



#### **ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-830087999-E4-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE "EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01 "EL ESTROPAJO" SH-07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISSSTE""

El Gobierno de México ha recibido el préstamo 3591/OC-ME del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) el cual financia parcialmente el costo del Programa para el Desarrollo Integral de Organismos Operadores (PRODI), fondos que se utilizarán para efectuar los pagos del contrato que resulte, motivo de la presente licitación.

En la ciudad de Xalapa de Enríquez, Veracruz de Ignacio de la Llave, siendo las 11:00 horas del día 26 de julio de 2019, en la Sala de Juntas de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., Organismo Operador, ubicada en la Avenida Miguel Alemán Nº 109, Segundo piso, Colonia Federal, de esta ciudad; se encuentran reunidos los CC. L.C. Vianey Arcos cervantes, en representación del Regidor Primero y Vocal; C. Violeta Acosta Rosas, en representación de la Dirección de Finanzas; Arq. Armando Vallejo Correa, Gerente de Administración; Ing. Graciela Pacheco y Juan Carlos Alonso González, en representación del Infraestructura; Lic. Jesús Rafael Pérez Fernández, en representación de la Gerencia de Finanzas y Control Presupuestal; Ing. Víctor Manuel González Jiménez Director de Operación; Lic. Augusto Hernández Alarcón, en representación de la Coordinación Jurídica; Lic. Oyuky Hernández Aguilar, Jefe de la Unidad de Adquisiciones; Ing. Felipe Medina Landa, Gerente de Planeación; Arq. Oswaldo Roberto Martínez Cortina, En representación CAEV y la L.A.N.I. Elizabeth Castillo Castillo, en representación de la Contraloría Interna; cuyas firmas aparecen al final de la presente acta, así como del licitante que se enlista más adelante, con objeto de llevar a cabo la Junta de Aclaraciones, de conformidad con la cláusula 7 de la Sección I Instrucciones a los Oferentes y a las cláusulas IAO 7.1 y IAO 7.2 de la Sección II Datos de la Licitación (DDL) de los Documentos Estándar del proceso indicado al rubro, y de conformidad con lo establecido en los Procedimientos y requisitos de contratación en materia de adquisiciones y arrendamientos de bienes muebles, de servicios de no consultoría, de obras públicas, de prestación de servicios de consultoría, con cargototal o parcial a recursos otorgados por el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento y el Banco Interamericano de Desarrollo, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 15 de octubre de 2013.

Este acto es presidido por el Arq. Armando Vallejo Correa, Gerente de Administración, servidor público designado por la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., quien al inicio de esta junta, comunicó a los asistentes que de conformidad con lo establecido en los Documentos Estándar de Licitación, se atenderán solicitudes de aclaración, de las personas cuyas preguntas se recibieron en tiempo y forma, acto seguido procedió a pasar lista de asistencia

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIOMES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA 830087999 - E4 - 2019 . ADQUISICIÓN DE "EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01 07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISSSTE"

Av. Miguel Alemán No. 109, Col. Federal. C.P., 91140, Xalapa Veracruz.

Tel (228) 2370300





haciendo constar que se cuenta con la presencia del **C. Carlo Mena Gavaldon**, representante Legal de la Empresa Comercialización y Servicios de Morelos S.A. de C.V. y **C. Allan Rasso**, en representación de la Empresa Inamex Automation S.A. de C.V

Este acto es presidido por el **Arq. Armando Vallejo Correa**, Gerente de Administración, servidor público designado por la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., quien al inicio de esta junta, comunicó a los asistentes que solo el proveedor UNAMEX AUTOMATION S.A DE C.V., envió preguntas las cuales fueron recibidas 25 de julio de 2019 a las 15:08 horas por medio del compranet y por el correo institucional <u>adquisiciones@cmasxalapa.gob.mx</u> a las 15:47 horas y que de conformidad con lo establecido en la Sección II datos de la licitación (DDL) de los Documentos Estándar de Licitación, dichas preguntas fueron recibidas fuera de tiempo

El **Arq. Armando Vallejo Correa**, es asistido por el Ing. Felipe medina landa, Gerente de Planeación, realizan las siguientes aclaraciones:

