



**Segunda Etapa: Acto de Fallo.**  
**Licitación Pública Nacional LPN/SACMEX/012/2024.**  
**Requisición: DGAP-2012-2024.**  
**Adquisición: Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores).**  
**Recursos Locales.**

En la Ciudad de México, siendo las **doce** horas del **dieciséis** de **julio** de **dos mil veinticuatro**, día y hora señalados para realizar la **Segunda Etapa: Acto de Fallo** del Procedimiento de **Licitación Pública Nacional LPN/SACMEX/012/2024**, para la adquisición de **Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores)**, que celebra el **Sistema de Aguas de la Ciudad de México**, Órgano Desconcentrado de la Secretaría del Medio Ambiente de la Ciudad de México, con fundamento en los artículos **134** de la **Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos**, **26, 27** inciso a, **28, 30** fracción I, **32 y 43** de la **Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal**, prevista en el punto **6.3** de las Bases del Procedimiento; reunidos en la **Sala de Juntas de la Subdirección de Compras y Control de Materiales del Sistema de Aguas de la Ciudad de México**, sito en Calle Río de la Plata número **48**, **5°** piso, Colonia Cuauhtémoc, Alcaldía Cuauhtémoc, Código Postal **06500**, Ciudad de México; los servidores públicos representantes del **Sistema de Aguas de la Ciudad de México** y órgano interno de control, así como los representantes de las empresas licitantes que al final de la presente se relacionan; por lo que se procede a dejar asentados los siguientes hechos: -----

El **Sistema de Aguas de la Ciudad de México**, a través del servidor público responsable del procedimiento, el Lic. Carlos Alberto Álvarez Cabrera, **Jefe de la Unidad Departamental de Abastecimientos**, , quien preside el evento, manifiesta que el presente evento se realiza con fundamento en los artículos **43** fracción II de la **Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal**, y, **41** fracción IV de su **Reglamento**, procede a presentar a los participantes del mismo.-----

**Revisión de sanciones a los licitantes.**

El **Sistema de Aguas de la Ciudad de México**, a través del servidor público responsable del Procedimiento, hace constar que ninguna de las personas morales licitantes, se encuentran sancionadas por la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México o por la Secretaría de la Función Pública, o en incumplimiento contractual que dan a conocer las dependencias, órganos desconcentrados, Alcaldías y entidades de la Administración Pública de la Ciudad de México en sus respectivos sitios de la **Internet**.-----

La representante del Órgano Interno de Control en la **Secretaría del Medio Ambiente**, **Erika Morales Fraire**, en uso de la palabra manifiesta: *...con fundamento en el artículo 136 fracción XXIV del Reglamento Interior del Poder Ejecutivo y de la Administración Pública de la Ciudad de México, que su asistencia tiene como finalidad verificar que la celebración de este acto, se realice conforme a la normatividad vigente; por consiguiente, no avala el contenido de la información y análisis de las propuestas, así como tampoco los términos del fallo que en su caso se emita.*-----

**Dictamen de Análisis Cualitativo.**

Quien preside, da lectura al **Dictamen de Análisis Cualitativo** que comprende la **evaluación** de las **Propuestas** de las empresas licitantes, enunciando a continuación sus conclusiones.-----

**Evaluación Cualitativa de las Propuestas.**

La Convocante realizó la evaluación de todas las propuestas aceptadas en la **Primera Etapa: Acto de Presentación y Apertura de Propuestas**, mediante la utilización del **Criterio de Evaluación de las Propuestas**, para verificar el cumplimiento de las mismas, procediendo al análisis de la **Documentación Legal y Administrativa, Propuesta Técnica, Propuesta Económica y Garantía de Formalidad de la Propuesta**.-----

**Evaluación de la Documentación Legal y Administrativa.**

La Dirección de Recursos Materiales, Abastecimientos y Servicios del **Sistema de Aguas de la Ciudad de México**, de acuerdo con lo establecido en el punto **9.1 Documentación Legal y Administrativa** de las Bases del Procedimiento, el **diez** de **julio** del año en curso, realizó **Evaluación Cualitativa de la Documentación Legal y Administrativa** de las Propuestas de las empresas: **GM Water Solutions México, S.A. de C.V., Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V. y Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.**; concluyendo que **cumplen** con la totalidad de requisitos solicitados en las Bases del Procedimiento.-----

**Evaluación de las Propuestas Técnicas.**

La Dirección General de Agua Potable remitió a la Subdirección de Compras y Control de Materiales, a través del oficio GCDMX-SEDEMA-SACMEX-CG-DGAP-DAP-SAPN-12365/DGAP/2024, con fecha de recepción el **doce** de **julio** del año en curso, la **Evaluación Cualitativa** de las Propuestas Técnicas, mediante el cual se verificó el cumplimiento de los requisitos solicitados en el punto **9.2 Propuesta Técnica** de las Bases que rigen el presente Procedimiento. Las conclusiones son las siguientes.-----





Segunda Etapa: Acto de Fallo.  
Licitación Pública Nacional LPN/SACMEX/012/2024.  
Requisición: DGAP-2012-2024.  
Adquisición: Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores).  
Recursos Locales.

