

COMISIÓN DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y ALCANTARILLADO DE MANZANILLO
LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL
No. IA-CAPDAM-01-2023

ACTA DE DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO para determinar el fallo de la licitación pública Estatal No. IA-CAPDAM-01-2024 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DOSIFICADORES DE HIPOCLORITO DE SODIO DE 150 Y 300 PSI".

En la ciudad de Manzanillo, Colima, siendo las nueve horas del día 05 de abril del dos mil veinticuatro, 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. Ing. Enrique Castillo Navarro, Lic. Juan Roberto Delino Rosales, Lic. Laura Guadalupe Núñez Macías y Ing. Miguel Ángel Córdova Arévalo, 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. IA-CAPDAM-01-2024 relativa a la: "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DOSIFICADORES DE HIPOCLORITO DE SODIO DE 150 Y 300 PSI".

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 Estatal 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 II, 28, 30, 32, 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, y Servicios del Estado de Colima.

SEGUNDO. - Que la convocatoria a la presente licitación se publicó el 11 de marzo del 2024.

TERCERO. - Que la junta de aclaraciones se celebró el día 20 de marzo de 2024 a las 11:00 hrs., levantándose las actas respectivas.

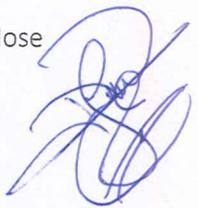
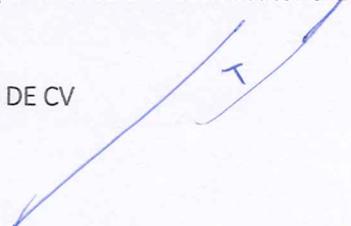
CUARTO.- Presentación y apertura de propuestas se celebró el día 03 de abril de 2024 a las 11:00 hrs.

CONSIDERANDO

PRIMERO.- Que el objeto de la presente licitación consiste en la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DOSIFICADORES DE HIPOCLORITO DE SODIO DE 150 Y 300 PSI" de conformidad a las cantidades y especificaciones técnicas señaladas.

SEGUNDO.- Que del acto de presentación y apertura de propuestas del día 03 de abril de 2024 a las 11:00 hrs., se desprende que se presentaron dos propuestas correspondiente a la convocatoria de la Licitación, de las siguientes personas Morales.

1. EQUIPOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS DEL NOROESTE, SA DE CV
2. CARLOS ENRIQUE MARTINEZ LOZADA


Para efectos de la evaluación del presente procedimiento, se aplicará el sistema binario (cumple/no cumple), verificando que el participante cumpla con todas las condiciones y requerimientos de esta convocatoria y del o de los actos de aclaraciones, con fundamento en el artículo 36, 37, 38 39, 40, 41, 43 y 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima.

| PARTICIPANTE | | EQUIPOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS DEL NOROESTE, SA DE CV | CARLOS ENRIQUE MARTINEZ LOZADA |
|--------------------------|------|---|--------------------------------|
| PROPUESTA TÉCNICA | AT1 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AT2 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AT3 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AT4 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AT5 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AT6 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AT7 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AT8 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AT9 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AT10 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AT11 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AT12 | CUMPLE | CUMPLE |

Los licitantes cumplen con su propuesta TÉCNICA, y pasaron a la revisión detallada de la propuesta económica.

ANÁLISIS DE PROPUESTA ECONÓMICA:

Revisión detallada de la propuesta económica.

| PARTICIPANTE | | EQUIPOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS DEL NOROESTE, SA DE CV | CARLOS ENRIQUE MARTINEZ LOZADA |
|----------------------------|-----|---|--------------------------------|
| ECONÓMICA PROPUESTA | AE1 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AE2 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AE3 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AE4 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AE5 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AE6 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AE7 | CUMPLE | CUMPLE |
| | AE8 | CUMPLE | CUMPLE |

Como se observa en el análisis de la propuesta ECONÓMICA cumplen con lo solicitado, pasaron a la revisión detallada del anexo 1.





ANALISIS DEL ANEXO 1

Revisión detallada técnicamente del Anexo 1 de las empresas.

| PARTIDA | CANTIDAD | DESCRIPCIÓN | EQUIPOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS DEL NOROESTE, SA DE CV | CARLOS ENRIQUE MARTINEZ LOZADA |
|---------|----------|---|---|--------------------------------|
| | | | CUMPLE/NO CUMPLE | |
| 1 | 5 | BOMBA DOSIFICADORA ELECTROMAGNÉTICA, CAPACIDAD MÁXIMA: 1.3 GPH, PRESIÓN MÁXIMA DE DESCARGA DE 300 PSI, TIPO DE CONTROL MANUAL CON DOS PERILLAS, MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN PVC ALIMENTACIÓN 115 VAC INCLUYE VÁLVULAS DE 3 VÍAS, PICHANCHA, INYECTOR Y MANGUERA. | CUMPLE | CUMPLE |
| 2 | 2 | BOMBA DOSIFICADORA ELECTROMAGNÉTICA, CAPACIDAD MÁXIMA: 1 GPH, PRESIÓN MÁXIMA DE DESCARGA DE 150 PSI, TIPO DE CONTROL MANUAL CON DOS PERILLAS, MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN PVC ALIMENTACIÓN 115 VAC INCLUYE VÁLVULAS DE 3 VÍAS, PICHANCHA, INYECTOR Y MANGUERA. | CUMPLE | CUMPLE |

