

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA**
NÚMERO LA-T1-B00-011B00001-N-4021-2023**PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES**
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.

En la Ciudad de México, siendo las **9:00 horas del día 11 de agosto de 2023**, en la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura del Instituto Politécnico Nacional (IPN), ubicada en Av. Miguel Othón de Mendizábal s/n, esq. Av. Miguel Bernard, Col. La Escalera, Demarcación Territorial Gustavo A. Madero, C.P. 07320, 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 Pública indicada al rubro, de acuerdo a lo previsto en los artículos 33, 33 Bis y 37 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante la "Ley"), artículos 45 y 46 de su Reglamento, así como, el Numeral 3.13 "Acto de Junta de Aclaraciones", de la Convocatoria del presente procedimiento de contratación.

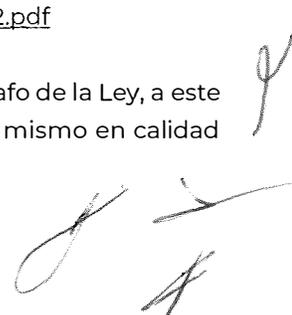
Este acto es presidido por el **Lic. Gerardo Alfredo Icaza Palacio**, Jefe de la División de Adquisición de Bienes y Servicios de la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura, servidor público designado y facultado por el Numeral VI.4.3. de las Políticas Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Politécnico Nacional (POBALINES), quien es asistido por el Área Técnica y Requirente el **Arq. Luis Alonso Gil Monjaraz**, Jefe de la División de Mantenimiento y Equipos Especiales y el **Lic. Carlos Jiménez Fonseca**, Jefe del Departamento de Mantenimiento a Edificios e Instalaciones, ambos de la Dirección de Servicios Generales del IPN, quienes estuvieron presentes para solventar las preguntas de carácter técnico; servidores públicos designados por el Instituto Politécnico Nacional, refiriendo que al inicio de esta junta se comunicó 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 o el Manifiesto de Interés a través del Sistema CompraNet, en el que expresen su interés en participar en esta Licitación Pública de Carácter Nacional de participación Electrónica a través del Sistema CompraNet.

Se hace constar que, para el desarrollo del presente Acto, se contó con la asistencia del **Lic. Vicente Jacinto Ambrocio**, Representante de la Oficina del Abogado General en el IPN.

El servidor público que preside el Acto, informó a los asistentes que los servidores públicos en el contacto con particulares deben observar el "Protocolo de Actuación en materia de contrataciones públicas, otorgamiento y prórrogas de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones" publicado en el Diario Oficial de la Federación el 20 de agosto de 2015, modificado el 19 de febrero de 2016 y 28 de febrero de 2017, mismo que puede ser consultado en el portal de la Ventanilla Única Nacional (gob.mx) a través de la siguiente liga:

https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/196367/Protocolo_versi_n_integrada_28-feb-17_v2.pdf

Así mismo, se hace constar que de conformidad con lo dispuesto por los artículos 26 penúltimo párrafo de la Ley, a este acto no asistió ningún representante o persona que manifestara su interés de estar presente en el mismo en calidad de observador.



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-B00-011B00001-N-4021-2023

PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.

Se hace constar que se recibieron en tiempo y forma a través del Sistema CompraNet, las solicitudes de aclaración a la Convocatoria acompañadas del "Manifiesto de Interés" en participar por parte de los siguientes licitantes:

No.	Nombre, Razón o Denominación Social	Forma de Presentación	Número de Solicitudes de Aclaración
1	COBURCH, S.A. DE C.V.	CompraNet	1
2	EMPAQUES MAQUINARIA Y RECICLADOS EMR, S.A. DE C.V.	CompraNet	2
3	ISFOR, S.A. DE C.V.	CompraNet	1
4	CONSTRUCTORA Y PROMOTORA TIERRA BLANCA, S.A. DE C.V.	CompraNet	1
5	ACCURACY IT CONSULTING, S.A. DE C.V.	CompraNet	4
6	PROYECTOS INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO, S.A. DE C.V.	CompraNet	1

Cabe señalar que las siguientes empresas solo enviaron a través del Sistema CompraNet el "Manifiesto de Interés" en participar: **INGENIERÍA DE SERVICIOS Y PROYECTOS INDUSTRIALES, S.A. DE C.V.** e **INGENIERÍA SOLARIS, S.A. DE C.V.**