Empresa	Cumple	No cotiza
GM Water Solutions México, S.A. de C.V.	Requisición: DGAP-2012-2024, partidas: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29 y 30	Requisición: DGAP-2012-2024, partidas: 4 y 31.
Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.	Requisición: DGAP-2012-2024, partidas: 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29 y 30.	Requisición: DGAP-2012-2024, partidas: 1, 4 y 31
Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.	Requisición: DGAP-2012-2024, partidas: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 y 31.	-----

**Evaluación de las Propuestas Económicas y Garantías de Formalidad.**

La Dirección de Recursos Materiales, Abastecimientos y Servicios del Sistema de Aguas de la Ciudad de México, de acuerdo con lo establecido en el punto 9.3 Propuestas Económicas y 9.4 Garantía de Formalidad de la Propuesta de las Bases del Procedimiento, el quince de julio del año en curso, realizó Evaluación Cualitativa de las Propuestas Económicas y Garantías de Formalidad de las empresas: GM Water Solutions México, S.A. de C.V., Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V. y Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.; concluyendo que cumplen con la totalidad de requisitos solicitados en las Bases del Procedimiento.

**Análisis de precios ofertados.**

Quien preside, con base en el resultado del análisis cualitativo de la Documentación Legal y Administrativa, Propuesta Técnica, Propuesta Económica y Garantía de Formalidad, procedió a evaluar los precios presentados de las empresas licitantes: GM Water Solutions México, S.A. de C.V., Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V. y Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V., en las partidas que calificaron, para ser susceptibles de adjudicación, a través de Cuadro Comparativo de Precios Unitarios previo al Pronunciamiento del Fallo y Cuadro Presupuestal previo al Pronunciamiento del Fallo, determinando lo siguiente:

Partida	Cantidad	Unidad	Precio unitario ofertado.	Empresa ofertante del precio más bajo
<b>Requisición DGAP-2012-2024.</b>				
1	1	Pieza	\$184,862.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
2	1	Pieza	\$161,787.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
3	1	Pieza	\$195,493.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
4	1	Pieza	\$132,432.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
5	1	Pieza	\$229,197.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
6	1	Pieza	\$279,754.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
7	1	Pieza	\$128,083.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
8	1	Pieza	\$128,083.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
9	1	Pieza	\$144,936.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
10	1	Pieza	\$178,872.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
11	1	Pieza	\$202,318.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
12	1	Pieza	\$225,766.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.





**Segunda Etapa: Acto de Fallo.**  
**Licitación Pública Nacional LPN/SACMEX/012/2024.**  
**Requisición: DGAP-2012-2024.**  
**Adquisición: Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores).**  
**Recursos Locales.**

Partida	Cantidad	Unidad	Precio unitario ofertado.	Empresa ofertante del precio más bajo
13	1	Pieza	\$111,233.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
14	1	Pieza	\$272,659.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
15	1	Pieza	\$272,659.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
16	1	Pieza	\$155,427.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
17	1	Pieza	\$155,427.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
18	1	Pieza	\$111,233.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
19	1	Pieza	\$128,083.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
20	1	Pieza	\$178,872.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
21	1	Pieza	\$202,318.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
22	1	Pieza	\$225,766.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
23	1	Pieza	\$108,534.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
24	1	Pieza	\$108,534.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
25	1	Pieza	\$131,979.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
26	1	Pieza	\$131,979.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
27	1	Pieza	\$155,427.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
28	1	Pieza	\$178,872.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
29	1	Pieza	\$202,318.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
30	1	Pieza	\$202,318.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
31	2	Pieza	\$132,432.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.

**Presentación de precios más bajos -Subasta Descendente-**

Quien preside este evento comunica e invita a los licitantes que **cumplieron** con la totalidad de los requisitos **Legales y Administrativos, Técnicos y Económicos**, a participar en la subasta descendente, con la finalidad que el Gobierno de la Ciudad de México cuente con mejores condiciones de precios de los bienes, de acuerdo con lo establecido en el punto **6.3.1 Presentación de precios más bajos -Subasta descendente- y Anexo Once** de las Bases del Procedimiento titulado: **Exposición de fines, procedimiento e instrucciones, subasta descendente de precios.**

Asimismo, señala que el mejoramiento de precios se realizará respecto de la Propuesta que originalmente ofertó el **precio unitario más bajo**, en términos porcentuales; en dos rondas como mínimo, con la finalidad de resultar adjudicados y que las empresas que manifiesten su interés en participar en la subasta, deberán presentar original o copia certificada por fedatario público de la documentación del representante que acredite su capacidad legal para actuar en nombre de su empresa, así como de identificación oficial vigente (credencial para votar, cédula profesional, pasaporte, cartilla del servicio militar liberada). Los documentos originales y/o certificados, se devolverán al término del evento, ya que sólo se requieren para su cotejo.

