



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-902002994-E3-2021

“SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA
LA COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI”

Acta circunstanciada en la que se hace constar el acto de presentación y apertura de proposiciones celebrado por la Oficialía Mayor de Gobierno del Estado de Baja California a través de la Dirección de Adquisiciones, en la Licitación Pública presencial de carácter nacional, número LA-902002994-E3-2021, relativo al “Suministro e Instalación de Equipos de Bombeo para la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Mexicali”.

En la ciudad de Mexicali, Baja California, siendo las 12:40 horas del día 22 de febrero de 2021, fecha señalada en la convocatoria de licitación para que tenga verificativo el acto de presentación y apertura de proposiciones, en las oficinas que ocupa la sala de juntas de la Dirección de Adquisiciones de la Oficialía Mayor de Gobierno ubicada en el tercer piso del edificio del Poder Ejecutivo del Estado, en Calzada Independencia número 994, del Centro Cívico de esta ciudad, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 1 fracción VI, 26 fracción II, 26 bis fracción I, 28 fracción I, 34 y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante por sus siglas LAASSP) y artículos 47 y 48 de su Reglamento; de acuerdo a lo asentado en el numeral 17 de la convocatoria de la presente licitación y en cumplimiento de las atribuciones que tiene asignadas conforme se establece en el artículo 25 fracción IV del Reglamento Interno de la Oficialía Mayor de Gobierno; el C. ISRAEL CLEMENTE GONZALEZ, en su calidad de Director de Adquisiciones de la Oficialía Mayor de Gobierno del Estado de Baja California emitió oficio de designación para presidir los actos de los procedimientos de adjudicación substanciados al amparo de la Ley precitada, por lo que el C. LINO FERNANDO LIMÓN FÉLIX, Jefe del Departamento de Invitaciones y Licitaciones de la Dirección de Adquisiciones de Oficialía Mayor de Gobierno, preside el acto, asistido por la C. MARÍA GUADALUPE RAMÍREZ DELGADILLO en representación de la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Mexicali, área usuaria; así como personal del área administrativa y legal del Gobierno del Estado de Baja California, cuyos nombres, cargos y firmas aparecen al calce del presente documento y de los cuales en su caso, se cuenta con oficios de designación, mismos que se encuentran a disposición de los licitantes para su consulta, en la oficinas de la Dirección de Adquisiciones de Oficialía Mayor de Gobierno en el domicilio antes citado.



De acuerdo a lo dispuesto por los artículos 34 y 35 de la LAASSP y 47 de su Reglamento, así como lo dispuesto en el numeral 17 de la convocatoria a la licitación, el C. LINO FERNANDO



LIMÓN FÉLIX procedió a la recepción de los sobres conteniendo las proposiciones de los licitantes participantes, realizo la apertura de los sobres cerrados a efecto de realizar la revisión preliminar de la documentación contenida en ellos de forma cuantitativa sin entrar a su análisis detallado.

A continuación se hace constar el resultado de la revisión cuantitativa de la documentación contenida en los sobres de las propuestas recibidas:

LICITANTE 1: CONSTRUCTORA ELÉCTRICA HACAME, S. DE R. L. DE C.V.

PUNTO 14	DOCUMENTO	PRESENTA
A)	PROPUESTA TÉCNICA EN ORIGINAL.	SI
B)	MANIFIESTO DE NORMAS OFICIALES (ANEXO 3)	SI
C)	MANIFIESTO DE FACULTADES (ANEXO 4)	SI
D)	IDENTIFICACIÓN	SI
E)	MANIFESTACIÓN DE IMPEDIMENTOS LEGALES (ANEXO 5)	SI
F)	DECLARACION DE INTEGRIDAD (ANEXO 6)	SI
G)	CURRICULUM VITAE DEL LICITANTE Y DOCUMENTO EXPEDIDO POR AUTORIDAD COMPETENTE QUE DETERMINE SU ESTRATIFICACIÓN COMO MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA, O BIEN, UN ESCRITO EN EL CUAL MANIFIESTEN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD (ANEXO 7)	SI
H)	MANIFIESTO DE OBLIGACIONES FISCALES	SI
I)	MANIFIESTO SOBRE EL CARÁCTER DEL LICITANTE Y ORIGEN DE LOS BIENES (ANEXO 8)	SI
J)	MANIFIESTO SOBRE PRÁCTICAS DESLEALES (ANEXO 9)	SI
K)	CONVENIO DE ASOCIACIÓN (SOLO EN CASO DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN CONJUNTA)	NO APLICA
L)	CATÁLOGOS EMITIDOS POR EL FABRICANTE DE LA MARCA PROPUESTA POR EL LICITANTE O FICHAS TÉCNICAS DE LOS BIENES	SI
M)	PROPUESTA ECONÓMICA (ANEXO 10)	SI








LICITANTE 2: ARANDA SISTEMAS Y EQUIPOS HIDRÁULICOS, S. DE R. L. DE C.V.



