



ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023

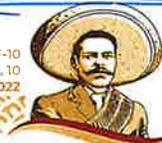
ACTA JUNTA DE ACLARACIONES (ÚNICA)

En la ciudad de Tuxpan de Rodríguez Cano, Veracruz, siendo las once horas del día 12 de junio de 2023, se reunieron en la **Sala "M"** de la **Administración del Sistema Portuario Nacional Tuxpan, S.A. de C.V.**, que en lo sucesivo se le denominará **ASIPONATUX**, sita en Carretera a la Barra Norte Km. 6.5, S/N, Ejido La Calzada, C.P. 92880, Tuxpan de Rodríguez Cano, Veracruz, los servidores públicos C.C. Nicodemus Villagómez Broca, Director General, Raymundo Alor Alor, Gerente de Operaciones e Ingeniería, Iván Israel Mirafuentes Ramón, Subgerente de Ingeniería y Ecología, Adelina Herrera Ramírez, Jefa de Departamento de Concursos y Contratos, Diego Alberto Ruiz Luna, Jefe de Departamento de Proyectos y Construcción e Iván Zarate Zubiria, Coordinador de Servicios Marítimos, con el fin de que se resuelvan las dudas y planteamientos de los licitantes relacionados con los aspectos contenidos en la convocatoria a la **Invitación a Cuando Menos Tres Personas No. IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023**, referente al **"LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO PARA EL SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO DE LOS AZOLVES EN CANALES DE NAVEGACIÓN Y FLOTACIÓN DEL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"**, cuyos nombres, cargos, representaciones y firmas de los servidores públicos aparecen al final de la presente acta.

Con fundamento en lo establecido en el artículo 35 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, preside el presente acto el Ing. Raymundo Alor Alor, Gerente de Operaciones e Ingeniería, servidor público designado por la Entidad, actuando en nombre y representación de la **Administración del Sistema Portuario Nacional Tuxpan, S.A. de C.V.**, en presencia del Testigo de Asistencia, L.C. Luis Antonio Vega Martínez, Auditor Interno del Órgano Interno de Control en la ASIPONATUX el cual fue nombrado mediante Memorándum 11/2023 de fecha 9 de junio de 2023, para que asista al presente acto de junta de aclaraciones en representación del Lic. Hilario Ortiz Gómez, Titular del Órgano Interno de Control de esta Entidad, el cual se invitó al presente acto mediante oficio número ASIPONATUX-GOI-1167/2023 de fecha 7 de junio de 2023.

El motivo de los hechos de la presente reunión, es realizar la junta de aclaraciones correspondiente al procedimiento de contratación por **Invitación a Cuando Menos Tres Personas No. IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023**, referente al **"LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO PARA EL SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO DE LOS AZOLVES EN CANALES DE NAVEGACIÓN Y FLOTACIÓN DEL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"**, de conformidad con lo establecido en las Bases de la Invitación en su sección: 1 DIFUSIÓN DE LA CONVOCATORIA, punto 1.3 INSTRUCCIONES PARA LA INVITACIÓN, numerales: 1.- PROGRAMA DE ACTOS DEL PROCEDIMIENTO DE LA INVITACIÓN y 7.- JUNTA DE ACLARACIONES, y con fundamento en lo establecido en los artículos 31 fracción X, 34 segundo párrafo y 39 Bis de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, 39 y 40 de su Reglamento, y la fracción 4, Numeral 4.2.1.2. del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas de la Secretaría de la Función Pública, (Publicado en el DOF el 9 de agosto de 2010, y última reforma 02/11/2017).

El servidor público que preside el acto, les hace del conocimiento a los asistentes, y se asienta en la presente acta, que la visita al sitio de los trabajos se llevó a cabo el día 12 del mes de junio del año 2023 a las 09:00 horas, también se señala que en la presente reunión de Junta de Aclaraciones no se encuentran presentes licitantes y se manifiesta que los licitantes no manifestaron preguntas a través de la página electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/sitiopublico/#/> denominada CompraNet 2023, como se muestra la imagen de pantalla, al final de la presente acta.