- 1- El Organismo proporcionara los formularios de información sobre el oferente, formulación de la oferta y formularios de listas de precios de manera editable.
- 2- Para poder evaluar legalmente la oferta, los ofertantes deberán proporcionar adicional a los incisos a, b, c, d, e, f, de la cláusula AIO 11.1, los documentos solicitados en la sección II de los DDL clausula AIO 11.1(g)
- 3- La Adjudicación se realizará por el total de los conceptos ya que se considera partida única.
- 4- Los ofertantes deberán apegarse a los documentos estándar de la licitación.
- 5- Las propuestas serán recibidas por correo o personalmente, como lo menciona la sección II de los DDL, clausula IAO 23.1.
- 6- Los ofertantes podrán suministrar medidores electromagnéticos con electrodos de Hastelloy C276 o similares.
- 7- Se aceptarán el suministro de medidores con 2 cables de conexión entre sensor y transmisor, sin que le afecte la humedad.
- 8- Se aceptarán suministrar conectores M20 para el cable de 10 metros 2x20 AWG asegurando la protección IP 68.
- 9- Se requiere las tres salidas digitales independientes descritos en las bases para flujo, dirección de flujo, totalizador y alarmas.
- 10- El equipo micromedidor, solo debe de ser compatible con las diferentes tecnologías de telemetría existentes en el mercado.
- 1- Es aceptable suministrar un medidor con mayor precisión de +/- 0.4%, donde me garanticen calidad y precisión con una ISO 17025, EMA o similar.
- 12- No se requieren accesorios de montaje para los paneles solares.
- 13- Se puede suministrar paneles de medidas aproximadas siempre y cuando entreguen el voltaje, potencia.

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA MOITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-830087999-E4-2019, ADQUISICIÓN DE "EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01

O7 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISS STE""

Av. Miguel Alemán No. 109, Col. Federal. C.P. 91140, Xalapa, Veracruz.

Tel. (228) 2370300

A 1

forece

Le de la constant de

)c





- 14- Para conexión del sensor y electrónica de forma remota, es aceptable que dependiendo la marca y modelo del equipo cada proveedor podrá suministrar el cable de interconexión acorde a cada fabricante sin limitarse
- 15- Los carretes bridados serán de 50 cm de largo.

Para efectos de la notificación y en términos de los Documentos Estándar de Licitación, a partir del siguiente día de la firma de la presente se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto en la dirección electrónica: www.compranet.gob.mx, y en la Gerencia de Administración ubicada en la Avenida Miguel Alemán Nº 109, primer piso, Col. Federal, C.P. 91140 de esta ciudad, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma.

Finalmente, se recuerda que el acto de presentación y apertura de proposiciones se llevará a cabo el día 05 de agosto de 2019, en la sala de juntas de la Comisión ubicada en la Avenida Miguel Alemán Nº 109, segundo piso, Col. Federal, de esta ciudad, a las 11:00 hrs., siendo un acto formal que dará inicio puntualmente, por lo que después de esa hora no se permitirá el acceso a ningún oferente.

Se informa a todos los participantes que el ejecutor publicara una enmienda a la convocatoria de acuerdo con el Manual de Operación y Procedimientos del Proyecto para el Desarrollo Integral de Organismos Operadores de Agua Potable y Saneamiento (PRODI) a través de la página de compranet.

No habiendo otro asunto que tratar y estando enterados del contenido de la presente acta, se da por concluida a las 12:40 horas en la misma fecha y lugar, firmando al calce y margen para su debida constancia los que en ella intervinieron.

> POR LA COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER.

Lic. Vianey Arcos Cervantes En representación del Regidor Primero

C. Violeta Acosta Rosas en representación de la Dirección de Finanzas;

> Arq. Armando Vallejo Correa Gerente de Administración

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE A CLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-830087999-E4-2019, ADQUISICIÓN DE "EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRAULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01
07 "PENEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISS STE""

Av. Miguel Alemán No. 109, Col. Federal. C.P. 91140, Xalapa, Veracruz.

Tel. (228) 2370300







00000407

Ing. Graciela Hernández Pacheco

En representación del Gerente de Infraestructura

Juan Carlos Alonso González

En representación del Gerente de Infraestructura

Lic. Oyuky Hernández Aguilar

Jefe de la Unidad de Adquisiciones

Lic. Jesús Rafael Pérez Fernández

En representación de la Gerencia de Finanzas y Control Presupuestal

Ing. Felipe Medina Landa,

Gerente de Planeación

Ing. Víctor Manuel González Jiménez

Director de Operación

Lic. Augusto Hernández Alarcón

En representación de la Coordinador Jurídico

L.A.N.I. Elizabeth Castillo Castillo

En representación de la Contraloría Interna

Arq. Oswaldo Roberto Martinez Cortina

En representación CAEV

....