Lo antes expuesto se constata en las capturas de pantalla del Sistema CompraNet insertas a continuación:

Exportar listado

Núm.	Remitente	Fecha y hora de consulta del procedimiento	Fecha de expresión de interés	Manifiesto	Acuse(s) de Solicitud de Aclaraciones	Acuse(s) de Repreguntas
1	ACCURACY IT CONSULTING SA DE CV	07/08/2023 18:32	07/08/2023 16:33			
2	COBURCH SA DE CV	04/08/2023 10:42	04/08/2023 17:33			
3	CONSTRUCTORA Y PROMOTORA TIERRA BLANCA SA DE CV	03/08/2023 20:20	05/08/2023 21:05			
4	EMPAQUES MAQUINARIA Y RECICLADOS EMR SA DE CV	04/08/2023 11:23	04/08/2023 11:25			
5	INFORMATIK BUSINESS SOLUTIONS SA DE CV	10/08/2023 14:50				
6	INGENIERIA DE SERVICIOS Y PROYECTOS INDUSTRIALES SA DE CV	04/08/2023 23:30	07/08/2023 11:52			
7	INGENIERIA ELECTRICA Y CONTROL INSTRUMENTAL SA DE CV	08/08/2023 09:59				
8	INGENIERIA ELECTROMECAÁNICA EN INFRAESTRUCTURA COMPUTACIONAL SA D	04/08/2023 17:32				
9	INGENIERIA SOLARIS SA DE CV	04/08/2023 11:14	04/08/2023 11:15			
10	ISFOR SA DE CV	04/08/2023 10:25	04/08/2023 10:52			

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURA
DIVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**



**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-B00-011B00001-N-4021-2023
PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.**

Empresas que han manifestado interés en participar

BUSCAR

Exportar listado

Núm.	Remitente	Fecha y hora de consulta del procedimiento	Fecha de expresión de interés	Manifiesto	Acuse(s) de Solicitud de Aclaraciones	Acuse(s) de Regrepuntas
11	PROYECTOS DE INGENIERIA SDS SA DE CV	04/09/2023 11:31				
12	PROYECTOS INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO ELECTROMECANICO SA DE CV	04/06/2023 10:18	10/09/2023 07:56			
13	SEVEC.SERVICIOS ELECTRICOS Y ESPECIALISTAS PARA CAPACITACION SAS	06/08/2023 03:06				
14	TAQ SISTEMAS MEDICOS SA DE CV	07/09/2023 09:56				
15	XIMEN CONSTRUCCIONES S DE PL DE CV	04/08/2023 13:18				

« < 1 2 > » 10 ↓

← Regresar Solicitudes de aclaración

En dichas capturas de pantalla constan los horarios y la forma de presentación de las solicitudes de aclaración citadas, así como, los Manifiestos de Interés en participar.

**A CONTINUACIÓN, SE DA RESPUESTA POR PARTE DE LA CONVOCANTE
A LAS SOLICITUDES DE ACLARACIÓN ENVIADAS POR LOS SIGUIENTES LICITANTES:**

1.- COBURCH S.A. DE C.V.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuesta
1	TÉCNICO	ANEXO TÉCNICO	PÁGINA 155, DICE: "EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR CERTIFICADO AVETTA O EQUIVALENTE Y EVIDENCIA QUE DEMUESTRE QUE ES AUDITADO EN SEGURIDAD. SE ACEPTA TAMBIÉN COMO OPCIÓN CERTIFICADO NMX-CC-9001-IMNC (ISO 9001-2015)." PREGUNTA: SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACEPTAR COMO DOCUMENTO DE CUMPLIMIENTO DE ESTE	NO SE ACEPTA SU PROPUESTA. LOS LICITANTES DEBERÁN SUJETARSE A LO REQUERIDO POR LA CONVOCANTE EN EL ANEXO 1, "ANEXO TÉCNICO", NUMERAL 1. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS. PUNTO DENOMINADO "ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO", DEBIENDO PRESENTAR

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-B00-011B00001-N-4021-2023

PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuesta
			REQUISITO EL PROGRAMA DE COMPETENCIA EN SEGURIDAD ASÍ MISMO SOLICITAMOS QUE EL CERTIFICADO NMX-CC-9001-IMNC (ISO 9001-2015) SEA OPCIONAL O QUE SE SOPORTE CON UNA CARTA REALIZADA POR INSTITUCIÓN CERTIFICADORA DE QUE SE ESTÁ EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN.	INVARIABLEMENTE EL CERTIFICADO AVETTA O EQUIVALENTE Y EVIDENCIA QUE DEMUESTRE QUE ES AUDITADO EN SEGURIDAD.