MARINA
SECRETARÍA DE MARINA



**ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023**

ACTA JUNTA DE ACLARACIONES (ÚNICA)

La **Entidad**, por conducto de la Gerencia de Operaciones e Ingeniería hace del conocimiento a los licitantes las siguientes aclaraciones a los aspectos contenidos en la convocatoria a la Invitación:

1. Para los accesos a la Terminal Marítima de la ASIPONA, con la finalidad de obtener las autorizaciones de la autoridad correspondiente para el ingreso de los materiales, personal, equipo, maquinaria y herramientas necesarias para la realización de sus trabajos, es responsabilidad del contratista, realizar dichos tramites ya que la ASIPONATUX no reconocerá cargo alguno o tiempo perdido, por la falta de dichas autorizaciones o el tiempo que se lleve en obtenerlas.
2. Por otra parte, se le informa al contratista, que deberá tomar las previsiones necesarias con el fin de obtener los accesos al Recinto Portuario para los materiales, personal, equipo, maquinaria y herramienta, mediante la digitalización y sistematización de los procesos operativos y administrativos para la Credencialización, Vehículos, Operadores, Transportes y Permisos, a través del sistema informático denominado **Puerto Inteligente Seguro (PIS)**, se proporciona el siguiente enlace para su registro:

- Registro en PIS: <https://puertointegreseguro.com.mx/#/inicio/acuerdo-nivel-servicio/datos-empresa>
- Correo electrónico: sgoperaciones@puertotuxpan.com.mx
- Teléfono: 783 1023030 ext. 72726 y 72826

Además, se pone a su disposición la Academia Puerto Inteligente Seguro, que contiene aprendizaje interactivo para realizar el registro de personal, vehículos, operadores, transporte y permisos, herramienta de apoyo a la que pueden ingresar desde el siguiente enlace, con su usuario y contraseña de PIS: <https://academia.puertointegreseguro.com.mx/>

3. Se les ratifica a los licitantes para que tomen en cuenta en la formulación de su propuesta, que el periodo de ejecución de los trabajos en la presente Invitación será del 1 de julio de 2023 al 30 de abril de 2024, con un plazo de ejecución de 305 días naturales.
4. Se indica a los licitantes que, para la presente convocatoria a la Invitación, EL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE LAS PROPOSICIONES SERÁN DE FORMA **PRESENCIALES Y POR MEDIOS REMOTOS DE COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA** en la página electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/sitiopublico/#/> denominada CompraNet 2023.
5. En Cuanto a la Convocatoria a la Invitación a cuando menos tres personas No. IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023, la ASIPONATUX, hace de conocimiento a los licitantes, la siguiente aclaración a considerar en la elaboración de su proposición: Se anexa a las presentes bases de Convocatoria en mención, el documento denominado Anexo **ITP_IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023_PROGRAMA DE EVENTOS 2023_2024 (ANEXO I)**, lo anterior para que los licitantes lo consideren en la formulación de sus propuestas del presente procedimiento de contratación, de acuerdo a lo solicitados en la presente Convocatoria.



Carretera a la Barra Norte Km. 6.5
Teléfono 783 102 3030

Col. Ejido la Calzada, C.P. 92880, Tuxpan, Veracruz.
www.puertotuxpan.com.mx

ASPN-TUX-GOI-F-10
REV. 10
30/05/2022



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA



**ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023**

ACTA JUNTA DE ACLARACIONES (ÚNICA)

6. En este acto se le aclara a los Licitantes, que el **Acta de Visita al sitio de realización de los trabajos**, estará a disposición de todos los interesados en el contenedor señalado como Anexo Núm. 11 (AVISO), en la página electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/sitiopublico/#/> denominada CompraNet 2023.

Atendiendo a las características, complejidad y magnitud de los trabajos a realizar, se les informa a todos los licitantes que ésta es la **primera y única junta de aclaraciones**, por lo que no habrá más juntas de aclaraciones.

En virtud que los licitantes no manifestaron preguntas a la convocante, se les informa que de conformidad con lo establecido en los artículos 34 y 35 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, las modificaciones efectuadas a la convocatoria que incluyen las bases de participación contenidas en la presente acta, formarán parte integrante de la convocatoria y deberá ser considerada por los licitantes en la elaboración de su proposición. Así mismo, se les ratifica que EL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE LAS PROPOSICIONES SERÁN DE FORMA **PRESENCIALES Y POR MEDIOS REMOTOS DE COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA** a través de la página electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/sitiopublico/#/> denominada CompraNet 2023, el día **21 de junio de 2023 a las 11:00 horas (Tiempo del centro)** en la **Sala "M"** de la **Administración del Sistema Portuario Nacional Tuxpan, S.A. de C.V.**, sita en Carretera a la Barra Norte Km. 6.5, S/N, Ejido La Calzada, C.P. 92880, Tuxpan de Rodríguez Cano, Veracruz.