Acto seguido, los representantes de las empresas que a continuación se indican, manifiestan su aceptación para participar en la **Subasta de Precios Descendentes**, por lo quien preside este evento, les manifiesta expresamente que **fueron expuestos los fines y procedimiento para la presentación de propuestas de precios descendentes en términos porcentuales**, y pregunta a los representantes de las empresas licitantes **-si está claro y comprenden dichos fines y el procedimiento de la Subasta descendente.**

**Pregunta que se contesta afirmativamente por todos los licitantes.**

Por lo anterior, se procede a la acreditación de la capacidad legal de los representantes para actuar en nombre de sus empresas:





**Segunda Etapa: Acto de Fallo.**  
**Licitación Pública Nacional LPN/SACMEX/012/2024.**  
**Requisición: DGAP-2012-2024.**  
**Adquisición: Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores).**  
**Recursos Locales.**

**Acreditación de la representación legal.**

Empresa	Número de escritura pública	Notario público	Identificación oficial
GM Water Solutions México, S.A. de C.V.	20,904 de fecha 10 de abril de 2024	130, del Estado de México, Lic. Martín Gilberto Adame López	Credencial para Votar INE 1158423604
Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.	943 de fecha 31 de octubre de 2022	80, de Torreón Coahuila, Lic. Margarita Ivonne González Zamorano	Credencial para Votar INE 1966855235
Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.	24,719 de fecha 14 de diciembre de 2017	142 del Estado de México, Lic. Edgar Rodolfo Macedo Núñez	Credencial para Votar INE 2071060613

**Subasta descendente.**

A continuación quien preside el acto, procede a dar al inicio a la subasta, de acuerdo a lo siguiente: -----

**Primera ronda de subasta de precios:** se informa el precio más bajo ofertado, respecto del cual se deberá realizar el primer mejoramiento, e indica que el tiempo máximo para la presentación de los nuevos precios, previamente consensado con los representantes de las empresas licitantes, es de **10 (diez)** minutos, el cual deberá realizarse porcentualmente, en el formato **Propuesta de precios más bajos** que se entrega y debe devolverse a quien preside, para ser analizado y determinar cuál es el precio más bajo. -----

**Segunda ronda de subasta de precios:** se informa el precio subastado más bajo, ofertado en la primera ronda, respecto del cual se deberá realizar el segundo mejoramiento de precio e indica que el tiempo máximo para la presentación de los nuevos precios, previamente consensado con los representantes de las empresas licitantes, es de **10 (diez)** minutos, el cual deberá realizarse porcentualmente, en el mismo formato de **Propuesta de precios más bajos** que se entrega y debe devolverse a quien preside, para ser analizado y determinar cuál es el precio más bajo. -----

**Tercera ronda de subasta de precios:** se informa el precio subastado más bajo, ofertado en la segunda ronda, respecto del cual se deberá realizar el tercer mejoramiento de precios e indica que el tiempo máximo para la presentación de los nuevos precios, previamente consensado con los representantes de las empresas licitantes, es de **10 (diez)** minutos, el cual deberá realizarse porcentualmente, en el mismo formato de **Propuesta de precios más bajos** que se entrega y debe devolverse a quien preside, para ser analizado y determinar cuál es el precio más bajo. Los formatos se integran a la presente acta. -----

Se pregunta a los licitantes si tienen alguna postura más que realizar. Quienes manifiestan no tener mejor precio que subastar. Por lo que la subasta de precios concluye con la **Tercera** ronda. -----

**Análisis de Precios Subastados.**

El Sistema de Aguas de la Ciudad de México por último, realiza el análisis de los precios presentados en la **última** ronda de la subasta, concluyendo lo siguiente: -----

Partida	Cantidad	Unidad	Precio unitario ofertado.	Empresa ofertante del precio más bajo en la subasta descendente
<b>Requisición DGAP-2012-2024.</b>				
1	1	Pieza	\$176,000.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
2	1	Pieza	\$153,319.00	Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.
3	1	Pieza	\$185,261.00	Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.
4	1	Pieza	\$124,500.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
5	1	Pieza	\$217,201.00	Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.
6	1	Pieza	\$265,112.00	Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.
7	1	Pieza	\$121,379.00	Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.
8	1	Pieza	\$121,379.00	Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.
9	1	Pieza	\$137,350.00	Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.





Segunda Etapa: Acto de Fallo.  
Licitación Pública Nacional LPN/SACMEX/012/2024.  
Requisición: DGAP-2012-2024.  
Adquisición: Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores).  
Recursos Locales.

