



**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN**

**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES  
LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA NACIONAL  
NUMERO LA-012NCG001-E45-2021  
SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPOS  
VARIOS**

---

En la Ciudad de México, siendo las 10:00 horas, del 04 de marzo de 2021, en la Coordinación de Contratos adscrita a la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, ubicada en: Calle Vasco de Quiroga Número 15, Colonia Belisario Domínguez Sección XVI, Código Postal 14080, Alcaldía Tlalpan; se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo la junta de aclaraciones a la Convocatoria de la licitación indicada al rubro, de acuerdo a lo previsto en los artículos 33, 33 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley), así como del numeral II.2 de la Convocatoria.

Este acto fue presidido por el Lic. José Luis López Moreno, Coordinador de Contratos adscrito a la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, servidor público designado por el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, quien al inicio de esta junta, comunicó a los asistentes que de conformidad con el artículo 33 Bis de la Ley, solamente se atenderán solicitudes de aclaración a la Convocatoria, de las personas que hayan presentado el Escrito en el que expresen su interés en participar en esta licitación, por sí o en representación de un tercero, y cuyas preguntas se hayan recibido con 24 horas de anticipación a este acto.

El Presidente del acto, fue asistido por el(los) representante(s) de las Áreas Usuarias del Departamento de Mantenimiento el(los) cual(es) solventarán las preguntas de carácter técnico, el(los) representante(s) del Área Contratante de la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales y Departamento de Asesoría Jurídica, el(los) cual(es) solventarán las preguntas de carácter administrativo y legal, cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta.

El Presidente del acto, dio inicio al mismo señalando que se recibieron en tiempo y forma, de conformidad al artículo 33 Bis de la Ley, las solicitudes de aclaración a la



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES  
LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA NACIONAL  
NUMERO LA-012NCG001-E45-2021  
SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPOS  
VARIOS

Convocatoria y el Escrito de interés en participar, a través del Sistema Compranet, de las siguientes personas:

No.	NOMBRE, RAZÓN Ó DENOMINACIÓN SOCIAL	FORMA DE PRESENTACIÓN
1	METROLOGÍA INTEGRAL Y DIAGNÓSTICOS ELÉCTRICOS S.A. DE C.V.	COMPRANET
2	ELECTROHM SERVICIOS, S.A. DE C.V.	COMPRANET

SE ADJUNTA COPIA DE LA PANTALLA DE COMPRANET:

The screenshot shows the Compranet interface for the procurement process 1043187. The main heading is "Procedimiento: 1043187 - SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPOS VARIOS". Below this, there is a table of bids with the following columns: "Bemonte", "Fecha", "Asunto", "Fecha de Hacer Cuentas", "Fecha de Cuentas en la UE", and "Presupuesto".

Bemonte	Fecha	Asunto	Fecha de Hacer Cuentas	Fecha de Cuentas en la UE	Presupuesto
1 METROLOGIA INTEGRAL Y DIAGNOSTICOS ELECTRICOS SA DE CV	02/02/2021 11:52 p.m.	Escrito de interés en participar y forma de prepagar			
2 ELECTROHM SERVICIOS SA DE CV	02/02/2021 12:04 p.m.	ANEXO A FORTALECER SU PARTICIPACION			
3 ELECTROHM SERVICIOS SA DE CV	02/02/2021 11:05 p.m.	OTROPAS EN PARTICIPACION			
4 COAFOPACC SA DE CV	01/02/2021 09:18 p.m.	ANEXO A FORTALECER SU PARTICIPACION	02/02/2021 02:25 p.m.	02/02/2021 01:20 p.m.	

At the bottom of the screenshot, there is a search bar with the text "Escriba aquí para buscar" and a page number "Página 14 de 15".

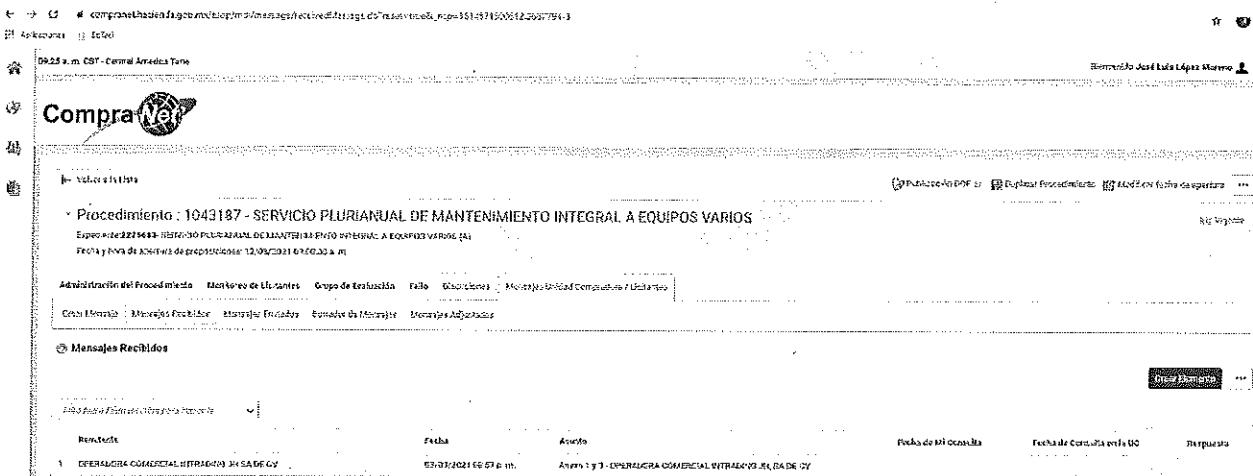


**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN**

**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES  
LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA NACIONAL  
NUMERO LA-012NCG001-E45-2021  
SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPOS  
VARIOS**