2.- EMPAQUES MAQUINARIA Y RECICLADOS EMR, S.A. DE C.V.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuesta
1	TÉCNICO	ANEXO TÉCNICO	EN LA PARTIDA 21 DE EL ANEXO TECNICO MENCIONA LO SIGUIENTE: "CALIBRACION POR PERSONAL CALIFICADO DE LA MARCA PARA EVITAR QUE EL MASTER SE DESACTIVE DESPUES DE UN CORTE DE ENERGIA DE CFE POR SOBRE CARGA, O SI SE DETERMINA UNA VEZ HECHA LA REVISION, LA INSTALACION DE OTRO MASTERPACT SQUARE D MODELO MT22-20N, PARA CUBRIR TODA LA DEMANDA DE LAS AREAS CON LAS QUE SE CUENTA EN ESTA UNIDAD ACADEMICA". LA PREGUNTA SERIA LA SIGUIENTE: PARA EL CUMPLIMIENTO DE CALIBRACION POR EL PERSONAL CALIFICADO DE LA MARCA ¿PODRIA EL CONVOCANTE SOLICITAR COMO REQUISITO A TODOS LOS	<p>NO SE ACEPTA SU SOLICITUD.</p> <p>LOS LICITANTES DEBERÁN PRESENTAR LO SOLICITADO EN LA PARTIDA 21 DEL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO".</p> <p>LOS LICITANTES PODRÁN PRESENTAR COMO PARTE DE SU PROPOSICIÓN LA CARTA DE RESPALDO DEL FABRICANTE DEL EQUIPO, SIN QUE ESTO SEA OBLIGATORIO PARA LOS DEMÁS LICITANTES.</p>

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-B00-011B00001-N-4021-2023

PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuesta
			<p>CONCURSANTES UNA CARTA DE RESPALDO DEL FABRICANTE DEL EQUIPO HACIA LA EMPRESA CONCURSANTE DONDE SE INDIQUE PARA LA REALIZACION DE ESTE SERVICIO? ASI ASEGURARIAMOS LA EJECUCION DEL SERVICIO COMO LO INDICA EN LAS BASES</p>	
2	TÉCNICO	ANEXO TÉCNICO	<p>EN LA HOJA 226, DE EL ANEXO TECNICO EN DONDE INDICA LAS NOTAS IMPORTANTES PARA TODAS LAS PARTIDAS SE MENCIONA: TODOS LOS RESIDUOS OBTENIDOS POR EL MANTENIMIENTO SERAN RETIRADOS DEL SITIO POR EL LICITANTE GANADOR Y DEBERAN TENER DISPOSICION FINAL DE ACUERDO CON LAS CARACTERISTICAS DE CADA RESIDUO Y LAS NORMAS APLICABLES. PARA LA ACTIVIDAD DE RECOLECCION Y DISPOSICION FINAL DEL ACEITE DE LOS TRANSFORMADORES EL LICITANTE DEBERA ANEXAR EN SU PROPUESTA EL DOCUMENTO QUE RESPALDA LA AUTORIZACION ANTE LA SEMARNAT PARA LA RECOLECCION, EL TRASLADO Y LA DISPOSICION FINAL DE ACUERDO CON LA NOM-133-SEMARNAT-2015. LA PREGUNTA SERIA LA SIGUIENTE: ¿ES SUFICIENTE CON ENTREGAR "LA AUTORIZACION PARA EL</p>	<p>NO ES SUFICIENTE CON ENTREGAR LA AUTORIZACION PARA EL MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS" EMITIDO POR LA SEMARNAT DEL PROVEEDOR.</p> <p>DEBERÁN SUJETARSE A LO INDICADO EN LA TABLA DENOMINADA "NOTAS IMPORTANTES PARA TODAS LAS PARTIDAS" DEL ANEXO 1, "ANEXO TÉCNICO", NUMERAL 1. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS. PUNTO DENOMINADO "ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO", QUE A LA LETRA EN LO QUE NOS INTERESA, DICE:</p> <p>"PARA LA ACTIVIDAD DE RECOLECCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DEL ACEITE DE LOS TRANSFORMADORES, EL LICITANTE DEBERÁ ANEXAR EN SU PROPUESTA TÉCNICA EL DOCUMENTO QUE RESPALDA LA AUTORIZACIÓN DE LA SEMARNAT PARA LA</p>