Partida	Cantidad	Unidad	Precio unitario ofertado.	Empresa ofertante del precio más bajo en la subasta descendente
10	1	Pieza	\$169,680.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
11	1	Pieza	\$191,922.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
12	1	Pieza	\$214,595.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
13	1	Pieza	\$105,517.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
14	1	Pieza	\$258,648.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
15	1	Pieza	\$258,648.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
16	1	Pieza	\$147,440.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
17	1	Pieza	\$147,440.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
18	1	Pieza	\$105,411.00	Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.
19	1	Pieza	\$121,379.00	Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.
20	1	Pieza	\$170,000.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
21	1	Pieza	\$191,922.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
22	1	Pieza	\$214,165.00	GM Water Solutions México, S.A. de C.V.
23	1	Pieza	\$102,957.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
24	1	Pieza	\$102,957.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
25	1	Pieza	\$125,197.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
26	1	Pieza	\$125,197.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
27	1	Pieza	\$147,440.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
28	1	Pieza	\$169,680.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
29	1	Pieza	\$191,922.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
30	1	Pieza	\$191,922.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.
31	2	Pieza	\$124,600.00	Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.

**Emisión de Fallo.**

**Adjudicación del Procedimiento.**

El Sistema de Aguas de la Ciudad de México, de acuerdo con el punto 10.6 Forma y Criterios de Adjudicación del Contrato, de las bases del Procedimiento, con fundamento en el artículo 49 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, en atención de los criterios de *eficacia, eficiencia, imparcialidad, transparencia y honradez*, y como resultado del **Análisis Cuantitativo y Cualitativo de las Propuestas**, dictamina que las empresas que se indican a continuación, se hacen acreedoras a la adjudicación del contrato respectivo, por haber cumplido con los requisitos legales y administrativos, técnicos, económicos y haber presentado propuesta con los precios **más bajos convenientes** para este Órgano, garantizando con ello el cumplimiento satisfactorio de las obligaciones que se deriven del contrato de adquisición respectivo, toda vez que, de acuerdo a los registros que obran en los archivos de la Dirección de Recursos Materiales, Abastecimiento y Servicios, no se encuentran inhabilitadas por parte de la Secretaría de la Función Pública ni por la Secretaría de la Contraloría General de la Ciudad de México; de acuerdo con lo siguiente: -----

**Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.**

Partidas 1, 4, 12, 20, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 y 31, Requisición DGAP-2012-2024.	<b>Subtotal:</b>	<b>\$2'091,567.00</b>
	<b>16% I.V.A.:</b>	<b>\$334,650.72</b>
	<b>Total:</b>	<b>\$2'426,217.72</b>

Contrato de Adquisición: 1186 5P LN L DGAP DIAP 1 24.

Monto de la adjudicación, incluido el Impuesto al Valor Agregado: **\$2'426,217.72** (dos millones cuatrocientos veintiséis mil doscientos diecisiete pesos 72/100 m.n.) -----

**Datos generales de la empresa ganadora.** -----

Nombre o denominación social: **Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.** -----





GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO



SACMEX

SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTOS

Segunda Etapa: Acto de Fallo.  
Licitación Pública Nacional LPN/SACMEX/012/2024.  
Requisición: DGAP-2012-2024.  
Adquisición: Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores).  
Recursos Locales.

Registro Federal de Contribuyentes: SIF060309180. -----  
Domicilio: Calle Compositores número 232. -----  
Colonia Analco, Cuernavaca Morelos. -----  
Código Postal 62166. -----  
Teléfono: 20997791. -----  
Correo electrónico: sifbombas@hotmail.com. -----  
Representante Legal: Ing. Ricardo Vélez Lozada. -----

**Domicilio para oír y recibir notificaciones:**

Domicilio: Calle 19, Lote 9, Manzana B-2. -----  
Colonia: Guadalupe Proletaria. -----  
Alcaldía: Gustavo A. Madero, Ciudad de México. -----  
Contacto: Juan Manuel Andrade González -----

<b>GM Water Solutions México, S.A. de C.V.</b>		
Partidas 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 21 y 22, Requisición DGAP-2012-2024	Subtotal:	\$1'685,382.00
	16% I.V.A.:	\$269,661.12
	<b>Total:</b>	<b>\$1'955,043.12</b>
Contrato de Adquisición: 1187 5P LN L DGAP DIAP 1 24.		

Monto de la adjudicación, incluido el Impuesto al Valor Agregado: \$1'955,043.12 (Un millón novecientos cincuenta y cinco mil cuarenta y tres pesos 12/100 m.n.) -----

**Datos generales de la empresa ganadora.**

Nombre o denominación social: GM Water Solutions México, S.A. de C.V. -----  
Registro Federal de Contribuyentes: GWS150825-DTA. -----  
Domicilio: Carretera a Lago de Guadalupe numero 95. -----  
Colonia San Mateo Tecoloapan. -----  
Código Postal 52920, Estado de México. -----  
Teléfono: 5305 2006 y 5305 2003. -----  
Correo electrónico: grupogm@prodigy.net.mx. -----  
Representante Legal: Marcos Manuel Guerra Gutiérrez. -----

<b>Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.</b>		
Partidas 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 18 y 19, Requisición DGAP-2012-2024.	Subtotal:	\$1'427,791.00
	16% I.V.A.:	\$228,446.56
	<b>Total:</b>	<b>\$1'656,237.56</b>
Contrato de Adquisición: 1188 5P LN L DGAP DIAP 1 24.		