También, se hace constar que, al término de la junta de aclaraciones, se entrega copia de la presente acta a los presentes y se pone a disposición de los ausentes en las oficinas de la convocante y en la página electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/sitiopublico/#/> denominada CompraNet 2023.

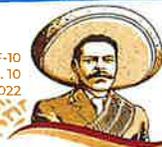
No habiendo más asuntos que constar, se da por terminada la presente junta de aclaraciones siendo las once horas veinticinco minutos del mismo día de su inicio, levantándose en original, la cual, una vez leída y ratificada, firman al margen y al calce quienes en ella intervinieron.

DAMOS FE:

POR LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

ING. NICODEMUS VILLAGÓMEZ BROCA.
DIRECTOR GENERAL.

ING. RAYMUNDO ALOR ALOR.
GERENTE DE OPERACIONES E INGENIERÍA.





**ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023**

ACTA JUNTA DE ACLARACIONES (ÚNICA)


ING. IVAN ISRAEL MIRAFUENTES RAMÓN.
SUBGERENTE DE INGENIERÍA Y ECOLOGÍA.


ING. ADELINA HERRERA RAMIREZ.
JEFA DE DEPARTAMENTO DE
CONCURSOS Y CONTRATOS.


ING. DIEGO ALBERTO RUIZ LUNA.
JEFE DE DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y
CONSTRUCCIÓN.


ING. IVÁN ZARATE ZUBIRIA.
COORDINADOR DE SERVICIOS
MARÍTIMOS.

POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL.


L.C. LUIS ANTONIO VEGA MARTÍNEZ
AUDITOR INTERNO DEL ÓRGANO INTERNO DE
CONTROL DE ESTA ENTIDAD.

POR LOS LICITANTES PARTICIPANTES.

No.	NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE Y FIRMA DE LOS LICITANTES
1.	CORPORACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE SUMINISTROS, S.C. DE R.L. DE C.V.	NO SE PRESENTÓ
2.	ING. JESÚS GERZAHIN HUIDOBRO GONZÁLEZ.	NO SE PRESENTÓ
3.	ALEPH, INGENIEROS CONSULTORES, S.A. DE C.V.	NO SE PRESENTÓ
4.	INFRAESTRUCTURA Y EDIFICACIÓN DEL SURESTE, S.A. DE C.V.	NO SE PRESENTÓ





**ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA.
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023**

ACTA JUNTA DE ACLARACIONES (ÚNICA)

Comprasnet

uapp-comprasnet.hacienda.gob.mx/comprasnet/procad/menustabla?tab=ajp/8954952-7879-4765-bx61-452422648346

1009 (UTC-6) Hora en la Ciudad de México **JORGE LUIS ANASTASIO FLORES**

Editar Comprasnet | Registros | Participantes | **Solicitudes de aclaración** | Mensajes de aclaración

Juntas de Aclaraciones del Procedimiento

Junta aclaraciones 1

Fecha y hora de junta de aclaraciones * 12/06/2023 11:00 Fecha y hora límite para envío de aclaraciones a través de Comprasnet * 11/06/2023 11:00

Empresas que han manifestado interés en participar

Num.	Denominación	Fecha y hora de consulta del procedimiento	Fecha de expiración de interés	Manifesta	Acuse(s) de Solicitud de Aclaraciones	Acuse(s) de Reguntas
1	ALFA INGENIEROS CONSULTORES SA DE CV	06/06/2023 21:44				
2	CORPORACION EN ADMINISTRACION DE SUMINISTROS SC DE RL DE CV	06/06/2023 21:43				
3	INFRAESTRUCTURA Y EDIFICACION DEL SURESTE SA DE CV	06/06/2023 21:44				
4	JESUS CERZAMIN HUIDOBRO GONZALEZ	06/06/2023 21:43				

Regresar | Solicitud de aclaración

[Handwritten signature]

Comprasnet

uapp-comprasnet.hacienda.gob.mx/comprasnet/procad/menustabla?tab=ajp/8954952-7879-4765-bx61-452422648346

1030 (UTC-6) Hora en la Ciudad de México **JORGE LUIS ANASTASIO FLORES**

Editar Comprasnet | Registros | Participantes | **Solicitudes de aclaración** | Mensajes de aclaración

Juntas de Aclaraciones del Procedimiento

Junta aclaraciones 1

Fecha y hora de junta de aclaraciones * 12/06/2023 11:00 Fecha y hora límite para envío de aclaraciones a través de Comprasnet * 11/06/2023 11:00