PUNTO 14	DOCUMENTO	PRESENTA
A)	PROPUESTA TÉCNICA EN ORIGINAL.	SI
B)	MANIFIESTO DE NORMAS OFICIALES (ANEXO 3)	SI
C)	MANIFIESTO DE FACULTADES (ANEXO 4)	SI
D)	IDENTIFICACIÓN	SI
E)	MANIFESTACIÓN DE IMPEDIMENTOS LEGALES (ANEXO 5)	SI
F)	DECLARACION DE INTEGRIDAD (ANEXO 6)	SI
G)	CURRICULUM VITAE DEL LICITANTE Y DOCUMENTO EXPEDIDO POR AUTORIDAD COMPETENTE QUE DETERMINE SU ESTRATIFICACIÓN COMO MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA, O BIEN, UN ESCRITO EN EL CUAL MANIFIESTEN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD (ANEXO 7)	SI
H)	MANIFIESTO DE OBLIGACIONES FISCALES	SI
I)	MANIFIESTO SOBRE EL CARÁCTER DEL LICITANTE Y ORIGEN DE LOS BIENES (ANEXO 8)	SI
J)	MANIFIESTO SOBRE PRÁCTICAS DESLEALES (ANEXO 9)	SI
K)	CONVENIO DE ASOCIACIÓN (SOLO EN CASO DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN CONJUNTA)	NO APLICA
L)	CATÁLOGOS EMITIDOS POR EL FABRICANTE DE LA MARCA PROPUESTA POR EL LICITANTE O FICHAS TÉCNICAS DE LOS BIENES	SI
M)	PROPUESTA ECONÓMICA (ANEXO 10)	SI




LICITANTE 3: GUSTAVO PÉREZ CASTRO (IEMER)

PUNTO 14	DOCUMENTO	PRESENTA
A)	PROPUESTA TÉCNICA EN ORIGINAL.	SI
B)	MANIFIESTO DE NORMAS OFICIALES (ANEXO 3)	SI
C)	MANIFIESTO DE FACULTADES (ANEXO 4)	SI
D)	IDENTIFICACIÓN	SI
E)	MANIFESTACIÓN DE IMPEDIMENTOS LEGALES (ANEXO 5)	SI
F)	DECLARACION DE INTEGRIDAD (ANEXO 6)	SI
G)	CURRICULUM VITAE DEL LICITANTE Y DOCUMENTO EXPEDIDO POR AUTORIDAD COMPETENTE QUE DETERMINE SU ESTRATIFICACIÓN COMO MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA, O BIEN, UN ESCRITO EN EL CUAL MANIFIESTEN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD (ANEXO 7)	SI







H)	MANIFIESTO DE OBLIGACIONES FISCALES	SI
I)	MANIFIESTO SOBRE EL CARÁCTER DEL LICITANTE Y ORIGEN DE LOS BIENES (ANEXO 8)	SI
J)	MANIFIESTO SOBRE PRÁCTICAS DESLEALES (ANEXO 9)	SI
K)	CONVENIO DE ASOCIACIÓN (SOLO EN CASO DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN CONJUNTA)	NO APLICA
L)	CATÁLOGOS EMITIDOS POR EL FABRICANTE DE LA MARCA PROPUESTA POR EL LICITANTE O FICHAS TÉCNICAS DE LOS BIENES	SI
M)	PROPUESTA ECONÓMICA (ANEXO 10)	SI

Acto seguido, y con fundamento en el artículo 47 penúltimo párrafo del Reglamento de la LAASSP, se da lectura a los importes totales de cada una de las proposiciones recibidas, como se consigna a continuación:

LICITANTE	IMPORTE TOTAL
CONSTRUCTORA ELÉCTRICA HACAME, S. DE R. L. DE C.V.	\$ 3'857,598.00 M. N. Más el 16% de IVA
ARANDA SISTEMAS Y EQUIPOS HIDRÁULICOS, S. DE R. L. DE C.V.	\$ 4'685,450.78 M.N. Más el 8% de IVA
GUSTAVO PÉREZ CASTRO (IEMER)	\$ 3'311,835.00 M.N. Más el 8% de IVA

En virtud de que se optó por dar lectura a los importes totales de cada una de las proposiciones presentadas por los licitantes participantes, con fundamento en lo dispuesto por el penúltimo párrafo del artículo 47 del Reglamento de la LAASSP, se anexa a la presente acta copia de la propuesta económica de los licitantes participantes.

Acto seguido, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 35 fracción II de la LAASSP en relación directa con el numeral 17 de la convocatoria, el servidor público designado por la convocante, el C. LINO FERNANDO LIMÓN FÉLIX, procede a la firma de los documentos presentados en las proposiciones recibidas que previamente fueron señalados para tal efecto en la convocatoria de la licitación, como a continuación se indica:

14.- A) PROPUESTA TÉCNICA

14.- M) PROPUESTA ECONÓMICA



Handwritten signature

Se hace constar que los documentos presentados en las proposiciones quedan bajo custodia de la Convocante, para el análisis y evaluación a que aluden los artículos 36 y 36 bis de la LAASSP.