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-B00-011B00001-N-4021-2023

PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuesta
			<p>MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS" EMITIDO POR LA SEMARNAT DEL PROVEEDOR? YA QUE SE TRATA DE UN TRABAJO ESPECIALIZADO.</p>	<p>RECOLECCIÓN, TRASLADO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ACUERDO A LA NOM-133-SEMARNAT-2015 (AUTORIZACIÓN PARA OPERACIÓN DE ALGUNO DE LOS PROCESOS DE DESTRUCCIÓN Y COMPROBANTE DE DESTRUCCIÓN); EXISTIENDO DISCREPANCIA ENTRE LAS ACTIVIDADES DESCRITAS EN AMBAS AUTORIZACIONES.</p>

3.- ISFOR, S.A. DE C.V.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuestas
1	TÉCNICO	ANEXO 1 ANEXO TECNICO	<p>EN LA PAG.233. "EL LICITANTE" ES EL ÚNICO RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS, DE LOS DAÑOS A TERCEROS, DE DAÑOS A BIENES MUEBLES E INMUEBLE POR NEGLIGENCIA, DOLO O MALA FE, RESPONSABILIZÁNDOSE DE CUALQUIER RECLAMACIÓN POR TALES CONCEPTOS, ASÍ COMO, DEL PAGO DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS OCASIONADOS AL 100%. PARA GARANTIZAR ESTO, "EL LICITANTE" SE OBLIGA A ENTREGAR A "INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL", DENTRO DE LOS 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE FIRMA DE DICHO INSTRUMENTO CONTRACTUAL,</p>	<p>NO ES CORRECTA LA APRECIACIÓN.</p> <p>LOS LICITANTES ADJUDICADOS SE OBLIGA A ENTREGAR AL "IPN", DENTRO DE LOS 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO, UNA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL VIGENTE POR EL 25% (VEINTICINCO POR CIENTO) DEL MONTO MÁXIMO DEL CONTRATO SIN INCLUIR EL I.V.A., MISMA QUE ESTARÁ VIGENTE MIENTRAS QUE EL INSTRUMENTO CONTRACTUAL CONSERVE SU EXISTENCIA LEGAL Y VALIDEZ.</p>

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-B00-011B00001-N-4021-2023

PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuestas
			UNA PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL POR EL 25% (VEINTICINCO POR CIENTO) DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO SIN INCLUIR EL I.V.A., MISMA QUE ESTARÁ VIGENTE MIENTRAS QUE EL INSTRUMENTO CONTRACTUAL CONSERVE SU EXISTENCIA LEGAL Y VALIDEZ. SE HACE LA SIGUIENTE PREGUNTA: PARA SEGURIDAD DE LA CONVOCANTE DE ACUERDO A LO QUE DICE EL DOCUMENTO ¿ES INDISPENSABLE QUE LAS EMPRESAS PARTICIPANTES ANEXEN UN SOPORTE DE SEGURO DE GASTOS DE RESPONSABILIDAD CIVIL, DE OTROS TRABAJOS QUE HAYAN REALIZADO EN LOS AÑOS 2022 Y 2023, AL MENOS ACREDITARLO CON UNA PÓLIZA POR AÑO?	

4.- CONSTRUCTORA Y PROMOTORA TIERRA BLANCA, S.A DE C.V.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuestas
1	TÉCNICO	ANEXO 1 ANEXO TECNICO	PODRÍA EL CONVOCANTE INFORMAR A LOS PARTICIPANTES SI ¿LOS EQUIPOS OBJETO DE ESTA LICITACIÓN HAN RECIBIDO MANTENIMIENTO ANTERIORMENTE Y CUÁL ES EL ÍNDICE DE FALLAS QUE ESTOS HAN PRESENTADO CON EL OBJETIVO DE CALCULAR LA MAGNITUD DE TRABAJOS Y	LOS ALCANCES DEL SERVICIO SE ENCUENTRAN ESTABLECIDOS EN EL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO" NUMERAL 1. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS. PUNTO DENOMINADO "ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO" POR CADA PARTIDA.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-B00-011B00001-N-4021-2023

PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuestas
			PIEZAS DE FRACCIONAMIENTOS A SUMINISTRAR?	