Monto de la adjudicación, incluido el Impuesto al Valor Agregado: \$1'656,237.56 (un millón seiscientos cincuenta y seis mil doscientos treinta y siete pesos 56/100 m.n.) -----

**Datos generales de la empresa ganadora.**

Nombre o denominación social: Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V. -----  
Registro Federal de Contribuyentes: ETB 010108 7BA. -----  
Domicilio: Química # 30 Interior A. -----  
Colonia Parque Industrial Oriente, Torreón Coahuila. -----  
Código Postal 27272. -----  
Teléfono: 871 222 8010 y 01800 777 8826. -----  
Correo electrónico: rodase@prodigy.net.mx. -----  
Representante Legal: Alejandro Caballero del Ángel. -----

**Domicilio para oír y recibir notificaciones:**

Domicilio: Cerrada Claveles S/N. -----  
Colonia: Horizonte. -----





**Segunda Etapa: Acto de Fallo.**  
**Licitación Pública Nacional LPN/SACMEX/012/2024.**  
**Requisición: DGAP-2012-2024.**  
**Adquisición: Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores).**  
**Recursos Locales.**

Tultitlan, Estado de México.-----  
**Contacto:** Ing. Enedino Landeros Olvera-----  
**Teléfono:** 5831 5774 y 5831 5777 -----

**Monto total de las Adjudicaciones.**

Monto Total incluido el Impuesto al Valor Agregado: **\$ 6'037,498.40** (seis millones treinta y siete mil cuatrocientos noventa y ocho pesos 40/100 m.n.)-----

**Firma de los contratos.**

La firma del contrato se llevará a cabo el **diecinueve de junio de dos mil veinticuatro**. El licitante ganador a la firma del mismo deberá entregar los **Requisitos para la firma del contrato** que se establecen en el punto 11.2 de las Bases del Procedimiento, en la Subdirección de Compras y Control de Materiales del SACMEX, de **9:00 a 15:00** y de **17:00 a 19:00** horas. -----

**Conclusión del acto.**

El *Sistema de Aguas de la Ciudad de México*, pregunta a los asistentes, servidores públicos y a los representantes de las empresas licitantes, ¿si tienen observación que realizar al presente acto? **Quienes manifiestan no tener ninguna.**-----

**Cierre del acta.**

No habiendo otro asunto que tratar, se cierra la presente acta siendo las **trece** horas con **cuarenta** minutos del día de su elaboración, pasándola a firma de todos y cada uno de los asistentes, haciéndoles entrega formal de copia electrónica, para los fines legales a que haya lugar. -----

**Servidores Públicos del Gobierno de la Ciudad de México.**  
**Sistema de Aguas de la Ciudad de México.**

Nombre y Cargo

Lic. Carlos Alberto Álvarez Cabrera  
Jefe de Unidad Departamental de Abastecimientos

Firma

Ing. David Barzalobre Casas.  
Subdirector de Agua Potable Norte.

**Órganos de Control.**

Nombre y Cargo

Erika Morales Fraire.  
Representante del Órgano Interno de Control en la *Secretaría del Medio Ambiente*.

Firma

Contralor Ciudadano.

No asistió



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO



SACMEX

SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTOS Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTOS

**Segunda Etapa: Acto de Fallo.**  
**Licitación Pública Nacional LPN/SACMEX/012/2024.**  
**Requisición: DGAP-2012-2024.**  
**Adquisición: Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores).**  
**Recursos Locales.**

**Empresas licitantes.**

**Razón o denominación y nombre del representante.**

Ing. Marcos Manuel Guerra Gutiérrez.  
GM Water Solutions México, S.A. de C.V.

Firma

Alejandro Caballero del Ángel.  
Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.

Ing. Ricardo Vélez Lozada.  
Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.

✓  
cy





GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



SACMEX

SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTO

"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos (subasta descendente)  
Procedimiento: Licitación Pública Nacional LP-N/SACMEX/012/2024

Gobierno de la Ciudad de México.  
Sistema de Aguas de la Ciudad de México.  
Atención: Lic. David Montaña Salgado  
Director de Recursos materiales, Abastecimientos y Servicios.