En este acto quedan formalmente citados los participantes a una junta publica en la que se dará a conocer el fallo de la licitación, mismo que tendrá verificativo a las **11:30 horas del día 26 de febrero de 2021**; en el que se dará a conocer el resultado de la evaluación detallada de las propuestas técnicas y económicas recibidas y en su caso el nombre del licitante adjudicado así mismo la información acerca de las razones por las cuales se hayan desechado las propuestas.

Se hace saber a los participantes que este acto puede ser impugnado en términos de las disposiciones del título sexto de la LAASSP.

Para efectos de notificación y en términos del artículo 37 Bis de la LAASSP a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto copia de esta acta en la Oficinas de la Dirección de Adquisiciones de la Oficialía Mayor de Gobierno del Estado de Baja California, ubicada en el domicilio señalado en el proemio del presente documento, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y en su caso obtener copia de la misma, así mismo el contenido de la presente acta se difundirá a través de Compranet el mismo día en que se actúa. Este procedimiento sustituye a la notificación personal.

Handwritten signature

Handwritten signature

No habiendo nada más que hacer constar se cierra la presente a las 12:58 horas de la fecha de su inicio firmando para constancia los que en ella intervinieron.




“LA CONVOCANTE”

OFICIALÍA MAYOR DE GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA




 <p>C. LINO FERNANDO LIMÓN FÉLIX JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INVITACIONES Y LICITACIONES DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE OFICIALÍA MAYOR DE GOBIERNO</p>	 <p>C. SANTA BETSAIDA GÁMEZ LÓPEZ EN REPRESENTACIÓN DE LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA DEL ESTADO</p>
---	--

Handwritten signature

Handwritten signature

 C. MARÍA GUADALUPE RAMÍREZ DELGADILLO EN REPRESENTACIÓN DE LA COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI	 C. JOSÉ ISAÍ TORRES MÁRQUEZ EN REPRESENTACIÓN DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA DEL ESTADO
 C. ELISEO GUZMÁN VILLEGAS EN REPRESENTACIÓN DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DE LA SHFP	

Por parte de los licitantes:

LICITANTE (EMPRESA)	NOMBRE DEL REPRESENTANTE	FIRMA
GUSTAVO PEZZER CASTRO	ING. GUSTAVO PEZZER CASTRO	
ARANDA SISTEMAS Y EQUIPOS HIDRAULICOS S DE RL DE CV	ING. RAFAEL ROSAS	
CONSTRUCION ELECTRONICA MEXICALI	JOSÉ RAMÍREZ VELÁZQUEZ	

RB

h



ANEXO





LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. LA-902002994-E3-2021
"SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA
LA COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI"

PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

REQUISITOS PUNTO 14	DOCUMENTO	CONSTRUCTORA ELÉCTRICA HACAME, S. DE R. L. DE C.V.	ARANDA SISTEMAS Y EQUIPOS HIDRÁULICOS, S. DE R. L. DE C. V.	GUSTAVO PÉREZ CASTRO (IEMER)
A	PROPUESTA TÉCNICA EN ORIGINAL (ANEXO 2)	Presenta	Presenta	Presenta
B	MANIFIESTO SOBRE NORMAS OFICIALES (ANEXO 3)	Presenta	Presenta	Presenta
C	MANIFIESTO DE FACULTADES (ANEXO 4)	Presenta	Presenta	Presenta
D	IDENTIFICACIÓN	Presenta	Presenta	Presenta
E	MANIFESTACIÓN DE IMPEDIMENTOS LEGALES (ANEXO 5)	Presenta	Presenta	Presenta
F	DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD (ANEXO 6)	Presenta	Presenta	Presenta
G	CURRICULUM VITAE DEL LICITANTE Y DOCUMENTO EXPEDIDO POR AUTORIDAD COMPETENTE QUE DETERMINE SU ESTRATIFICACIÓN COMO MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA, O BIEN, UN ESCRITO EN EL CUAL MANIFIESTEN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD (ANEXO 7)	Presenta	Presenta	Presenta
H	MANIFIESTO DE OBLIGACIONES FISCALES	Presenta	Presenta	Presenta
I	MANIFIESTO SOBRE EL CARÁCTER DEL LICITANTE Y ORIGEN DE LOS BIENES (ANEXO 8)	Presenta	Presenta	Presenta
J	MANIFIESTO SOBRE PRÁCTICAS DESLEALES (ANEXO 9)	Presenta	Presenta	Presenta
K	CONVENIO DE ASOCIACIÓN (SOLO EN CASO DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIÓN CONJUNTA)	No aplica	No aplica	No aplica
L	CATÁLOGOS EMITIDOS POR EL FABRICANTE DE LA MARCA PROPUESTA POR EL LICITANTE O FICHAS TÉCNICAS DE LOS BIENES	Presenta	Presenta	Presenta
M	PROPUESTA ECONÓMICA (ANEXO 10)	\$ 3'857,598.00	\$ 4'685,450.78	\$ 3'311,835.00