Carga más

Listado de Preguntas

Num.	Licitante	Tipo de aclaración	Sección de la convocatoria	Aclaración	Electronica	Fecha de envío	Respuesta	Acción
Sin registros								

ANEXOS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Num.	Tipo de documento	Nombre del documento	Fecha y hora de carga	Acciones
1		ACTA JUNTA DE ACLARACIONES*		

ANEXO I



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERÍA
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023

RUBRO: "LEVANTAMIENTO BATIMETRICO PARA EL SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO DE LOS AZOLVES EN CANALES DE NAVEGACION Y FLOTACION DEL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ."

DOCUMENTO PE-14_EVENTOS

PROGRAMA DE LEVANTAMIENTOS 2023-2024															
NUM. DE CONCEPTO	DESCRIPCION DE CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	2023							2024				CANTIDAD TOTAL	
			JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL			
01	LEVANTAMIENTO HIDROGRÁFICO DE RECONOCIMIENTO GENERAL DE PROFUNDIDADES CON EQUIPO DE POSICIONADOR SATELITAL SISTEMA DE ECOSONDA HAZ SIMPLE ENTRE LOS CADENAMIENTOS (KM -5+300 AL KM 5+438 CORRESPONDIENTE A 289 HA.), Y MUESTREOS DE 20 PUNTOS DE DENSIDAD IN SITU BASADOS EN PROBETAS PERILADORAS DE DENSIDAD CON SISTEMA DE INTERFAZ REOLÓGICO ENTRE LOS CADENAMIENTOS (KM -3+000 AL KM, 5+438) EN EL CANAL DE NAVEGACIÓN PRINCIPAL E INTERIOR Y DÁRSENAS DE CIABOCA, EN EL PUERTO DE TUXPAN VER, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA, DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION PARTICULAR. (EP 01)	SERVICIO	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000	
02	ANÁLISIS, COMPARATIVA E INFORME DE LOS DATOS OBTENIDOS EN CAMPO, CONSISTENTE EN REPORTE DE CONDICIÓN DE CANAL; REPORTE DE DISTRIBUCIÓN DE AZOLVES, REPORTE DE RAPIDEZ Y EVOLUCIÓN DE AZOLVAMIENTO, ENTRE LOS CADENAMIENTOS KM -5+300 AL KM 5+438 EN EL PUERTO DE TUXPAN VER, INCLUYE PROCESAMIENTO DE DATOS, TRABAJOS DE GABINETE, ELABORACIÓN E IMPRESIÓN DE PLANOS EN PLANTA Y SECCIONES XYZ, ENTREGA DE INFORME FINAL CONTENIENDO CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES, ASÍ COMO LA ENTREGA DEL RESPALDO ELECTRÓNICO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, POR UNIDAD DE SERVICIO TERMINADO, DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION PARTICULAR. (EP 02)	INFORME	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000	
03	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO EMPLEANDO EL SISTEMA DE ECOSONDA DE HAZ SIMPLE, PARA VERIFICACIÓN DE PROFUNDIDADES REALIZANDO SECCIONES DE APERTURA VARIABLE PERPENDICULARES AL CANAL DE NAVEGACIÓN ENTRE LOS CADENAMIENTOS KM 5+431 AL KM 10+460 EN UNA ZONA DE 157 HA., DE ACUERDO A LAS PROFUNDIDADES ENCONTRADAS EN EL ÁREA A LEVANTAR Y CON LÍNEAS DE RECORRIDO A CADA 20 METROS Y MARCAS FIJAS A CADA 5 METROS RESPECTIVAMENTE, INCLUYE PROCESAMIENTO DE DATOS, TRABAJOS DE GABINETE, ELABORACIÓN E IMPRESIÓN DE PLANOS EN PLANTA Y SECCIONES, XYZ, ENTREGA DE INFORME FINAL CONTENIENDO RECOMENDACIONES, ASÍ COMO LA ENTREGA DEL RESPALDO ELECTRÓNICO, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, POR UNIDAD DE SERVICIO TERMINADO, DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION PARTICULAR. (EP 03)	SERVICIO	100		100				100			100		100	500
04	LEVANTAMIENTO TOPOBATIMÉTRICO EMPLEANDO LOS SISTEMAS DE ECOSONDA MULTIHAZ, TOPOGRAFÍA CON ESCÁNER LASER LIDAR DE 250 METROS DE ALCANCE CON RECEPTOR GPS COBERTURA DE 360°, EQUIPO GPS TOPOGRÁFICO Y EQUIPO AÉREO NO TRIPLIJADO, PARA VERIFICAR ESTADO ACTUAL DE LA ESCOLLERA NORTE Y SUR PARA DETERMINAR VOLUMETRÍA, LOS TRABAJOS INCLUYEN LEVANTAMIENTO HIDROGRÁFICO CON SISTEMA MULTIHAZ EN UN ÁREA APROXIMADA DE 7150 HA EN ESCOLLERA NORTE Y SUR, LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO CON ESCÁNER LASER LIDAR SOBRE ESCOLLERA NORTE Y SUR EMERGIDA EN UN ÁREA DE 735 HA., PLANOS, SECCIONES TRANSVERSALES, RECTIFICACIÓN DEL EJE DE LA ESCOLLERA, CÁLCULO DE VOLUMÉNES DE MATERIAL TIPO CORAZA SECUNDARIA Y NUCLEO, ANÁLISIS CUALITATIVO DE LA INFORMACIÓN Y ANÁLISIS CUANTITATIVO QUE PERMITA DIMENSIONAR LAS AFECTACIONES REGISTRADAS, REPORTE FOTOGRAFICO DE ESTADO DE ESCOLLERAS MOVILIZACIÓN DE LOS RECURSOS CONSUMIBLES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, EQUIPO DE SEGURIDAD Y TODO LO NECESARIO PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL CONCEPTO P U O T	SERVICIO		100										1000	