Fecha: 16 de julio de 2024

Licitante: Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.  
R.F.C. ETB 010108 7BA  
Poder Notarial No. 943

Partida	Descripción	Precio Unitario más bajo ofertado en el Procedimiento (a)		Primera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)		Precio Unitario más bajo ofertado en primera ronda (c)		Segunda ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)	
		DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO	DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO	DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO	DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO

Gasto (i.p.s.)	C.D.T. (mts)	No. de pasos máximo.	Efi. Min. 80 m %	Tamaño máximo	R.P.M.	DESCUENTO PORCENTUAL (%)		NUEVO PRECIO	
						DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO	DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO
1	15	120	14	73	8	1800	184,862.00	NO COTIZA	\$176,200.00
2	20	120	8	77	10	1800	\$151,787.00	5.234%	\$153,319.00
3	20	140	10	77	10	1800	\$195,493.00	5.234%	\$185,261.00
4	20	170	12	77	10	3600	\$132,432.00	NO COTIZA	\$124,500.00
5	20	180	12	77	10	1800	\$229,197.00	5.234%	\$217,201.00
6	20	220	15	77	10	1800	\$279,754.00	5.234%	\$265,112.00
7	25	80	6	77	10	1800	\$128,083.00	5.234%	\$121,379.00
8	30	80	6	77	10	1800	\$128,083.00	5.234%	\$121,379.00
9	30	100	7	77	10	1800	\$144,936.00	5.234%	\$137,350.00
10	40	100	6	80	11	1800	\$178,872.00	0.487%	\$169,690.00
11	40	120	7	80	11	1800	\$202,318.00	0.157%	\$191,922.00
12	40	160	8	80	11	1800	\$225,766.00	0.339%	\$215,000.00
13	40	80	5	77	10	1800	\$111,233.00	0.209%	\$105,517.00
14	40	180	10	80	11	1800	\$272,659.00	0.242%	\$258,648.00

Requisición DGAP-2012-2024

Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores), lubricación agua, operación continua, para manejar agua limpia, fría y químicamente no agresiva, fabricación estándar, que consta de: cuerpo de tazones de fierro fundido ASTM-A-48 clase 30, impulsor de bronce SAE 65, seguro o buje del impulsor de acero inoxidable o bronce, flecha de acero inoxidable ASTM-A-416, cople de acero AISI-1045, colector tipo canasta, debiendo indicar en la propuesta técnica las características mecánicas y químicas del material de impulsores y tazones.

Handwritten signatures and initials in blue ink.





"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos (subasta descendente)												
Procedimiento: Licitación Pública Nacional												
Fecha: 16 de julio de 2024												
R.F.C. ETB 010108 7BA												
Poder Notarial No. 943												
Partida	Descripción					Precio Unitario más bajo ofertado en el Procedimiento (a)	Primera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)	Precio Unitario más bajo ofertado en primera ronda (c)	Segunda ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)			
15	40	170	10	80	11	1800	\$272,659.00	0.242%	272,000.00	\$258,648.00		
16	45	70	5	80	11	1800	\$155,427.00	0.275%	155,000.00	\$147,440.00		
17	45	90	5	80	11	1800	\$155,427.00	0.275%	155,000.00	\$147,440.00		
18	50	75	5	77	10	1800	\$111,233.00	5.234%	105,411.00	\$105,411.00		
19	50	80	6	77	10	1800	\$128,083.00	5.234%	121,379.00	\$121,379.00		
20	50	100	6	80	11	1800	\$178,872.00	0.487%	178,000.00	\$170,000.00		
21	50	120	7	80	11	1800	\$202,318.00	0.157%	202,000.00	\$191,922.00		
22	50	140	8	80	11	1800	\$225,766.00	0.339%	225,000.00	\$214,165.00		
23	60	40	3	80	12	1800	\$108,534.00	0.492%	108,000.00	\$103,000.00		
24	60	50	3	80	12	1800	\$108,534.00	0.492%	108,000.00	\$103,000.00		
25	60	80	4	80	12	1800	\$131,979.00	0.742%	131,000.00	\$125,500.00		
26	60	90	4	80	12	1800	\$131,979.00	0.742%	131,000.00	\$125,500.00		
27	60	100	5	80	12	1800	\$155,427.00	0.275%	155,000.00	\$148,000.00		
28	60	120	6	80	12	1800	\$178,872.00	0.487%	178,000.00	\$170,000.00		
29	60	130	7	80	12	1800	\$202,318.00		NO SUBASTA	\$192,000.00		
30	70	120	7	80	14	1800	\$202,318.00		NO SUBASTA	\$192,000.00		
31	20	163	8	70	7	3600	\$132,432.00		NO COTIZA	124,700.00		