REVISIÓN DETALLADA DE LAS PROPUESTA ECONÓMICA DE LA EMPRESA: CARLOS ENRIQUE MARTINEZ LOZADA.

| PARTIDA | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL |
|---------|--|----------|-----------------|--------------|
| 1 | BOMBA DOSIFICADORA ELECTROMAGNETICA Capacidad máxima: 1.3 GPH, presión máxima de descarga de 300 PSI, tipo de control manual con dos perillas, material de construcción PVC, alimentación 115 VAC incluye válvulas de 3 vías, pichanca, inyector y manguera. MARCA: DOSIMEX MODELO: AMSCO Plus 25.05 válvula Multifunción (4 Funciones) Gasto 1.32 GPH = 5 LXH Presión Máxima 362 PS I | 5 | \$ 28,300.00 | \$141,500.00 |
| 2 | BOMBA DOSIFICADORA ELECTROMAGNETICA Capacidad máxima: 1 GPH, presión máxima de descarga de 150 PSI, tipo de control manual con dos perillas, material de construcción PVC alimentación 115 VAC incluye válvulas de 3 vías, pichanca inyector y manguera MARCA: DOSIMEX MODELO: KCO Plus 1504 válvula Multifunción (4 Funciones) Gasto 1.06 GPH = 4 LXH Presión Máxima 217 PS I | 2 | \$ 20,800.00 | \$41,600.00 |

REVISIÓN DETALLADA DE LAS PROPUESTA ECONÓMICA DE LA EMPRESA: EQUIPOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS DEL NOROESTE, SA DE CV.

| PDA | CTD | DESCRIPCIÓN | P.U. | IMPORTE |
|-----|-----|---|-------------|--------------|
| 1 | 5 | BOMBA DOSIFICADORA ELECTROMAGNÉTICA, CAPACIDAD MÁXIMA: 1.3 GPH, PRESIÓN MÁXIMA DE DESCARGA DE 300 PSI, TIPO DE CONTROL MANUAL CON DOS PERILLAS, MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN PVC ALIMENTACIÓN 115 VAC INCLUYE VÁLVULAS DE 3 VÍAS, PICHANCHA, INYECTOR Y MANGUERA. Marca: (LMI) Milton Roy Modelo: Serie C1 | \$30,160.00 | \$150,800.00 |
| 2 | 2 | BOMBA DOSIFICADORA ELECTROMAGNÉTICA, CAPACIDAD MÁXIMA: 1 GPH, PRESIÓN MÁXIMA DE DESCARGA DE 150 PSI, TIPO DE CONTROL MANUAL CON DOS PERILLAS, MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN PVC ALIMENTACIÓN DE 115 VAC INCLUYE VÁLVULAS DE 3 VÍAS, PICHANCHA, INYECTOR Y MANGUERA. Marca: (LMI) Milton Roy Modelo: Serie PD | \$10,815.00 | \$21,630.00 |

Se observa en el análisis de la propuesta económica que las 2 empresas EQUIPOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS DEL NOROESTE, SA DE CV. Y CARLOS ENRIQUE MARTINEZ LOZADA. presentan y cumplen con lo solicitado, donde se hizo revisión de todos y de cada uno de los conceptos requeridos en el anexo 1, cumpliendo con los requisitos señalados en las bases.

Por lo anterior La Comisión de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Manzanillo dictamina que la empresa con la oferta más baja es EQUIPOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS DEL NOROESTE, SA DE CV., por lo que es solvente legal, técnica y económicamente, con un importe por \$172,430.00+ IVA y que garantizan el cumplimiento de las obligaciones solicitadas en la convocatoria y en las bases de esta licitación.

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.



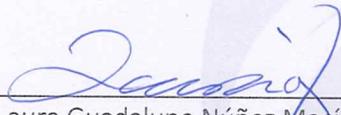
Se entrega el presente dictamen al Comité de Adquisiciones de La Comisión De agua Potable, drenaje y alcantarillado de Manzanillo para los efectos legales correspondientes a los 05 días del mes de abril del año en curso.



Ing. Enrique Castillo Navarro
Director Administrativo



Lic. Juan Roberto Delino Rosales
Jefe del Departamento de Contabilidad



Lic. Laura Guadalupe Núñez Macías
Jefe de Oficina de Jurídico



Ing. Miguel Angel Córdova Arévalo
Director de Operación.

CAPDAM

SEGUIMOS HACIENDO HISTORIA