5.- ACCURACY IT CONSULTING, S.A. DE C.V.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuestas
1	TÉCNICO	NOTAS	EL HORARIO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS EN LAS DIFERENTES SEDES, PODRÍAN SER DE LUNES A DOMINGO DENTRO DE LAS 24 HORAS?	<p>DEBERÁN SUJETARSE A LO INDICADO EN LA TABLA DENOMINADA "NOTAS IMPORTANTES PARA TODAS LAS PARTIDAS" DEL ANEXO 1, "ANEXO TÉCNICO", NUMERAL 1. DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS. PUNTO DENOMINADO "ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO", QUE A LA LETRA EN LO QUE NOS INTERESA, DICE:</p> <p>"LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO PODRÁN SER EN HORARIO DIURNO, NOCTURNO O MIXTO SEGÚN SEA REQUERIDO POR LAS DEPENDENCIAS POLITÉCNICAS, PARA EL CASO DE TRABAJOS EN HORARIO NOCTURNO O MIXTO, EL LICITANTE GANADOR DEBERÁ CONSIDERAR Y PROVEER LOS NIVELES DE ILUMINACIÓN ARTIFICIAL ADECUADOS NECESARIOS EN CADA FRENTE DE TRABAJO."</p>
2	TÉCNICO	NOTAS	¿EL IPN FACILITARA UN DIRECTORIO CON LOS NOMBRES Y NÚMEROS	EL DIRECTORIO OFICIAL PODRÁ CONSULTARLO EN LA PÁGINA ELECTRÓNICA DEL

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-B00-011B00001-N-4021-2023

PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuestas
			TELEFÓNICOS DE LOS FUNCIONARIOS DE CADA RESPONSABLES DE CADA SEDE?	<p>INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL EN LA DIRECCIÓN https://www.ipn.mx/directorio-funcionarios.html, EL CUAL INCLUYE LOS NOMBRES Y NÚMEROS TELEFÓNICOS DE LOS FUNCIONARIOS RESPONSABLES DE LAS DEPENDENCIAS POLITÉCNICAS.</p> <p>ADemás, LA DIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES QUE FUNGE COMO ADMINISTRADOR DEL CONTRATO CONFORME AL ANEXO 1, "ANEXO TÉCNICO", NUMERAL 13. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO, QUIÉN DE RESULTAR NECESARIO, SERÁ EL ENLACE CON CADA UNA DE LAS DEPENDENCIAS POLITÉCNICAS.</p>
3	TÉCNICO	NOTAS	LOS EQUIPOS QUE SE NECESITAN PARA REALIZAR CADA TIPO DE PRUEBAS, DEBE SER PROPIO?	<p>NO NECESARIAMENTE DEBEN SER PROPIOS.</p> <p>PUEDEN SER ARRENDADOS, COMO AL EFECTO SE ESTABLECE EN EL APARTADO V. CRITERIO DE EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN, NUMERAL 10.3 PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN TÉCNICA, TABLA DE PUNTOS Y PORCENTAJES, RUBRO I. CAPACIDAD DEL LICITANTE, INCISO B) CAPACIDAD DE RECURSOS ECONÓMICOS Y</p>

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-B00-011B00001-N-4021-2023

PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuestas
				EQUIPAMIENTO, AL SEÑALARSE TEXTUALMENTE: "PRESENTAR LA FACTURA O CONTRATO DE ARRENDAMIENTO DE 1 (2 o 3 o MÁS) EQUIPOS DE CADA TIPO".
4	LEGAL - ADMINISTRATIVA	NUMERAL 14 APARTADO VII INCISO E	SE REALIZARAN VISITAS EN SITIO	NO SE REALIZARÁN VISITAS EN SITIO. DE ACUERDO AL ANEXO 1 "ANEXO TÉCNICO", NUMERAL 6. VISITAS, QUE TEXTUALMENTE SEÑALA "NO, APLICA".

6.- PROYECTOS INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO, S.A DE C.V.