Nombre y firma del representante legal de la empresa

*Alfonso Carbajero Del Angel*

NO COTIZA





"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos (subasta descendente)										
Procedimiento: Licitación Pública Nacional										
Fecha: 16 de julio de 2024										
LP-N/SACMEX/012/2024										
Poder Notarial No. 943										
R.F.C. ETB 010108 7BA										
Tercera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)										
DESCUENTO PORCENTUAL (%)										
NUEVO PRECIO										
Precio Unitario más bajo ofertado en la Segunda ronda (a)										
DESCUENTO PORCENTUAL (%)										
NUEVO PRECIO										
Precio Unitario más bajo ofertado en tercera ronda (c)										
DESCUENTO PORCENTUAL (%)										
NUEVO PRECIO										
Cuarta ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)										
DESCUENTO PORCENTUAL (%)										
NUEVO PRECIO										
Partida	Descripción									
Licitante: Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.										
Gobierno de la Ciudad de México. Sistema de Aguas de la Ciudad de México. Atención: Lic. David Montaña Salgado Director de Recursos materiales, Abastecimientos y Servicios.										
Requisición DGAP-2012-2024										
Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores), lubricación agua, operación continua, para manejar agua limpia, fría y químicamente no agresiva, fabricación estándar, que consta de: cuerpo de tazones de fierro fundido ASTM-A-48 clase 30, impulsor de bronce SAE 65, seguro o buje del impulsor de acero inoxidable o bronce, flecha de acero inoxidable ASTM-A-416, cople de acero AISI-1045, cotizador tipo canasta, debiendo indicar en la propuesta técnica las características mecánicas y químicas del material de impulsores y tazones.										
Gasto (p.s.)	C.D.T. (mts)	No. de pasos máximo.	Ef. Min. 80 m %	Tamaño máximo	R.P.M.					
1	15	120	14	73	8	1800				
2	20	120	8	77	10	1800				
3	20	140	10	77	10	1800				
4	20	170	12	77	10	3600				
5	20	180	12	77	10	1800				
6	20	220	15	77	10	1800				
7	25	80	6	77	10	1800				
8	30	80	6	77	10	1800				
9	30	100	7	77	10	1800				
10	40	100	6	80	11	1800				
11	40	120	7	80	11	1800				
12	40	160	8	80	11	1800				
13	40	80	5	77	10	1800				
14	40	180	10	80	11	1800				

Subasta

Handwritten signature and initials

Handwritten signature and initials





GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



SACMEX

SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN FINANZAS  
SUBDIRECCIÓN DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTO

"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos (subasta descendente)										
Gobierno de la Ciudad de México. Sistema de Aguas de la Ciudad de México.										
Atención: Lic. David Montaño Salgado Director de Recursos materiales, Abastecimientos y Servicios.										
Licitante: Especialistas en Tuberías y Bombas, S.A. de C.V.										
R.F.C. ETB 010108 7BA										
Fecha: 16 de julio de 2024										
Poder Notarial No. 943										
Partida	Descripción				Precio Unitario más bajo ofertado en la Segunda ronda (a)	Tercera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)	Precio Unitario más bajo ofertado en tercera ronda (c)	Cuarta ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)		
15	40	170	10	80	11	1800	\$258,648.00			
16	45	70	5	80	11	1800	\$147,440.00			
17	45	90	5	80	11	1800	\$147,440.00			
18	50	75	5	77	10	1800	\$105,411.00			
19	50	80	6	77	10	1800	\$121,379.00			
20	50	100	6	80	11	1800	\$170,000.00			
21	50	120	7	80	11	1800	\$191,922.00			
22	50	140	8	80	11	1800	\$214,165.00			
23	60	40	3	80	12	1800	\$102,957.00			
24	60	50	3	80	12	1800	\$102,957.00			
25	60	80	4	80	12	1800	\$125,197.00			
26	60	90	4	80	12	1800	\$125,197.00			
27	60	100	5	80	12	1800	\$147,440.00			
28	60	120	6	80	12	1800	\$169,680.00			
29	60	130	7	80	12	1800	\$181,922.00			
30	70	120	7	80	14	1800	\$181,922.00			
31	20	163	8	70	7	3600	\$124,600.00			

Alexandro Caballero  
Nombre y firma del representante legal de la empresa

Del Angel

A

*[Signature]*

*[Handwritten mark]*





GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



SACMEX

SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTO

"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos (subasta descendente)  
Procedimiento: Licitación Pública Nacional  
Fecha: 16 de julio de 2024  
LP-NISACMEX/012/2024

Gobierno de la Ciudad de México.

Sistema de Aguas de la Ciudad de México.

Atención: Lic. David Montaño Salgado

Director de Recursos materiales, Abastecimientos y Servicios.

Licitante: GM Water Solutions México, S.A. de C.V.