MARINA
SECRETARÍA DE MARINA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023

"LEVANTAMIENTO BATIMETRICO PARA EL SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO DE LOS AZOLVES EN CANALES DE NAVEGACION Y FLOTACION DEL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

LISTA DE ASISTENTES A LA JUNTA DE ACLARACIONES (ÚNICA)

11:00 horas

Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz, lunes 12 de junio de 2023.

No.	NOMBRE DEL SERVIDOR PÚBLICO	CARGO	FIRMA
1	Lois Antonio Vega Martinez	Auditor Catedrático del OIC	
2	Raymundo Aton Aton	GERENTE DE OPERACIONES E INGENIA.	
3	ING. Nicodemus Villajónes Broca	DIRECTOR GENERAL ASIPONA TUXPAN.	
4	Ing. Adelina Herrera Ramirez	Jefa de departamento de Concursos y contratos	
5	Ing. IVAN ZARATE ZUBIRIA	COORDINADOR DE SERVICIOS MARITIMOS.	
6	Ing. Diego Alberto Ruiz Luna	Jefe Depto Proyectos y Construcción	
7	IVAN I. MIRAFLORÉS	SUBGERENTE NGE.	



MARINA
SECRETARIA DE MARINA



**ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
GERENCIA DE OPERACIONES E INGENIERIA**

INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. IO-13-J2X-013J2X002-N-13-2023

"LEVANTAMIENTO BATIMETRICO PARA EL SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO DE LOS AZOLVES EN CANALES DE NAVEGACION Y FLOTACION DEL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"

LISTA DE ASISTENTES A LA JUNTA DE ACLARACIONES (UNICA)

11:00 horas

Tuxpan de Rodriguez Cano, Veracruz, lunes 12 de junio de 2023.

No.	RAZON SOCIAL Y NOMBRE DEL REPRESENTANTE	FIRMA	DOMICILIO DE LA EMPRESA	TELEFONO Y CORREO ELECTRONICO
1	EMPRESA:			TELEFONO:
	REPRESENTANTE DE LA EMPRESA EN LA JUNTA DE ACLARACIONES:			CORREO ELECTRONICO:
2	EMPRESA:			TELEFONO:
	REPRESENTANTE DE LA EMPRESA EN LA JUNTA DE ACLARACIONES:			CORREO ELECTRONICO:
3	EMPRESA:			TELEFONO:
	REPRESENTANTE DE LA EMPRESA EN LA JUNTA DE ACLARACIONES:			CORREO ELECTRONICO:
4	EMPRESA:			TELEFONO:
	REPRESENTANTE DE LA EMPRESA EN LA JUNTA DE ACLARACIONES:			CORREO ELECTRONICO:

ATENTAMENTE

ING. RAYMUNDO ALOR ALOR

GERENTE DE OPERACIONES E INGENIERIA

ASPN-TUX-GOI-F-09

REV. 11

30/05/2022