

**ACTA DE DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO para determinar el fallo de la licitación pública Estatal
No. LAE-CAPDAM-09-2021 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA CÁRCAMOS DE AGUAS
RESIDUALES."**

En la ciudad de Manzanillo, Colima, siendo las nueve horas del día catorce de diciembre del dos mil veintiuno, reunidos en la sala de juntas de La Comisión de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Manzanillo, ubicadas a un costado de las oficinas centrales con domicilio Blvd. Miguel de la Madrid No. 12575, Col. Península de Santiago, Manzanillo, Col. C.P. 28867., los CC. Lic. Flor Jazmín Ceja Valdez, jefa del departamento de adquisiciones; Ing. Miguel Ángel Córdova Arévalo, Lic. Juan Roberto Delino Rosales, Lic. Jorge Alberto Rodríguez Hernández, todos servidores públicos de La Comisión de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Manzanillo e integrantes del comité de Adquisiciones, con la finalidad de formular el Dictamen Técnico y Económico con fundamento en el artículo 40 numeral 12 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, y Servicios del Estado de Colima, para determinar el fallo de las propuestas presentadas por los licitantes para la licitación pública Estatal No. LAE-CAPDAM-09-2021 relativa a la adquisición de equipo para la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA CÁRCAMOS DE AGUAS RESIDUALES."

ANTECEDENTES

PRIMERO. - Que La Comisión de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Manzanillo, está facultada para celebrar concursos y adquirir a través de Licitación Pública los bienes que requiera, así como para emitir los dictámenes y celebrar los contratos correspondientes, de acuerdo a lo mencionado en los artículos 26 numeral 1 fracción I, 28,30 y 32 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, y Servicios del Estado de Colima.

SEGUNDO. - Que la convocatoria a la presente licitación se publicó en el Periódico Oficial "El Estado de Colima" el día 23 de noviembre de 2021 y en periódico de circulación local.

TERCERO. - Que las bases de la licitación estuvieron a disposición de los interesados en la página de La Comisión de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Manzanillo www.capdam.gob.mx o en las oficinas del departamento de Adquisiciones de la misma.

CUARTO. - Que la primer junta de aclaraciones se celebró el día 29 de noviembre de 2021 y la segunda junta de aclaraciones el 03 de diciembre del 2021 a las 09:00 hrs., levantándose las actas respectivas.

QUINTO.- Presentación y apertura de propuestas se celebró el día 10 de diciembre a las 2021 a las 09:00 hrs.

CONSIDERANDO

PRIMERO.- Que el objeto de la presente licitación consiste adquisición de equipo para "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA CÁRCAMOS DE AGUAS RESIDUALES." de conformidad a las cantidades y especificaciones técnicas señaladas en el ANEXO 1.

SEGUNDO.- Que del acto de presentación y apertura de propuestas del día 10 de diciembre a las 09:00 hrs., se desprende que se presentaron propuestas correspondiente al ANEXO 1 de las bases de la Licitación, de la siguiente persona moral.

1.- NABOHI INTERNACIONAL, S. A. DE C. V.

De lo anterior, se realizaron anotaciones cuantitativas de la documentación recibida por el participante, lo cual quedó asentado en el acta de propuestas.

TERCERO. -Con el fin de verificar que los bienes que se pretenden adquirir, cumplan con los requerimientos técnicos y de calidad solicitados en las bases de la licitación que nos ocupa, se procedió al análisis cualitativo de la documentación, observándose lo siguiente:

ANÁLISIS DE PROPUESTA TÉCNICA:

PARTICIPANTES		NABOHI INTERNACIONAL, S. A. DE C. V.
PROPUESTA TÉCNICA	AT1	CUMPLE
	AT2	CUMPLE
	AT3	CUMPLE
	AT4	CUMPLE
	AT5	CUMPLE
	AT6	CUMPLE
	AT7	CUMPLE
	AT8	CUMPLE
	AT9	CUMPLE
	AT10	CUMPLE
	AT11	CUMPLE

Como se observa en el análisis de la propuesta cumple con lo solicitado.