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-830087999-E4-2019, ADQUISICIÓN DE "EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01 07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISSSTE""

Av. Miguel Alemán No. 109, Col. Federal. C.P. 91140, Xalapa, Veracruz.

Tel. (228) 2370300

florece Xalapa





**Empresas** 

00000406

C. Carlo Mena Gavaldon

representante Legal de la Empresa Comercialización y Servicios de Morelos S.A. de C.V.

C. Allan Rasso,

En representación de la Empresa Inamex Automation S.A. de C.V

ESTAS FIRMAS CORRESPONDEN Y FORMAN PARTE DEL ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-830087999-E4-2019, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE "EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01 "EL ESTROPAJO" SH-07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISSSTE""

ACTA CIRCUNSTANCIADA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LA-830087999-E4-2019, ADQUISICIÓN DE "EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-79 "GUERRERO" SH-01 07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISSSTE""

Av. Miguel Alemán No. 109, Col. Federal. C.P. 91140, Xalapa, Veracruz. Tel. (228) 2370300





LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº LA-830087999-E4-2019 RELATIVA A EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01 "EL ESTROPAJO" SH-07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISSSTE"



## JUNTA DE ACLARACIONES INTEGRANTES

00000405

XALAPA, VER., 26 DE JULIO DE 2019 11:00 HRS.

NOMBRE	CARGO	FIRMA
MTRO. VÍCTOR HUGO VARGAS LÓPEZ	VOCAL DEL SUBCOMITÉ	
LIC. JORGE VILAR LLORÉNS	ASESOR DE PRESIDENCIA	
LIC. JOSÉ LUIS MADRID MÉNDEZ	GRENCIA DE RECURSOS HUMANOS	
ING. LUIS RAYMUNDO SANCHEZ CORTÉS	DIR. DE AGUA POTABLE DRËNAJE Y SANEAMIENTO DE OCGC, COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA	
ARQ. FELIX JORGE LADRON DE GUEVARA BENÍTEZ	DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ	ARD. OSWALDO PORERTO HARTIMEZ CORTINA.
Ceraciela ternonder Pach	o en representación	

Ceracie a ternonder Pacho en representación

Jun Carlos Alonso Gonzáles de la Gerencia el 
Infraestructor

florece Xalapa

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº LA-830087999-E4-2019 RELATIVA A EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01 "EL ESTROPAJO" SH-07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISSSTE"



## JUNTA DE ACLARACIONES EMPRESAS

00000404

NOMBRE	CARGO	FIRMA
CARLOS ALBERTO MENA GAVALDON	REP. LEGAL COMERCIALIZACION Y SERVICIOS DE MORSIDO S. A DE CV.	( ) and
AUAN RASSO	INAMEX AUTOMATION	
Hugo Davil Manzonilla. Viveros.	Encalgado Sectorizacións U idrávirca	and the second
Folipe Medina Landa	Gerente de Planeación	



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº LA-830087999-E4-2019 RELATIVA A EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01 "EL ESTROPAJO" SH-07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISSSTE"



# JUNTA DE ACLARACIONES INTEGRANTES

00000403

NOMBRE	CARGO	FIRMA
MTRO. VÍCTOR HUGO VARGAS LÓPEZ	VOCAL DEL SUBCOMITÉ	
LIC. JORGE VILAR LLORÉNS	ASESOR DE PRESIDENCIA	
ING. LUIS RAYMUNDO SANCHEZ CORTÉS	DIR. DE AGUA POTABLE DRENAJE Y SANEAMIENTO DE OCGC, COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA	
ARQ. FELIX JORGE LADRON DE GUEVARA BENÍTEZ	DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ	





LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº LA-830087999-E4-2019 RELATIVA A EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01 "EL ESTROPAJO" SH-07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISSSTE"