CONSTRUCTORA ELECTRICA

SERVICIOS

MANTENIMIENTO Y PRUEBAS A SUBESTACIONES
 INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN ALTA Y BAJA TENSIÓN
 EMBOBINADO DE MOTORES Y TRANSFORMADORES
 ESTUDIOS DE TERMOGRAFÍA

ANEXO 10
 PROPUESTA ECONOMICA

SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO PARA COMISION ESTATAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE MEXICALI
 LICITACION PUBLICA NACIONAL ABIERTA LA-902002994-E3-2021

Licitante: Constructora Eléctrica Hacame S de RL de CV	Fecha: 22 de febrero del 2021
Domicilio: Carretera a San Felipe km.7.5 Cerro prieto 1	Hoja: 1 de 1
Representante: Francisco Melgoza Huaracha	
Vigencia de la propuesta: 30 días naturales	

Partida	Concepto	Cantidad	Precio Unitario	Precio Unitario con letra	Importe
1	Suministro de bomba vertical multipasos tipo turbina, Marca Warson, modelo 24hh-1C/3, autolubricada por agua, cabezal de bomba en acero con descarga brida de 18" de diámetro clase 150#, para 500 lps @ 45.7 mca, NPSHr < 7 m y eficiencia hidráulica >83%, longitud total de 5.92 m desde campana de succión hasta la base del cabezal, diámetro exterior máximo de tazones de 0.62 m, para acoplarse a motor eléctrico existente de 400 hp, 460 VAC-60 Hz, 1190 rpm, frame 5011-VP24. Materiales, recubrimientos, dimensiones y desempeño hidráulico compatible con bomba American-Marsh modelo 28SC/LC2-W, S/N 137254. La bomba será pre-ensamblada en fábrica.	1	\$860,868.00	Son ochocientos sesenta mil ochocientos sesenta y ocho pesos 00/100 m.n.	\$860,868.00
2	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo sumergible, marca KSB, modelo KRTK-150-315/156UEG-S, para aplicación agua limpia y cárcamo húmedo, 80 lps @ 12.50 mca CDT, 30 hp, 1183 rpm, 460 VAC, 3PH, 60 Hz, paso de sólidos de hasta 76 mm. Los materiales de construcción cumplen con las normas internacionales para aplicación agua potable, longitud de cableado eléctrico estándar.	1	\$405,540.00	Son cuatrocientos cinco mil quinientos cuarenta y seis pesos 00/100 m.n.	\$405,540.00
3	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo sumergible, marca KSB, modelo KRTK-250-403/306UEG-S, para aplicación agua limpia y cárcamo húmedo, 165 lps @ 12.75 mca CDT, 48 hp, 1173 rpm, 460 VAC, 3PH, 60 Hz, paso de sólidos de hasta 105 mm. Los materiales de construcción cumplen con las normas internacionales para aplicación agua potable, longitud de cableado eléctrico estándar.	1	\$642,276.00	Son seiscientos cuarenta y dos mil doscientos setenta y seis pesos 00/100 m.n.	\$642,276.00
4	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo sumergible, marca KSB, modelo KRTK-200-330/226UEG-S, para aplicación agua limpia y cárcamo húmedo, 180 lps @ 9.25 mca CDT, 30 hp, 1175 rpm, 460 VAC, 3PH, 60 Hz, paso de sólidos de hasta 70 mm. Los materiales de construcción cumplen con las normas internacionales para aplicación agua potable, longitud de cableado eléctrico estándar.	3	\$508,896.00	Son quinientos ocho mil ochocientos noventa y seis pesos 00/100 m.n.	\$1,526,688.00
5	Suministro de bomba horizontal, carcasa bipartida, marca PEARLESS, modelo 54214, para 1067 GPM @ 174 FT, 1800 rpm, 87 >80%, NPSHr < 11 FT, Potencia eléctrica < 75 hp, descarga brida de 8" clase 125# y succión brida de 8" clase 125#, sellos mecánicos para aplicación agua potable, sentido de giro CCW, para acoplarse a motor eléctrico con frame 3547, sello mecánico buna/carbon/acero inoxidable.	2	\$143,775.00	Son ciento cuarenta y tres mil setecientos setenta y cinco pesos 00/100 m.n.	\$287,550.00
6	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo succión, marca GRUNDFOS, modelo LG-30/07, acoplamiento cerrado, aplicación agua potable, puertos bridados en succión de 4" y en descarga de 3", para 544 gpm @ 133 pies de TDH, NPSHr < 17 ft, eficiencia hidráulica >80%, paso de sólidos hasta 0.6", acoplada a motor eléctrico TEF3 PREMIUM de 25 hp, 460/230 VAC trifásico, 60 Hz.	2	\$171,838.00	Son sesenta y siete mil trescientos treinta y ocho pesos 00/100 m.n.	\$344,676.00
No incluye el Impuesto al Valor Agregado				Subtotal:	\$3,857,598.00
Moneda: M.N.				El porcentaje que se trasladara de I.V.A. es del:	16%

Incluyendo programación, fletes, maniobras de carga y descarga, seguros y todos los costos relacionados para poner los bienes en los lugares de destino según corresponda.

