica la siguiente documentación:</p> <ul style="list-style-type: none"> Una carta en la que manifieste que cuente con al menos dos (2) años de experiencia en Trabajos relacionados. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 25 y 43	
<ul style="list-style-type: none"> Deberá entregar certificado por parte del fabricante del personal que realizará la instalación y puesta en operación de la subestación. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 25, 45 a 57	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> • Deberá presentar las constancias de los cursos del personal calificado y certificado para las instalaciones eléctricas. <ul style="list-style-type: none"> ○ El Instituto se reserva el derecho de solicitar cambios en el equipo de trabajo de El Proveedor, en caso de que el personal no cubra las actividades requeridas o bien no demuestre contar con la capacitación necesaria para la realización de sus actividades. ○ La petición del cambio de personal se realizará mediante oficio por parte del supervisor del contrato, El Proveedor deberá realizarlo máximo 2 días naturales posteriores a la fecha de la solicitud. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 25, 27 y 59 a 65	
<ul style="list-style-type: none"> • Una carta en la que manifieste que cuenta con el equipo de protección personal necesario y adecuado para la ejecución del contrato, conforme a las normas oficiales mexicanas de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 27 y 67	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Una carta firmada en papel membretado mediante la cual manifieste que para la realización del contrato cumplirá con las normas indicadas en el numeral 16 "<i>Normas Aplicables</i>" del presente Anexo. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 27 y 69	
<ul style="list-style-type: none"> Una carta en la cual manifieste que cuenta con el personal capacitado, las herramientas, materiales y equipos que le permitirán realizar satisfactoriamente el servicio de desinstalación e instalación de la subestación eléctrica del CECYRD. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 27 y 71	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Una carta en la que se compromete a instalar componentes nuevos, de marca, originales y disponibles en el mercado, sin modificaciones y con las características especificadas por El Instituto, soportando su propuesta técnica con las fichas técnicas. No se aceptarán componentes diseñados especialmente para soportar los requerimientos. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 27 y 73	
<ul style="list-style-type: none"> Fichas técnicas del fabricante en idioma español, en caso de que se encuentre en otro idioma, se presentara una traducción simple al español que muestre las características técnicas de los bienes ofertados, subrayando las características con las cuales compruebe los requerimientos solicitados por El Instituto en el numeral 5 "Requerimientos técnicos de la subestación a suministrar" del presente Anexo. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 27 y 87 a 131	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Una carta por escrito y firmado en papel membretado en la que en caso de resultar adjudicado manifiesta su obligación de cumplir todas las normas vigentes y aplicables para los trabajos que se realizarán, considerando al menos las siguientes normas: NOM-001-SEDE-2012 Instalaciones Eléctricas (utilización). NOM-017-STPS-2008 Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo. NOM-009-STPS-2011, Condiciones de seguridad para realizar trabajos en altura. NOM-006-STPS-2014 Manejo y almacenamiento de materiales- Condiciones de seguridad y salud en el trabajo NOM-030-STPS-2009 Servicios preventivos de seguridad y salud en el trabajo-Funciones y actividades 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 29 y 75	
<ul style="list-style-type: none"> Una carta en la cual manifieste que asumirá los gastos de transporte que se generen debido a la reparación y sustitución de componentes durante la vigencia de la garantía. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 29 y 77	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<ul style="list-style-type: none"> Deberá garantizar y entregar por escrito junto a su propuesta técnica, que tendrá flexibilidad para laborar fuera de horarios hábiles y a adaptarse a los posibles cambios en las fechas y horarios de acuerdo con las necesidades de El Instituto. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 29 y 79	
<ul style="list-style-type: none"> Carta en la cual manifieste que se compromete a no interrumpir la operación de la infraestructura tecnológica del Centro de Cómputo Primario durante los trabajos. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf" ; Página 29 y 81	

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL No. LP-INE-029/2023

Adquisición, instalación, configuración, puesta en operación, pruebas y desinstalación de la subestación eléctrica del CECYRD.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Nombre del licitante: Mikrobyte Puebla, S.A. de C.V.

FECHA: 30/09/2023

Descripción de lo solicitado en el Anexo Técnico	Junta de Aclaraciones	Cumple	Razones por las que <u>No Cumple</u>	Foja	Fundamento legal
<p>NORMAS APLICABLES</p> <p>"El Licitante" deberá integrar a su propuesta una carta por escrito y firmado por el representante legal, en la que en caso de resultar adjudicado se compromete al cumplimiento de las siguientes normas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • NOM-063-SCFI-2011 Productos Eléctricos-Conductores-Requisitos de Seguridad. • NOM-001-SEDE-2012 Instalaciones Eléctricas (Utilización). • NOM-029-STPS-2011 Productos Eléctricos-Conductores-Requisitos de Seguridad. • NMX-J-364/4-43-ANCE-2014 Instalaciones Eléctricas – Parte 4-43: Protección Para Seguridad- Protección Contra Sobre corriente. • NMX-J-543-ANCE-2013 Conectores para Instalaciones Eléctricas de utilización hasta 35KV – Especificaciones y Métodos de Prueba. • NOM-009-STPS-2011, Condiciones de seguridad para realizar trabajos en altura. • NOM-006-STPS-2014 Manejo y almacenamiento de materiales- Condiciones de seguridad y salud en el trabajo. • NOM-030-STPS-2009 Servicios preventivos de seguridad y salud en el trabajo-Funciones y actividades • NOM-017-STPS-2008 Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo. 		Si cumple		Documento de referencia: "Mikrobyte Puebla LP INE-029-2023 Propuesta Tecnica.pdf"; Página 37, 69 y 75	

Servidor público que realiza la evaluación.

Mtro. Félix Manuel de Brasdefer Coronel
Director de Operaciones del CECYRD

FIRMADO POR: DORA MARIA ORTEGA ROCHA
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2330692
HASH:
D773AAF5D0EE72F0306F48DD80EE7DE7545F3FDCC9DCD6
5C9C8A34A117F2C0FE

FIRMADO POR: DE BRASDEFER CORONEL FELIX MANUEL
AC: Autoridad Certificadora del Instituto
Nacional Electoral
ID: 2330692
HASH:
D773AAF5D0EE72F0306F48DD80EE7DE7545F3FDCC9DCD6
5C9C8A34A117F2C0FE