



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
No. INECC/LPN/005/2021
"SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LOS LABORATORIOS DEL INECC"**

En la Ciudad de México, siendo las 09:00 horas del día 10 de junio de 2021, con fundamento en los artículos 35 fracción II y 69-C, último párrafo de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, 1803 del Código Civil Federal y 210-A del Código Federal de Procedimientos Civiles, en los lineamientos Segundo y Quinto del "ACUERDO por el que se establecen los Lineamientos para el intercambio de información oficial a través de correo electrónico institucional como medida complementaria de las acciones para el combate de la enfermedad generada por el virus SARS-CoV2 (COVID-19)", publicado el 17 de abril de 2020 en el Diario Oficial de la Federación (DOF), en los numerales 1, 3 y 5 del "CRITERIO NORMATIVO DE INTERPRETACIÓN TU 03/2020 Para el uso de medios electrónicos, ópticos o cualquier otra tecnología en la ejecución de actos públicos y reuniones institucionales en materia de adquisiciones y arrendamientos de bienes muebles, prestación de servicios de cualquier naturaleza, obras públicas y servicios relacionados con las mismas", emitido por la Titular de la Unidad de Normatividad de Contrataciones Públicas de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el 30 de marzo de 2020; se reunieron las y 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 a la Licitación Pública Nacional Electrónica 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), 45 y 46 del Reglamento de la Ley (en adelante Reglamento) así como del numeral IV, punto 4. de la Convocatoria.

Este acto fue presidido por el Lic. Francisco Godínez Segovia, Subdirector de Recursos Materiales y Servicios Generales, servidor público designado por la convocante Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (en adelante INECC), con fundamento en el Numeral VIII.1.10 de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del INECC, quien comunica 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 a través de sistema CompraNet, el escrito en el que expresen su interés en participar en este procedimiento de contratación, por sí o en representación de un tercero, y cuyas preguntas se hayan recibido por el mismo sistema con 24 horas de anticipación a este acto, caso contrario sólo tendrá derecho a formular preguntas sobre las respuestas que dé esta convocante aquellos licitantes que hayan presentado la carta de manifestación de interés en participar en el presente procedimiento.

El presidente del acto fue asistido por los representantes del área requirente la Ing. Valia Marítza Goytia Leal, Directora de laboratorios del INECC, Biol. Rodolfo Iniestra Gómez, Director de Investigación de Calidad del Aire y Contaminantes Climáticos; el M. en C. Salvador Blanco Jimenez, Subdirector de Investigación sobre Contaminación Atmosférica, el I.Q. Luis Felipe Abreu García, Subdirector de Evaluación Analítica de Contaminantes, el M. en C. Roberto Basaldud Cruz, Subdirector de Investigación de Exposición a la Contaminación, todos ellos de la Coordinación General de Contaminación y Salud Ambiental y por la representante del área contratante la Lic. Liz Maythe Cruz Ramirez, Jefa de Departamento de Adquisiciones de la Unidad de Administración y Finanzas, cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta.

El presidente dio inicio al acto, indicando que se recibieron en tiempo y forma por el sistema CompraNet, de conformidad con los artículos 33 Bis de la Ley y 45, fracción II de su Reglamento, así como al numeral 4, del apartado IV de la Convocatoria, las solicitudes de aclaración a la convocatoria y el escrito de interés en participar en este procedimiento de contratación, de los siguientes licitantes:

No	NOMBRE, RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL	NO. DE PREGUNTAS
1	TERSUM A RES, S.A.P.I. DE C.V.	6





ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
No. INECC/LPN/005/2021
"SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LOS LABORATORIOS DEL INECC"

2	CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.	1
3	PERIFERIOS Y SISTEMAS, S,A, DE C.V.	5

Asimismo, se hace constar que fuera del plazo establecido en apartado IV, numeral 4 de la Convocatoria, se recibieron aclaraciones a través del Sistema CompraNet de los siguientes licitantes mismas se desechan por no haberlas presentado en tiempo y forma, sin embargo, la empresa **TECHCOMP LATINO S.A DE C.V.**, presenta su carta de manifestación de interés para participar en el presente procedimiento, razón por la cual solo podrá realizar preguntas a las respuestas que dé el área contratante:

No.	NOMBRE, RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL
1	TECHCOMP LATINO S.A DE C.V.
2	CENTRO TECNOLÓGICO GRAMA S.A DE C.V.
3	ELECTRÓNICA COM S.A DE C.V.

Se adjunta copia de la pantalla de CompraNet.