ESTABLECER CONDICIONES DE PRECIO Y PAGO

Sera cubierto en moneda nacional, en un plazo maximo de 30 días naturales contado a partir de la presentación de la orden de compra y factura correspondiente en el almacén de la cespym y envío de factura electrónica.

INTENTAMENTE

ING. FRANCISCO MELGOZA HUARACHA
 REPRESENTANTE LEGAL
 CONSTRUCTORA ELÉCTRICA HACAME S. DE R.L. DE C.V.

Licitación Pública Nacional LA-902002994-E3-2021

MANTENIMIENTO Y CONTROL INDUS
 Tels. 563-64-10 y 563-68-78
 Carretera a San Felipe Km. 7.5 Mexicalt

CARRETERA SAN FELIPE KM. 7.5 S/N CERRO PRIETO 1
 MEXICALI, B. C. TEL. (686) 563-6410 Y (686) 563-6878
 constructorahacame@yahoo.com.mx



Handwritten mark in the top right corner, possibly initials.

M.- PROPUESTA ECONÓMICA

Handwritten mark on the right side of the page.

Handwritten signature or initials on the right side of the page.

Handwritten mark on the right side of the page.



Handwritten signature or initials on the right side of the page.

Handwritten mark on the left side of the page.

Matriz:
Av. Jose del Barco 3574-B
Colonia Huertas de la Progreso
Mexicali, B.C.
Tel: (686) 557-1500

Tijuana:
Bld. Gustavo Diaz Ordaz 4508 int 103A
Fracc. Las Palmas
Tijuana, B.C. 2
Tel: (664) 686-3121

Ensenada:
Bld. Zertuche 6477 y Eban
Fracc. Praderas del Cipres
Ensenada, B.C.
Tel: (646) 177-0395 Fax: 177-0397

000171

MEXICALI B.C. A 22 DE FEBRERO DE 2021

ARANDA SISTEMAS Y EQUIPOS HIDRÁULICOS S DE RL DE CV
 AV. JOSE DEL BARCO 3574-B HUERTAS DE LA PROGRESO
 MARIO ARMANDO ARANDA MIRANDA

No. de Partida	CONCEPTO	Unidad de medida	Marca y modelo	Cantidad	Precio unitario en número	Precio unitario en letra	Importe por partida
1	Suministro de bomba vertical multipasos tipo turbina, autolubricada por agua, cabezal de bomba en acero con descarga bridada de 18" de diámetro clase 150#, para 500 lps @ 45.7 mca, NPSHr < 7 m y eficiencia hidráulica > 83%, longitud total de 5.92 m desde campana de succión hasta la base del cabezal, diámetro exterior máximo de tazonos de 0.69 m, para acoplarse a motor eléctrico existente de 400 hp, 460 VAC-60 Hz, 1190 rpm, frame 5011-VP24. Materiales, recubrimientos, dimensiones y desempeño hidráulico igual o mejor a los equipos existentes American-Marsh modelo 28SC/LC2-W, S/N 137254. La bomba deberá ser pre-ensamblada en fábrica.(MODELO 20HH/HCF PEERLESS)	EQUIPO	PEERLESS MODELO 20HH/HCF	1	1,991,926.41	UN MILLON NOVECIENTOS NOVENTA Y UN MIL NOVECIENTOS VEINTISES PESOS CON 41/100 M.N.	1,991,926.41
2	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo sumergible para aplicación agua limpia y cárcamo húmedo, 80 lps @ 12.50 mca CDT, 20 hp, 1161 rpm, 460 VAC, 3PH, 60 Hz, paso de sólidos de hasta 76 mm. Los materiales y desempeño hidráulico deberán ser igual o mejores al equipo a reemplazar, como las dimensiones, cableado de alimentación eléctrica y tipo de acoplamiento en descarga deberán se iguales al equipo existente KSB-KRTK-150-315/156UEG-S. (Nuevo modelo KRTK 150-317/156UEG-S)	EQUIPO	KSB/KRTK 150- 317/156UEG-S	1	353,525.81	TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL QUINIENTOS VEINTICINCO PESOS CON 81/100 M.N.	353,525.81

Aranda
 SISTEMAS Y EQUIPOS HIDRÁULICOS
 AV. JOSE DEL BARCO 3574-B HUERTAS DE LA PROGRESO
 MEXICALI B.C. TEL: 0662-255-4101
 FAX: 0662-255-4102
 WWW.ARANDA-SYSTEMS.COM
 C.A.S.E. - Mexico - 0662-255-4101