ANÁLISIS DE PROPUESTA ECONÓMICA:

Revisión detallada de la propuesta económica.

PARTICIPANTES		NABOHI INTERNACIONAL, S. A. DE C. V.
PROPUESTA ECONÓMICA	AE2	CUMPLE
	AE3	CUMPLE
	AE4	CUMPLE
	AE5	CUMPLE
	AE6	CUMPLE
	AE7	CUMPLE
	AE8	CUMPLE

Como se observa en el análisis de la propuesta cumple con lo solicitado.

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO DE
MANZANILLO
LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. LAE-CAPDAM-09-2021

ANEXO 1					
Proveedor:		NABOHI INTERNACIONAL, S. A. DE C. V.			CUMPLI.
No. Partida	Descripción	Cant.	Precio Unitario	Importe	
1	Suministro de Motobomba para manejo de aguas residuales tipo sumergible con una potencia de 7.5 Hp con una descarga bridada de 4" de diámetro y un paso de esfera de 3", impulsor tipo cerrado inatascable, tensión nominal de 220 V, 3F, 60 Hz, 1800 RPM Max, aislamiento clase H, flecha de acero inoxidable. Se requiere instalación fija con codo silleta bridado y adaptador guía, con tornillería de acero inoxidable y cadena galvanizada para anclaje. Deberá incluir interruptor de nivel tipo pera con capsula de mercurio para paros y arranques de los equipos.	1	\$ 72,045.20	\$ 72,045.20	CUMPLE
2	Suministro de Motobomba para manejo de aguas residuales tipo sumergible con una potencia de 10 Hp con una descarga bridada de 4" de diámetro y un paso de esfera de 3", impulsor tipo cerrado inatascable, tensión nominal de 220 V, 3F, 60 Hz, 1800 RPM Max, aislamiento clase H, flecha de acero inoxidable. Se requiere instalación fija con codo silleta bridado y adaptador guía, con tornillería de acero inoxidable y cadena galvanizada para anclaje. Deberá incluir interruptor de nivel tipo pera con capsula de mercurio para paros y arranques de los equipos.	2	\$ 90,405.45	\$ 180,810.90	CUMPLE
3	Suministro de Motobomba para manejo de aguas residuales tipo sumergible con una potencia de 10 Hp con una descarga bridada de 4" de diámetro y un paso de esfera de 3", impulsor tipo cerrado inatascable, tensión nominal de 440 V, 3F, 60 Hz, 1800 RPM Max, aislamiento clase H, flecha de acero inoxidable. Se requiere instalación fija con codo silleta bridado y adaptador guía, con tornillería de acero inoxidable y cadena galvanizada para anclaje. Deberá incluir interruptor de nivel tipo pera con capsula de mercurio para paros y arranques de los equipos.	2	\$ 90,405.45	\$ 180,810.90	CUMPLE

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO DE
MANZANILLO
LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. LAE-CAPDAM-09-2021