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuestas
1	TÉCNICO	ANEXO TÉCNICO PUNTO 22. METODOLOGÍA Y PLAN DE TRABAJO, PÁG. 121	EN ARAS DE TENER UN MEJOR CONTROL DE LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO REQUERIDOS EN ESTA CONVOCATORIA Y DEBIDO A LA MAGNITUD/ALCANCE DE LOS MISMOS, SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE CONSIDERE ACEPTAR, QUE LOS LICITANTES DEBAN CONTAR CON UN SISTEMA INTEGRAL PARA CONTROL Y ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO CMMS (COMPUTARIZED MAINTENANCE MANAGEMENT SYSTEM), Y ASÍ TENER UN MEJOR CONTROL SOBRE LA EJECUCIÓN Y	NO SE ACEPTA SU PROPUESTA. PODRÁ PRESENTARLO, SIN QUE ESTE SEA UN REQUISITO OBLIGATORIO PARA LOS DEMÁS LICITANTES.

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES E INFRAESTRUCTURA
DIVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**



**LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-B00-011B00001-N-4021-2023**

**PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.**

No.	Tipo de Aclaración.	Sección de la convocatoria.	Pregunta o Solicitud de Aclaración.	Respuestas
			SEGUIMIENTO DE LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, ASÍ MISMO DEMUESTREN CONTAR CON UN TÉCNICO EN INFORMÁTICA QUE OPERE EL SISTEMA, ACREDITANDO SU CAPACITACIÓN EN LA HERRAMIENTA PROPUESTA. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?	

Los Licitantes tendrán 6 horas a partir de la publicación de la presente acta en el Sistema CompraNet, para formular por única vez las repreguntas que consideren necesarias y que guarden relación directa con las respuestas remitidas por la Convocante. Es decir, no se atenderán nuevas solicitudes de aclaración.

Conforme a lo establecido en los artículos 45 sexto párrafo y 46 en sus fracciones II y IV del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y el Numeral 3.13 "Acto de Junta de Aclaraciones" de la convocatoria, sólo se atenderán solicitudes de aclaración que estén expresamente vinculadas con las respuestas otorgadas por la convocante.

De conformidad a lo que señala el artículo 33 de la Ley, la presente Acta forma parte integrante de la Convocatoria.

Para efectos de la notificación y en términos de los artículos 37 Bis de la Ley, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes, copia de esta Acta en el Tablero de Avisos de la Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura, ubicada en Av. Miguel Othón de Mendizábal s/n, esq. Av. Miguel Bernard, Col. La Escalera, Alcaldía Gustavo A. Madero, C.P. 07320, en donde se encontrará disponible por un término no menor de cinco días hábiles, 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 información también estará disponible en el Sistema CompraNet, en la dirección electrónica <https://compranet.hacienda.gob.mx>.

Esta Acta consta de **12 hojas**, firmando para los efectos legales y de conformidad, los asistentes a este acto, quienes reciben copia de la misma.

OBSERVADORES SOCIALES		
NOMBRE Y EMPRESA QUE REPRESENTA	RÚBRICA	FIRMA
No se presentó ninguna persona que manifestara su interés de permanecer en el acto en calidad de observador.		

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA DE CARÁCTER NACIONAL DE PARTICIPACIÓN ELECTRÓNICA
NÚMERO LA-11-B00-011B00001-N-4021-2023

PARA LA CONTRATACIÓN DEL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A SUBESTACIONES
Y PLANTAS DE EMERGENCIA DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL",
PARA EL EJERCICIO FISCAL 2023.

POR PARTE DEL ÁREA CONVOCANTE (IPN)

ÁREA CONTRATANTE

NOMBRE Y CARGO	ÁREA	RÚBRICA	FIRMA
Lic. Gerardo Alfredo Icaza Palacio Jefe de la División de Adquisición de Bienes y Servicios	Dirección de Recursos Materiales e Infraestructura		

POR PARTE DEL ÁREA TÉCNICA Y REQUIRENTE

NOMBRE Y CARGO	ÁREA	RÚBRICA	FIRMA
Arq. Luis Alonso Gil Monjaraz Jefe de la División de Mantenimiento y Equipos Especiales	Dirección de Servicios Generales		
Lic. Carlos Jiménez Fonseca Jefe del Departamento de Mantenimiento a Edificios e Instalaciones	Dirección de Servicios Generales		

POR PARTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL IPN

NOMBRE Y CARGO	ÁREA	RÚBRICA	FIRMA
No hubo asistencia.			

POR PARTE DE LA OFICINA DEL ABOGADO GENERAL EN EL IPN

NOMBRE Y CARGO	ÁREA	RÚBRICA	FIRMA
Lic. Vicente Jacinto Ambrocio	Oficina del Abogado General en el IPN		

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