Jose Perez V

Aranda

Aranda

000172

3	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo sumergible para aplicación agua limpia y cárcamo húmedo, 165 lps @ 12.75 mca CDT, 40 hp, 1173 rpm, 460 VAC, 3PH, 60 Hz, paso de sólidos de hasta 106 mm. Los materiales y desempeño hidráulico deberán ser similares o mejores al equipo a reemplazar, como las dimensiones, cableado de alimentación eléctrica y tipo de acoplamiento en descarga deberán ser iguales al equipo existente KSB-KRTRK-250-403/306UEG-S.	EQUIPO	KSB/KRTRK/250-403/306UEG-S	1	569,336.25	QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS CON 25/100 M.N.	569,336.25
4	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo sumergible para aplicación agua limpia y cárcamo húmedo, 180 lps @ 9.25 mca CDT, 30 hp, 1175 rpm, 460 VAC, 3PH, 60 Hz, paso de sólidos de hasta 70 mm. Los materiales y desempeño hidráulico deberán ser similares o mejores al equipo a reemplazar, como las dimensiones, cableado de alimentación eléctrica y tipo de acoplamiento en descarga deberán ser iguales al equipo existente KSB-KRTRK-200-330/226UEG-S.(Nuevo modelo KRTRK/200-315/226UEG-S)	EQUIPO	KSB/KRTRK/200-315/226UEG-S	3	368,468.63	TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS CON 63/100 M.N.	1,105,405.88
5	Suministro de bomba horizontal, carcasa bipartida, modelo PEERLESS 5AE14 , para 1067 GPM @ 174 FT, 1800 rpm, eff >80%, NPSH <11 FT, Potencia eléctrica <75 hp, descarga bridada de 5" clase 125# y succión bridada de 6" clase 125#, sellos mecánicos para aplicación agua potable, sentido de giro CCW, para acoplarse a motor eléctrico con frame 364T, sello mecánico buna/carbón/acero inoxidable.	EQUIPO	PEERLESS / 5AE14	2	244,702.59	DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS DOS PESOS COM 59/00 M.N.	489,405.18
6	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo endsuction, marca GRUNDFOS LC-30707 o similar acoplamiento cerrado, aplicación agua potable, puertos bridados en succión de 4" y en descarga de 3", para 544 gpm @ 133 pies de TDH, NPSH < 17 ft, eficiencia hidráulica >80%, paso de sólidos hasta 0.6", acoplada a motor eléctrico TEFC PREMIUM de 25 hp, 460/230 VAC trifásico, 60 Hz.	EQUIPO	GRUNDFOS/LC-30707	2	87,925.62	OCHENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS VEINTICINCO PESOS CON 62/100 M.N.	175,851.24

SUBTOTAL 4,685,450.78
8%

EL PORCENTAJE QUE SE TRASLADARÁ DE IVA ES DEL:

NO INCLUYE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
MONEDA: PESOS MEXICANOS

MARIO ARMANDO ARAUJO MIRANDA
APODERADO LEGAL

000179

3. CONDICIONES DE PAGO:

El pago será cubierto en moneda nacional, en un plazo máximo de 30 (treinta) días naturales contados a partir de la presentación de la orden de compra y factura correspondiente en el almacén de la CESPM y envío de la factura digital al correo electrónico: recepcionfacturas@cespm.gob.mx, de acuerdo a los plazos de entrega de los bienes pactados en el contrato y su recepción a entera satisfacción de la CESPM.

DATOS PARA FACTURACIÓN:

Nombre: COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI

Domicilio: Calle Río Sinaloa No. 1399, Colonia Vallarta, Mexicali, Baja California, C. P. 212700

R.F.C.: CES671208-JE5

No se otorgarán anticipos.

8.- LOS PRECIOS

Los precios de los bienes objeto de esta Licitación que oferten los licitantes deberán ser fijos, firmes y netos durante la vigencia del contrato.

9.- VIGENCIA DE LAS PROPOSICIONES

Iniciado el acto de presentación y apertura de proposiciones, las proposiciones ya presentadas no podrán ser retiradas o dejarse sin efecto por los licitantes, por lo que tendrán validez obligatoria por 30 (treinta) días naturales contados a partir de la fecha de apertura de las mismas. Toda proposición cuyo periodo de validez sea inferior al requerido será desechada por "La Convocante".

MARIO ARMANDO ARANDA MIRANDA
APODERADO LEGAL



[Handwritten signatures and initials in blue ink]

000174

[Handwritten mark]



Gustavo Perez Castro
 Av. Del atrio 162 Fracc. Hacienda Real,
 Mexicali Baja California, CP 21353
 Contacto@iemer.com.mx (686)348-7159



LICITANTE: GUSTAVO PEREZ CASTRO

REPRESENTANTE: ING. GUSTAVO PEREZ CASTRO

DOMICILIO: AV. DEL ATRIO # 162 FRACC. HACIENDA REAL MEXICALI BAJA CALIFORNIA CP 2153

FECHA: 22 FEBRERO 2021

LICITACION PUBLICA NACIONAL LA-902002994-E3-2021 "Rehabilitación de las plantas potabilizadoras No. 2 y 3, la cual consiste en el suministro e instalación de 10 equipos de bombeo con vida útil agotada, los cuales consisten en los siguientes equipos de bombeo: 1 bomba vertical tipo turbina de 400 HP bombeo a red, 3 bombas tipo sumergible de 30 HP de agua de retrolavado a filtros, 1 bomba tipo sumergible de 20 HP recuperación agua de retrolavado, 1 bomba tipo sumergible de 40 HP retrolavado, 2 bombas centrífugas autocebantes de 75 HP recuperación agua de retrolavado, 2 bombas de proceso tipo centrífuga horizontal de 25 HP"