4	Suministro de Motobomba para manejo de aguas residuales tipo sumergible con una potencia de 30 Hp con una descarga bridada de 6" de diámetro y un paso de esfera de 3", impulsor tipo cerrado inatascable, tensión nominal de 440 V, 3F, 60 Hz, 1800 RPM Max, aislamiento clase H, flecha de acero inoxidable, pintura epoxica resistente a la corrosión. Se requiere instalación fija con codo silleta bridado y adaptador guía, con tornillería de acero inoxidable y cadena galvanizada para anclaje. Deberá incluir interruptor de nivel tipo pera con capsula de mercurio para paros y arranques de los equipos.	2	\$ 166,752.45	\$ 333,504.90	CUMPLE
5	Suministro de Motobomba para manejo de aguas residuales tipo sumergible con una potencia de 40 Hp con una descarga bridada de 8" de diámetro y un paso de esfera de 3", impulsor tipo cerrado inatascable, tensión nominal de 440 V, 3F, 60 Hz, 1800 RPM Max, aislamiento clase H, flecha de acero inoxidable, pintura epoxica resistente a la corrosión. Se requiere instalación fija con codo silleta bridado y adaptador guía, con tornillería de acero inoxidable y cadena galvanizada para anclaje. Deberá incluir interruptor de nivel tipo pera con capsula de mercurio para paros y arranques de los equipos.	2	\$ 266,636.80	\$ 533,273.60	CUMPLE
6	Suministro de Motobomba para manejo de aguas residuales tipo sumergible con una potencia de 60 Hp con una descarga bridada de 8" de diámetro y un paso de esfera de 3", impulsor tipo cerrado inatascable, tensión nominal de 440 V, 3F, 60 Hz, 1800 RPM Max, aislamiento clase H, flecha de acero inoxidable, pintura epoxica resistente a la corrosión. Se requiere instalación fija con codo silleta bridado y adaptador guía, con tornillería de acero inoxidable y cadena galvanizada para anclaje. Deberá incluir interruptor de nivel tipo pera con capsula de mercurio para paros y arranques de los equipos.	1	\$ 256,515.30	\$ 256,515.30	CUMPLE
7	Suministro de Motobomba para manejo de aguas residuales tipo sumergible con una potencia de 75 Hp con una descarga bridada de 8" de diámetro y un paso de esfera de 3", impulsor tipo cerrado inatascable, tensión nominal de 440 V, 3F, 60 Hz, 1800 RPM Max, aislamiento clase H, flecha de acero inoxidable, pintura epoxica resistente a la corrosión. Se requiere instalación fija con codo silleta bridado y adaptador guía, con tornillería de acero inoxidable y cadena galvanizada para anclaje. Deberá incluir interruptor de nivel tipo pera con capsula de mercurio para paros y arranques de los equipos.	2	\$ 432,129.10	\$ 864,258.20	CUMPLE

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO DE
MANZANILLO
LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. LAE-CAPDAM-09-2021

8	Suministro de Motobomba para manejo de aguas residuales tipo sumergible con una potencia máxima de 2 Hp con una descarga bridada de 3" de diámetro y un paso de esfera de 2", impulsor tipo cerrado inatascable, tensión nominal de 220 V, 3F, 60 Hz, 1800 RPM Max, aislamiento clase H, flecha de acero inoxidable, pintura epoxica resistente a la corrosión. Se requiere instalación fija con codo silleta bridado y adaptador guía, con tornillería de acero inoxidable y cadena galvanizada para anclaje. Deberá incluir interruptor de nivel tipo pera con capsula de mercurio para paros y arranques de los equipos.	2	\$ 46,574.35	\$ 93,148.70	CUMPLE
9	Suministro de Motobomba para manejo de aguas residuales tipo sumergible con una potencia máxima de 2 Hp con una descarga bridada de 3" de diámetro y un paso de esfera de 2", impulsor tipo cerrado inatascable, tensión nominal de 220 V, 3F, 60 Hz, 1800 RPM Max, aislamiento clase H, flecha de acero inoxidable, pintura epoxica resistente a la corrosión. Se requiere instalación fija con codo silleta bridado y adaptador guía, con tornillería de acero inoxidable y cadena galvanizada para anclaje. Deberá incluir interruptor de nivel tipo pera con capsula de mercurio para paros y arranques de los equipos.	4	\$ 46,574.35	\$ 186,297.40	CUMPLE
10	Suministro de Motobomba para manejo de aguas residuales tipo sumergible con una potencia de 15 Hp con una descarga bridada de 6" de diámetro y un paso de esfera de 3", impulsor tipo cerrado inatascable, tensión nominal de 440V , 2F, 60 Hz, 1800 RPM Max, aislamiento clase H, flecha de acero inoxidable, pintura epoxica resistente a la corrosión. Se requiere instalación fija con codo silleta bridado y adaptador guía, con tornillería de acero inoxidable y cadena galvanizada para anclaje. Deberá incluir interruptor de nivel tipo pera con capsula de mercurio para paros y arranques de los equipos.	2	\$ 129,035.86	\$ 258,071.72	CUMPLE
11	Suministro de Motobomba de lodos con agitador de uso pesado tipo sumergible con una potencia máxima de 15 Hp para una altura de 12 -15 metros y un caudal de 25-30 litros por segundo, con una descarga de 4" de diámetro, paso de solidos de 1" de diámetro o mayor, tensión nominal de 440/460 V, 3F, 60 Hz, 1800 RPM max, partes de desgaste resistentes a la corrosión y abrasión. Incluir boquilla de descarga con adaptador para manguera y 30 metros de manguera resistente al desgaste por abrasión.	1	\$ 129,035.86	\$ 129,035.86	NO CUMPLE

**COMISIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO DE
MANZANILLO**
LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. LAE-CAPDAM-09-2021

12	Suministro de bomba flujo mixto, cuerpo de tazón en fierro fundido clase 30, con impulsores en acero inoxidable para manejo de arena tipo flujo mixto, la flecha del cuerpo de tazones en acero inoxidable AISI-416. Modelo 12LS/2	1	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
----	--	---	-----------	-----------	-----------

Derivado del análisis de la propuesta técnica por parte de la empresa **NABOHI INTERNACIONAL, S. A. DE C. V.**, en la partida 11 no cumple con las especificaciones requeridas y en la partida 12 no cotizo, por lo que se declaran desiertas. En las partidas 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10. Ofertaron equipos conforme lo solicitado en el anexo 1 de las bases de la presente licitación.

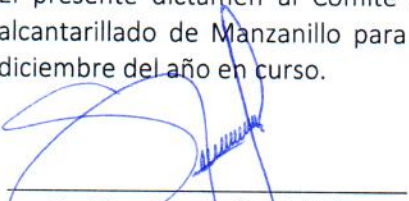
Por lo que se resuelve:

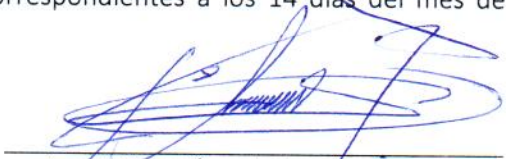
Que la propuesta técnica y económica presentada por la empresa **NABOHI INTERNACIONAL, S. A. DE C. V.** cumple satisfactoriamente.

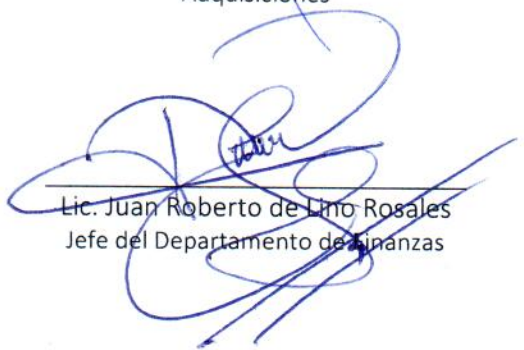
No.	NOMBRE O DENOMINACIÓN SOCIAL DEL LICITANTE	IMPORTE DE LA PROPUESTA (MÁS I.V.A.)
1	NABOHI INTERNACIONAL, S. A. DE C. V.	\$2,958,736.82

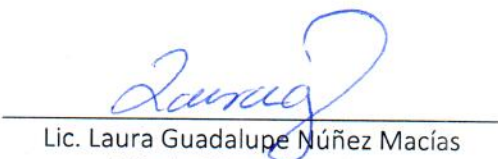
La evolución de este dictamen se realizó de acuerdo a lo establecido en el artículo 40 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

El presente dictamen al Comité de Adquisiciones de La Comisión De agua Potable, drenaje y alcantarillado de Manzanillo para los efectos legales correspondientes a los 14 días del mes de diciembre del año en curso.


Lic. Flor Jazmín Ceja Valdez
Jefe del Departamento de Adquisiciones


Ing. Miguel Ángel Córdova Arévalo
Director de Operación


Lic. Juan Roberto de Lino Rosales
Jefe del Departamento de Finanzas


Lic. Laura Guadalupe Núñez Macías
Jefe de Oficina de Jurídico