De conformidad con los artículos 26, penúltimo párrafo de la Ley y 45 de su Reglamento, a este acto no asistió ninguna persona que manifestara su interés de estar presente en el mismo como observador.

Acto seguido, de conformidad con el artículo 46, fracción II de su Reglamento, se procedió a dar respuesta a las solicitudes de aclaraciones recibidas mediante el sistema en CompraNet, presentadas en tiempo y forma por los interesados, como se indica a continuación:

PREGUNTAS RECIBIDAS POR EL LICITANTE TERSUM A´RES, S.A.P.I. DE C.V.

No.	LICITANTE	NO. DE REFERENCIA	PREGUNTA	RESPUESTA
1	TERSUM A´RES, S.A.P.I. DE C.V.	APARTADO IV. INCISO 5. ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES. PÁGINA 21 DE 374 DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA.	Se solicita amablemente a la Convocante confirme si la certificación de la Secretaría de la Función Pública que se menciona en el primer párrafo se refiere al registro como proveedor en el Sistema Electrónico CompraNet. De no ser así, podría por favor indicar a qué certificación se refiere.	Es correcta su apreciación. La certificación a que se refiere el Apartado IV. Numeral 5 de la Convocatoria es la certificación para el uso del Sistema CompraNet. Esta área convocante reitera que las proposiciones presentadas por los licitantes interesados deberán estar firmadas de manera



Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
No. INECC/LPN/005/2021
"SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LOS LABORATORIOS DEL INECC"

Table with 5 columns: No., LICITANTE, NO. DE REFERENCIA, PREGUNTA, RESPUESTA. It contains three rows of questions and answers regarding the bidding process.





ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
No. INECC/LPN/005/2021
“SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LOS LABORATORIOS DEL INECC”

Table with 5 columns: No., LICITANTE, NO. DE REFERENCIA, PREGUNTA, RESPUESTA. It contains three rows of questions and answers regarding contract terms and requirements.

Handwritten signature in blue ink.



Handwritten signature in blue ink.



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
No. INECC/LPN/005/2021
"SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LOS LABORATORIOS DEL INECC"

PREGUNTAS RECIBIDAS POR EL LICITANTE CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.

No.	LICITANTE	NO. DE REFERENCIA	PREGUNTA	RESPUESTA																
1	CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES, S.A. DE C.V.	ANEXO II PROPUESTA ECONÓMICA, PÁGINA 216	Poniendo como ejemplo la partida 103 que es la calibración de un termómetro, se solicita amablemente a la convocante aclarar si en el apartado de "Precio unitario" se colocará el precio de un solo servicio de calibración o se colocará el precio de los 4 servicios que se presentarán durante la duración del contrato.	<p>Al modelo de propuesta económica, establecido en la convocatoria como Anexo II (página 216), se le deberá agregar una última columna con la leyenda "PRECIO TOTAL". Dicha columna será utilizada por el proveedor para indicar el costo total por la partida que cotice.</p> <p>Ejemplo:</p> <p>La partida 12 establece que se realice un mantenimiento preventivo anual, una calibración anual y todos los mantenimientos correctivos que se llegaran a presentar.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Partida</th> <th>Descripción</th> <th>Cantidad</th> <th>Precio Unitario</th> <th>Precio Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">12</td> <td rowspan="3">Balanza...</td> <td>4 calibraciones</td> <td>\$1.00</td> <td>\$4.00</td> </tr> <tr> <td>4 mantenimientos preventivos</td> <td>\$1.00</td> <td>\$4.00</td> </tr> <tr> <td>Mantenimientos correctivos</td> <td>\$1.00</td> <td>\$1.00</td> </tr> </tbody> </table>	Partida	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total	12	Balanza...	4 calibraciones	\$1.00	\$4.00	4 mantenimientos preventivos	\$1.00	\$4.00	Mantenimientos correctivos	\$1.00	\$1.00
Partida	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total																
12	Balanza...	4 calibraciones	\$1.00	\$4.00																
		4 mantenimientos preventivos	\$1.00	\$4.00																
		Mantenimientos correctivos	\$1.00	\$1.00																

PREGUNTAS RECIBIDAS POR EL LICITANTE PERIFERIOS Y SISTEMAS, S.A. DE C.V.:

No.	LICITANTE	NO. DE REFERENCIA	PREGUNTA	RESPUESTA
1	PERIFERIOS Y SISTEMAS, S.A, DE C.V.	GENERAL APÉNDICE 2, PAGINA 77 A 325	El pasado lunes 7 del presente se realizó la VISITA A LAS INSTALACIONES DE EL INECC, ubicadas en Progreso 3, Edificios 2 y 3,	<p>Sí, los equipos están operando. El apéndice 2, refiere el alcance de los trabajos y ahí se documentan las partidas que requieren un mantenimiento correctivo específicas referidas en la pregunta.</p> <p>El licitante deberá referirse a la columna "DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO", establecida en las páginas 77-216 y 218-325 de la convocatoria.</p>





ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
No. INECC/LPN/005/2021
“SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LOS LABORATORIOS DEL INECC”

Table with 5 columns: No., LICITANTE, NO. DE REFERENCIA, PREGUNTA, and RESPUESTA. It contains one main entry with detailed questions and answers regarding equipment models and maintenance services.

Handwritten signature in blue ink.



Handwritten mark or signature in blue ink.



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
No. INECC/LPN/005/2021
"SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LOS LABORATORIOS DEL INECC"

Table with 5 columns: No., LICITANTE, NO. DE REFERENCIA, PREGUNTA, RESPUESTA. Row 3 details a question about maintenance and calibration for flow meters and provides a response that these actions can be done in a single event.





ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA No. INECC/LPN/005/2021 "SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LOS LABORATORIOS DEL INECC"

Table with 5 columns: No., LICITANTE, NO. DE REFERENCIA, PREGUNTA, and RESPUESTA. It contains two rows of questions and answers regarding meteorological systems and calibration requirements.



Handwritten signature in blue ink.

Handwritten mark in blue ink.



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
No. INECC/LPN/005/2021
"SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LOS LABORATORIOS DEL INECC"

Table with 5 columns: No., LICITANTE, NO. DE REFERENCIA, PREGUNTA, RESPUESTA. The PREGUNTA column contains text asking about the existence of a certified laboratory for wind sensor calibration.

Esta Acta forma parte integrante de la Convocatoria a la Licitación, de conformidad con el artículo 33 de la Ley.

Para efectos de la notificación personal, en términos del artículo 37 Bis de la Ley se difundirá un ejemplar de la presente Acta en la dirección electrónica: www.compranet.gob.mx. Asimismo, se informa que a partir de esta fecha se fijará en: el 3er. Piso, Ala B, de Boulevard Adolfo Ruiz Cortines 4209, Col. Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14210, Ciudad de México, de la Subdirección de Recursos Materiales y Servicios Generales, un ejemplar de la presente Acta o un aviso del lugar donde se encuentra disponible, por un término no menor a 5 días hábiles.

No habiendo más que hacer constar, se suspende la presente junta de aclaraciones, siendo las 10:30 horas del día de su inicio, informándose a los asistentes que la misma se reanudará el día de hoy a las 16:30 horas.



Handwritten blue scribble on the right margin.

Handwritten blue mark at the bottom right corner.



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
No. INECC/LPN/005/2021
“SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E
INSTRUMENTOS DE LOS LABORATORIOS DEL INECC”

Esta Acta consta de 11 hojas y una de la pantalla de CompraNet, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento, quienes recibirán por correo electrónico, copia digital de esta.

POR EL INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO PARTICIPAN DE MANERA PRESENCIAL:

POR EL ÁREA CONTRATANTE

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
LIC. FRANCISCO GODÍNEZ SEGOVIA	SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DE LA UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	
LIC. LIZ MAYTHE CRUZ RAMÍREZ	JEFA DE DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES DE LA UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS	

POR EL INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO PARTICIPAN POR MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN:

POR EL ÁREA REQUERENTE:

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
I.Q. VALIA MARITZA GOYTIA LEAL	DIRECTORA DE LABORATORIOS DEL INECC DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE CONTAMINACIÓN Y SALUD AMBIENTAL	PARTICIPACIÓN POR MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN GOOGLE MEET
BIÓL. RODOLFO INIESTRA GÓMEZ	DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN DE CALIDAD DEL AIRE Y CONTAMINANTES CLIMÁTICOS DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE CONTAMINACIÓN Y SALUD AMBIENTAL	PARTICIPACIÓN POR MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN GOOGLE MEET
I.Q. LUIS FELIPE ABREU GARCÍA	SUBDIRECTOR DE EVALUACIÓN ANALÍTICA DE CONTAMINANTES DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE CONTAMINACIÓN Y SALUD AMBIENTAL	PARTICIPACIÓN POR MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN GOOGLE MEET
M. EN C. SALVADOR BLANCO JIMÉNEZ	SUBDIRECTOR DE INVESTIGACIÓN SOBRE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE CONTAMINACIÓN Y SALUD AMBIENTAL	PARTICIPACIÓN POR MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN GOOGLE MEET





ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA
No. INECC/LPN/005/2021
"SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E
INSTRUMENTOS DE LOS LABORATORIOS DEL INECC"

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
M. EN C. ROBERTO BASALDUD CRUZ	SUBDIRECTOR DE INVESTIGACIÓN DE EXPOSICIÓN A LA CONTAMINACIÓN DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE CONTAMINACIÓN Y SALUD AMBIENTAL	PARTICIPACIÓN POR MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN GOOGLE MEET

POR EL ÁREA JURÍDICA

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
LIC. ERIC MERCADO ARRIAGA	TITULAR DE LA UNIDAD EJECUTIVA DE ASUNTOS JURÍDICOS, INFORMACIÓN Y TRANSPARENCIA	PARTICIPACIÓN POR MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN GOOGLE MEET
LIC. ROCÍO ROJAS ZACARÍAS	SUBDIRECTORA CONSULTIVA DE LA UNIDAD EJECUTIVA DE ASUNTOS JURÍDICOS, INFORMACIÓN Y TRANSPARENCIA	PARTICIPACIÓN POR MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN GOOGLE MEET
LIC. KARLA EUGENIA ESTEVEZ LÓPEZ	JEFA DE DEPARTAMENTO DE CONVENIOS Y CONTRATOS DE LA UNIDAD EJECUTIVA DE ASUNTOS JURÍDICOS, INFORMACIÓN Y TRANSPARENCIA	PARTICIPACIÓN POR MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN GOOGLE MEET

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA SEMARNAT PARTICIPA POR MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN:






NOMBRE	ÁREA	FIRMA
LIC. MÓNICA GUADALUPE ESPEJEL LUNA	JEFA DE DEPARTAMENTO DE AUDITORIA F EN EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA SEMARNAT	PARTICIPACIÓN POR MEDIO ELECTRÓNICO DE COMUNICACIÓN GOOGLE MEET

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



Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

    [Volver a la Lista](#)[Publicación DOF](#)  [Duplicar Procedimiento](#) [Modificar fecha de apertura](#) **Procedimiento : 1056455 - SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS** Vigente

Expediente:2277261- SERVICIO PLURIANUAL DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS

Fecha y hora de apertura de proposiciones: 17/06/2021 09:00:00 a. m.

[Administración del Procedimiento](#) [Monitoreo de Licitantes](#) [Grupo de Evaluación](#) [Fallo](#) [Discusiones](#) [Mensajes Unidad Compradora / Licitantes](#)[Crear Mensaje](#) [Mensajes Recibidos](#) [Mensajes Enviados](#) [Borrador de Mensajes](#) [Mensajes Adjuntados](#)**Mensajes Recibidos**[Crear Elemento](#) 

Remitente	Fecha	Asunto	Fecha de Mi Consulta	Fecha de Consulta en la UC	Respuesta
1ELECTRONICA COM SA DE CV	09/06/2021 04:57 p. m.	GUIA DE USO DE COMPRANET	10/06/2021 09:07 a. m.	10/06/2021 09:07 a. m.	
2CENTRO TECNOLOGICO GRAMA SA DE CV	09/06/2021 12:12 p. m.	Anexo XXVIII Junta de Aclaraciones	10/06/2021 09:08 a. m.	10/06/2021 09:08 a. m.	
3CENTRO TECNOLOGICO GRAMA SA DE CV	09/06/2021 12:10 p. m.	Preguntas para la Junta de Aclaraciones	10/06/2021 09:07 a. m.	10/06/2021 09:07 a. m.	
4TECHCOMP- LATINO SA DE CV	09/06/2021 09:13 a. m.	Junta de aclaraciones	09/06/2021 09:34 a. m.	09/06/2021 09:34 a. m.	
5TERSUM ARES S A P I DE CV	08/06/2021 11:45 p. m.	Preguntas de la Junta de Aclaraciones	09/06/2021 09:35 a. m.	09/06/2021 09:35 a. m.	
6CONTROL TECNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.	08/06/2021 06:53 p. m.	Carta Interes_Preguntas Anexo X_XI_XXVIII	09/06/2021 09:38 a. m.	09/06/2021 09:38 a. m.	
7PERIFERIOS Y SISTEMAS SA DE CV	08/06/2021 04:21 p. m.	ANEXOS X XI y XXVIII PERSIS INECC-LPN-005-2021 Aclaraciones	09/06/2021 09:40 a. m.	09/06/2021 09:40 a. m.	

Total 7

Página 1 de 1