ANEXO 10 PROPUESTA ECONOMICA

NO. DE PARTIDA	CONCEPTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO CON LETRA	IMPORTE
1	Suministro de bomba vertical multipasos tipo turbina, Marca Watson, modelo 24hh-1C/3, autolubricada por agua, cabezal de bomba en acero con descarga bridada de 18" de diámetro clase 150#, para 500 lps @ 45.7 mca, NPSHr < 7 m y eficiencia hidráulica >83%, longitud total de 5.92 m desde campana de succión hasta la base del cabezal, diámetro exterior máximo de tazonos de 0.62 m, para acoplarse a motor eléctrico existente de 400 hp, 460 VAC-60 Hz, 1190 rpm, frame 5011-VP24. Materiales, recubrimientos, dimensiones y desempeño hidráulico compatible con bomba American-Marsh modelo 28SC/LC2-W, S/N 137254. La bomba será pre-ensamblada en fábrica.	1	\$ 748,875.00	SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO 00/100	\$ 748,875.00
2	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo sumergible, marca KSB, modelo KRTK-150-315/156UEG-S, para aplicación agua limpia y cárcamo húmedo, 80 lps @ 12.50 mca CDT, 20 hp, 1161 rpm, 460 VAC, 3PH, 60 Hz, paso de sólidos de hasta 76 mm. Los materiales de construcción cumplen con las normas internacionales para aplicación agua potable, longitud de cableado eléctrico estándar.	1	\$ 341,550.00	TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA 00/100	\$ 341,550.00
3	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo sumergible, marca KSB, modelo KRTK-250-403/306UEG-S, para aplicación agua limpia y cárcamo húmedo, 165 lps @ 12.75 mca CDT, 40 hp, 1173 rpm, 460 VAC, 3PH, 60 Hz, paso de sólidos de hasta 106 mm. Los materiales de construcción cumplen con las normas internacionales para aplicación agua potable, longitud de cableado eléctrico estándar.	1	\$ 557,225.00	QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO 00/100	\$ 557,225.00
4	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo sumergible, marca KSB, modelo KRTK-200-330/226UEG-S, para aplicación agua limpia y cárcamo húmedo, 180 lps @ 9.25 mca CDT, 30 hp, 1175 rpm, 460 VAC, 3PH, 60 Hz, paso de sólidos de hasta 70 mm. Los materiales de construcción cumplen con las normas internacionales para aplicación agua potable, longitud de cableado eléctrico estándar.	3	\$ 429,995.00	CUATROCIENTOS VEINTINUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO 00/100	\$ 1,289,985.00
5	Suministro de bomba horizontal, carcasa bipartida, marca PEERLESS, modelo 5AE14, para 1067 GPM @ 174 FT, 1800 rpm, eff >80%, NPSH <11 FT, Potencia eléctrica <75 hp, descarga bridada de 5" clase 125# y succión bridada de 6" clase 125#, sellos mecánicos para aplicación agua potable, sentido de giro CCV, para acoplarse a motor eléctrico con frame 364T, sello mecánico buna/carbón/acero inoxidable.	2	\$ 125,750.00	CIENTO VEINTICINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA 00/100	\$ 251,500.00
6	Suministro de equipo de bombeo centrífugo tipo endsuction, marca GRUNDFOS, modelo LC-30707, acoplamiento cerrado, aplicación agua potable, puertos bridados en succión de 4" y en descarga de 3", para 544 gpm @ 133 pies de TDH, NPSH < 17 ft, eficiencia hidráulica >80%, paso de sólidos hasta 0.6", acoplada a motor eléctrico TEFC PREMIUM de 25 hp, 460/230 VAC trifásico, 60 Hz.	2	\$ 61,350.00	SESENTA Y UN MIL TRESCIENTOS CINCUENTA 00/100	\$ 122,700.00
Total sin incluir el impuesto al Valor Agregado. \$3,311,835.00 son (tres millones trescientos once mil ocho cientos treinta y cinco pesos 00/100 M.N)					
Incluyendo programación, fletes, maniobras de carga y descarga, seguros y todos los costos relacionados para poner los bienes en los lugares de destino según corresponda.					
ENTREGA:	UNA SOLA ENTREGA				
FECHA DE ENTREGA	ANTES 70 DIAS NATURALES				
LUGAR DE ENTREGA	LAB ALMACEN GENERAL DE LA CESPM UBICADO en calle Río Culliacán esquina Avenida González Ortega S/N Colonia Prohogar. En presencia del personal designado para supervisar la entrega de los bienes, en horario de lunes a viernes de las 8:00 a las 15:00 horas.				
VIGENCIA DE LA PROPUESTA	30 (treinta) días naturales contados a partir de la fecha de apertura de las mismas.				
LOS PRECIOS	Los precios de los bienes objeto de esta Licitación son fijos, firmes y netos durante la vigencia del contrato.				
FORMA DE PAGO	El pago será cubierto en moneda nacional, en un plazo máximo de 30 (treinta) días naturales contados a partir de la presentación de la orden de compra y factura correspondiente en el almacén de la CESPM y envío de la factura digital al correo electrónico: recepcionfacturas@cespm.gob.mx., de acuerdo a los plazos de entrega de los bienes pactados en el contrato y su recepción a entera satisfacción de la CESPM.				
				SUBTOTAL	\$ 3,311,835.00
				EL PORCENTAJE QUE SE TRASLADARA DE IVA ES DEL 8%	