a) Así mismo se hace constar que se recibió escrito de interés en participar del siguiente licitante y preguntas recibidas fuera de tiempo señalado en el artículo 33 Bis de la Ley de Adquisiciones y Servicios del Sector público.

**1.- OPERADORA COMERCIAL INTRADING JH S.A DE C.V.**



b) También se hace constar que se recibió escrito de interés en participar, sin presentar preguntas del siguiente licitante.

No.	NOMBRE, RAZÓN Ó DENOMINACIÓN SOCIAL	FORMA DE PRESENTACIÓN
1	CORPORACION DE IMPLEMENTOS INDUSTRIALES SA DE CV	COMPRANET

**LA CONVOCANTE REALIZÓ LAS SIGUIENTES PRECISIONES A LA CONVOCATORIA:**

1.- Se reitera a los licitantes que de acuerdo al punto IV.3 de la Convocatoria.- CAUSALES DE DESCALIFICACIÓN denominado: "SERÁN CAUSALES DE DESCALIFICACIÓN LAS SIGUIENTES:" conforme el numeral 16. La ausencia total de folios en la proposición presentada.



**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN**

**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES  
LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA NACIONAL  
NUMERO LA-012NCG001-E45-2021  
SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPOS  
VARIOS**

---

Por lo cual se les recuerda que deberán cumplir con esta disposición de foliar sus proposiciones.

**2.- Con respecto al Numeral...**

**III.2.- REQUISITOS LEGALES Y ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS.**

**DICE**

.....

.....

**m) Estados financieros: El Licitante deberá presentar los últimos Estados Financieros correspondientes al último año fiscal, mismos que deberán estar certificados por un contador certificado para tales fines.**

**DEBE DECIR**

.....

.....

**l) Estados Financieros: El Licitante deberá presentar los últimos Estados Financieros correspondientes a los meses de enero a diciembre del último año fiscal, mismos que deberán estar certificados, por un contador certificado para estos fines, el cual deberá presentar su número de registro ante el Servicio de Administración Tributaria, acompañado de cedula profesional del mismo.**

**EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO REALIZÓ LAS SIGUIENTES PRECISIONES A LA CONVOCATORIA.**

**1.- PARA LA PARTIDA NUMERO 2. MANTENIMIENTO INTEGRAL A PLANTAS Y SUBESTACIONES ELÉCTRICAS, se deben considerar las siguientes normas:**



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES  
LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA NACIONAL  
NUMERO LA-012NCG001-E45-2021  
SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPOS  
VARIOS

1. NMX STPS 022 sistemas de tierras
2. NMX 549J ANCE Sistemas de protección para tormentas eléctricas
3. NOM 029 STPS Mantenimiento de Instalaciones eléctricas en centros de trabajo
4. NMX J 169 2011 Métodos de prueba para transformadores de distribución y potencia
5. Manual de CFE SOM 3531 pruebas de campo para subestaciones de distribución

El licitante demostrara a través de una constancia y/o certificación, expedida por una Unidad de Verificación Eléctrica (UVIE), acreditada por la EMA, para constatar que se cumplen con las normas mencionadas. Para garantizar los trabajos durante el tiempo que dure el trabajo.

PREGUNTAS REALIZADAS POR LOS LICITANTES:

METROLOGÍA INTEGRAL Y DIAGNÓSTICOS ELÉCTRICOS S.A. DE C.V.

PREGUNTAS ADMINISTRATIVAS

PUNTO DE LA CONVOCATORIA: Anexo 15

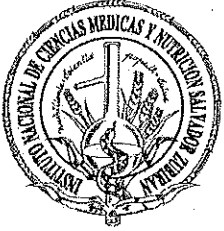
1/1 En la descripción del Anexo 15 se menciona lo siguiente:

"...la cual participo en el procedimiento Licitación Pública Nacional número NO. LA-012NCG001-E45-2021, relativa al SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A CAMAS MANUALES, ELECTRICAS Y CAMILLAS..."

¿Podría indicarnos si es correcto lo descrito como relativo al servicio?

R= NO ES CORRECTO.

DEBE DECIR: la cual participo en el procedimiento Licitación Pública Nacional número NO. LA-012NCG001-E45-2021, relativa al SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPOS VARIOS..."



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES  
LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA NACIONAL  
NUMERO LA-012NCG001-E45-2021  
SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPOS  
VARIOS

ELECTROHM SERVICIOS, S.A. DE C.V.