JUNTA DE ACLARACIONES



#### NTA DE ACLARACIONE INTEGRANTES

NOMBRE	CARGO	FIRMA
ING. JORGE OJEDA GUTIÉRREZ	DIRECTOR GENERAL	
MTRO. ERIC OMAR RODOLFO JUÁREZ VALLADARES	REGIDOR PRIMERO}	Vianey Arcos Cervantes Representante
C. FRANCISCO RAFAEL VÁZQUEZ ÁVILA	VOCAL DEL SUBCOMITÉ	
C. VICTOR HUGO VARGAS LÓPEZ	VOCAL DEL SUBCOMITÉ	
C. RAFAEL FENTANES HERNÁNDEZ	VOCAL DEL SUBCOMITÉ	
ING. VÍCTOR MANUEL GONZÁLEZ JIMÉNEZ	DIRECTOR DE OPERACIÓN	James /



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº LA-830087999-E4-2019 RELATIVA A EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01 "EL ESTROPAJO" SH-07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISSSTE"



## JUNTA DE ACLARACIONES INTEGRANTES

00000401

NOMBRE	CARGO	FIRMA
M.I. RICARDO MÉNDEZ DE LA LUZ	GERENTE DE INFRAESTRUCTURA	Ara. Jan Carles Alonso Genzalez Jun M
LAE. DULCE MARÍA GALINDO RAMOS	GERENTE DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL	JESOS RAFAEL PEREZ FERNANDUZ
LIC. JOSÉ ANTONIO PONCE DEL ÁNGEL	COORDINADOR JURÍDICO	
ARQ. LUIS GUERRERO GARCÍA	CONTRALOR INTERNO	
LIC. JORGE VILAR LLORÉNS	ASESOR DE PRESIDENCIA DEL H. AYUNTAMIENTO	
C. FRANCISCO RAFAEL VÁZQUEZ ÁVILA	VOCAL DEL SUBCOMITÉ	*





LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº LA-830087999-E4-2019 RELATIVA A EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES. HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01 "EL ESTROPAJO" SH-07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISS STE



# JUNTA DE ACLARACIONES INTEGRANTES

NOMBRE	CARGO	FIRMA
L.A.E. DULCE MARÍA GALINDO RAMOS	GERENTE DE FINANZAS Y CONTROL PRESUPUESTAL Y VOCAL DEL SUBCOMITÉ	Joses RAFALL REDE L FERNANDES
LIC. JOSÉ ANTONIO PONCE DEL ÁNGEL	COORDINADOR JURÍDICO Y VOCAL DEL SUBCOMITÉ	Augusto Hernauder Alavar. Auglista Jurídico Alla
ARQ. LUIS GUERRERO GARCÍA	CONTRALOR INTERNO Y ASESOR DEL SUBCOMITÉ	EN A EPARSENTACION:
	JEFE DE LA UNIDAD DE ADQUISICIONES	THE CASH CASH CASH
ING. RAFAEL FENTANES HERNÁNDEZ	VOCAL DEL SUBCOMITÉ	
C. FRANCISCO RAFAEL VÁZQUEZ ÁVILA	VOCAL DEL SUBCOMITÉ	



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº LA-830087999-E4-2019 RELATIVA A EQUIPAMIENTO PARA SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA EN LOS SECTORES HIDRÁULICOS SH-19 "GUERRERO" SH-01 "EL ESTROPAJO" SH-07 "PEMEX" SH-28 "CERRO COLORADO" SH-30 "LOMA SOL" SH-29 "FOVISSSTE"

JUNTA DE ACLARACIONES



## INTEGRANTES

NOMBRE	CARGO	FIRMA
ING. JORGE OJEDA GUTIÉRREZ	DIRECTOR GENERAL Y PRESIDENTE DEL SUBCOMITÉ	
MTRO. ERIC OMAR RODOLFO JUÁREZ VALLADARES	REGIDOR PRIMERO Y VOCAL DEL SUBCOMITÉ	
LIC. PATRICIA ORTEGA PARDO	DIRECTORA DE FINANZAS Y VOCAL DEL SUBCOMITÉ	P. A. Violeta Arosta Rosas
ARQ. ARMANDO VALLEJO CORREA	GERENTE DE ADMINISTRACIÓN Y SECRETARIO TÉCNICO DEL SUBCOMITÉ	
ING. VÍCTOR MANUEL GONZÁLEZ JIMÉNEZ	DIRECTOR DE OPERACIÓN Y VOCAL DEL SUBCOMITÉ	<i>y</i>
	GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y VOCAL DEL SUBCOMITÉ	Arg. Jun Carles Alenso Genzalez  April