ATENTAMENTE

GUSTAVO PEREZ CASTRO
 AV DEL ATRIO 162 FRACC HACIENDA REAL
 MEXICALI B.C. CP 21353
 Tel 686 348-7158

000001

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE OFICIALÍA MAYOR

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-902002994-E3-2021
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA LA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES
Lista de Asistencia de Servidores Públicos

NOMBRE	CARGO Y DEPENDENCIA	FIRMA
Mtro. José Luis Zorno Miguel	Secretaría de Hacienda Coordinador Fiscal	
M. Gpe. Fanny Delgadillo	Jefe de Evaluación C.	
Sra. Betsaida Gámez López	Coord. Dirección Admón SH	
Eusebio Guzmán Villegas	TOIC-CEPM	
Lino Fab. León Félix	Jefe de Invitaciones y Licitaciones	




AAJ

22 DE FEBRERO DE 2021
12:30 HORAS

Gobierno del Estado de Baja California
 Dirección de Adquisiciones de Oficialía Mayor

Licitación Pública Nacional No. LA-902002994-E3-2021
 Suministro e Instalación de Equipos de Bombeo para la
 Comisión Estatal de Servicios Públicos de Mexicali
 Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones

Registro de Proveedores




Nombre de la Empresa	Nombre Completo del Representante	Firma del Representante	Dirección de correo electrónico
1 ARANDA SISTEMAS Y EQUIPOS HIDRAULICOS	ING. RAFAEL ROSAS		ROSAS@ARANDA.COM.MX
2 GUSTAVO PEREZ (ASTRO)	ING. GUSTAVO PEREZ		CONTACTO@IEMER.COM.MX
3 CONSUMIDORA ELECTRICA VOLCANES	JESUS PONDER JARAMILLA		Fe. perez@gnmex.com
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

AAJ

22 DE FEBRERO DE 2021
 12:30 HORAS

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 DIRECCION DE ADQUISICIONES DE OFICIALÍA MAYOR
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-902002994-E3-2021
 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA LA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Lista de Asistencia de Proveedores

	Nombre de la empresa	Nombre completo del representante	Firma del representante
1	ARANDA SISTEMAS Y EQUIPOS HIDRAULICOS S DE RL DE CV	ING. RAFAEL ROSAS	
2	CONSTRUCCION electrica HACAME	Jesus Ramirez Valenzuela	
3	GUSTAVO PEREZ CASTRO	ING. GUSTAVO PEREZ CASTRO	
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			



BAJA CALIFORNIA

GOBIERNO DEL ESTADO

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE OFICIALÍA MAYOR

ORDEN DEL DÍA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

No. LA-902002994-E3-2021

**"SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA LA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI"**

MEXICALI, BAJA CALIFORNIA, A 22 DE FEBRERO DE 2021

1. APERTURA DE LA REUNIÓN.

2. LISTA DE ASISTENCIA.

3. OBJETO DE LA REUNIÓN:

LLEVAR A CABO EL ACTO DE **PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES** DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, PRESENCIAL NO. **LA-902002994-E3-2021** PARA EL **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA LA COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI.**

4. ANTECEDENTES Y EXPLICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO A SEGUIR.

- **RECURSOS PARA LA ADQUISICIÓN:** RECURSOS FEDERALES DEL PROGRAMA DE DEVOLUCIÓN DE DERECHOS (PRODDER) Y RECURSOS ESTATALES AUTORIZADOS EN EL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA PARA EL EJERCICIO FISCAL 2021.
- **LA NORMATIVIDAD APLICABLE:** LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y SU REGLAMENTO.
- **PUBLICACION:** 11 DE FEBRERO DE 2021 EN EL SISTEMA ELECTRÓNICO COMPRANET.
- **JUNTA DE ACLARACIONES:** 15 DE FEBRERO DE 2021.

5. LECTURA DEL ACTA Y APERTURA DE PROPUESTAS.

- a) LECTURA DEL ACTA
- b) FIRMA DEL ACTA

6. CLAUSURA DE LA REUNIÓN.