PREGUNTAS TÉCNICAS

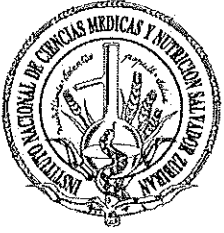
PUNTO DE LA CONVOCATORIA: 11.2 Suministro y llenado de tanques de diésel de las plantas de emergencia

1/2 El proveedor suministrará y llenará los tanques de diésel de las plantas de emergencia, asegurándose que en todo momento los tanques estén llenos al 90% ¿Se entiende que el proveedor comprará el diésel y lo pondrá dentro de los tanques de combustible, sin costo extra?, ¿Cómo se determinan esta cantidad?, Favor de aclarar para poder cotizar en igualdad de cantidades, ya que la indicación solicitada en el punto 11.2 está muy abierta y se puede interpretar a favor o en contra del proveedor licitante.

**R=En el anexo técnico numeral 11.2 Suministro y llenado de tanques de diésel de las plantas de emergencia indica textualmente lo siguiente: "El proveedor suministrará y llenará todos los tanques de diésel de las plantas de emergencia, asegurándose que en todo momento los tanques estén llenos al 90%. Sin costo extra para el Instituto". Además cada tanque tiene indicada la capacidad volumétrica, el cual deberá de ser llenado antes de la libranza y posterior a la misma, garantizando en todo momento que a cualquier eventualidad en el suministro del potencial de CFE, se cuenta con el combustible para los equipos electrógenos**

PUNTO DE LA CONVOCATORIA: 13.1 Rutina de pruebas y estudios a transformadores de media y baja tensión. Inciso (4)

2/2 Después de las pruebas fisicoquímicas, cromatografía de gases y BPC's, se valorará las propiedades del aceite y se deberá sustituir por completo si así se requiere el equipo, sin costo para el instituto a cualquier equipo cada vez que lo requiera el supervisor ¿Se cuentan con los resultados del análisis de laboratorio de los años anteriores para poder determinar, en estos momentos para poder cotizar la cantidad de litros que se requieren cambiar?, ¿Cómo determinamos en estos momentos la cantidad de litros a cambiar?, Favor de aclarar para poder cotizar en igualdad de cantidades, ya que la indicación,



**INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN**

**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES  
LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA NACIONAL  
NUMERO LA-012NCC001-E45-2021  
SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPOS  
VARIOS**

solicitada en el punto 13.1 inciso 4 está muy abierta y se puede interpretar a favor o en contra del proveedor licitante.

**R= Sí se cuenta con los resultados de los años anteriores, la cantidad de litros está considerada en función de la capacidad de cada transformador. La capacidad volumétrica se encuentra determinada por el tipo y marca de cada transformador, esto se encuentra enumerado por subestación en el anexo técnico.**

**Las pruebas físico químicas determinarán si es necesario que se realice el cambio o la adición del dieléctrico.**

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 26 Bis fracción II de la Ley y 47 séptimo párrafo de su Reglamento, a partir de esta fecha se notifica a los licitantes participantes que el acta de este evento está disponible en la dirección electrónica: [www.compranet.hacienda.gob.mx](http://www.compranet.hacienda.gob.mx).

Se informa a los licitantes que el acto de presentación y apertura de proposiciones se llevará a cabo el día 12 de marzo de 2021, en el Sistema Compranet, a las 09:00 horas, siendo un acto formal que dará inicio puntualmente, por lo que después de esa hora no se permitirá el acceso a ningún observador social o servidor público ajeno al acto, de conformidad con el artículo 47 del Reglamento de la Ley.

Asimismo, se informa a los licitantes que cuentan con un plazo máximo de seis horas a partir del día y hora en que la presente acta de junta de aclaraciones sea publicada en el sistema CompraNet, para que envíen a través de dicho sistema las preguntas que consideren necesarias única y exclusivamente en relación con las respuestas remitidas por el Instituto.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminada esta junta, siendo las 11:00 horas, del día de su inicio, informándose a los asistentes y licitantes que en



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN  
SALVADOR ZUBIRÁN

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES  
LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA NACIONAL  
NUMERO LA-012NCG001-E45-2021  
SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPOS  
VARIOS

caso de darse el supuesto señalado en el párrafo anterior, el plazo máximo en el que se enviarán las contestaciones correspondientes será el día 05 de marzo a partir de las 12:00 pm de 2021, en el sistema Compranet.

Esta Acta consta de 8 hojas, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma.

**POR EL INSTITUTO**

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
LIC. JOSÉ LUIS LÓPEZ MORENO	SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES	
C.P. JAIME LOZANO GOMEZ	JEFE DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO	
ING. EMILY MORALES ARCOS	COORDINADORA DE SERVICIOS	
LCDA. CLAUDIA HUERTA GUERRERO	DEPARTAMENTO DE ASESORÍA JURÍDICA	

**POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL**

NOMBRE	FIRMA
LCDA. CINTHYA BERENICE HERNANDEZ ARTEAGA	

ÚLTIMA HOJA DEL ACTA DE LA JUNTA ACLARACIONES DE DUDAS DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA NÚMERO LA-012NCG001-E45-2021, SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A EQUIPOS VARIOS