R.F.C. GWS150825-DTA

Poder Notarial No. 20,904

Partida	Descripción	Precio Unitario más bajo ofertado en el Procedimiento (a)		Primera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)		Segunda ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)	
		DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO	DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO	DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO

Requisición DGAP-2012-2024												
Gasto (p.s.)	C.D.T. (mts)	No. de pasos máximo	Eft. Min. 80 m %	Tamaño máximo	R.P.M.	Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores), lubricación agua, operación continua, para manejar agua limpia, fría y químicamente no agresiva, fabricación estándar, que consta de: cuerpo de tazones de fierro fundido ASTM-A-48 clase 30, impulsor de bronce SAE 65, seguro o buje del impulsor de acero inoxidable o bronce, flecha de acero inoxidable ASTM-A-116, cople de acero AISI-1045, colador tipo canasta, debiendo indicar en la propuesta técnica las características mecánicas y químicas del material de impulsores y tazones.						
						DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO	DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO			
1	15	120	14	73	8	1800	2.630%	\$184,862.00	180,000.00	2.630%	\$176,200.00	NO COTIZA
2	20	120	8	77	10	1800	4.186%	\$161,787.00	155,015.00	4.186%	\$153,319.00	
3	20	140	10	77	10	1800	4.185%	\$195,493.00	187,311.00	4.185%	\$185,261.00	
4	20	170	12	77	10	3600		\$132,432.00	NO COTIZA		\$124,500.00	
5	20	160	12	77	10	1800	4.185%	\$229,197.00	219,605.00	4.185%	\$217,201.00	
6	20	220	15	77	10	1800	4.185%	\$279,754.00	268,046.00	4.185%	\$265,112.00	
7	25	80	6	77	10	1800	4.185%	\$128,083.00	122,723.00	4.185%	\$121,379.00	
8	30	80	6	77	10	1800	4.177%	\$128,083.00	122,733.00	4.177%	\$121,379.00	
9	30	100	7	77	10	1800	4.185%	\$144,936.00	138,870.00	4.185%	\$137,350.00	
10	40	100	6	80	11	1800	5.139%	\$178,872.00	169,680.00	5.139%	\$169,680.00	
11	40	120	7	80	11	1800	5.138%	\$202,318.00	191,922.00	5.138%	\$191,922.00	
12	40	160	8	80	11	1800	4.187%	\$225,766.00	216,313.00	4.187%	\$215,000.00	
13	40	80	5	77	10	1800	5.139%	\$111,233.00	105,517.00	5.139%	\$105,517.00	
14	40	180	10	80	11	1800	5.139%	\$272,659.00	258,648.00	5.139%	\$258,648.00	

Handwritten signatures and initials on the right side of the page.





GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



SACMEX

SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
SUBSECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos (subasta descendente)											
Procedimiento: Licitación Pública Nacional											
Fecha: 16 de julio de 2024											
R.F.C. GWS150825-DTA											
Licitante: GM Water Solutions México, S.A. de C.V.											
Gobierno de la Ciudad de México.											
Sistema de Aguas de la Ciudad de México.											
Atención: Lic. David Montaño Salgado											
Director de Recursos materiales, Abastecimientos y Servicios.											
Partida	Descripción										
	Precio Unitario más bajo ofertado en el Procedimiento (a)	Primera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)	Precio Unitario más bajo ofertado en primera ronda (c)	Segunda ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)	Poder Notarial No. 20,904						
15	40	170	10	80	11	1800	\$272,659.00	5.139%	258,648.00	\$258,648.00	
16	45	70	5	80	11	1800	\$155,427.00	5.139%	147,440.00	\$147,440.00	
17	45	80	5	80	11	1800	\$155,427.00	5.139%	147,440.00	\$147,440.00	
18	50	75	5	77	10	1800	\$111,233.00	4.185%	106,577.00	\$106,577.00	
19	50	80	6	77	10	1800	\$128,083.00	4.185%	122,723.00	\$121,379.00	
20	50	100	6	80	11	1800	\$178,872.00	4.185%	171,386.00	\$170,000.00	
21	50	120	7	80	11	1800	\$202,318.00	5.138%	191,922.00	\$191,922.00	
22	50	140	8	80	11	1800	\$225,766.00	5.139%	214,165.00	\$214,165.00	
23	60	40	3	80	12	1800	\$108,534.00	4.186%	103,991.00	\$103,000.00	
24	60	50	3	80	12	1800	\$108,534.00	4.281%	103,888.00	\$103,000.00	
25	60	80	4	80	12	1800	\$131,979.00	4.186%	126,455.00	\$125,500.00	
26	60	90	4	80	12	1800	\$131,979.00	4.281%	126,329.00	\$125,500.00	
27	60	100	5	80	12	1800	\$155,427.00	4.185%	148,922.00	\$148,000.00	
28	60	120	6	80	12	1800	\$178,872.00	4.185%	171,386.00	\$170,000.00	
29	60	130	7	80	12	1800	\$202,318.00	4.185%	193,850.00	\$192,000.00	
30	70	120	7	80	14	1800	\$202,318.00	4.233%	193,754.00	\$192,000.00	
31	20	163	8	70	7	3600	\$132,432.00		124,700.00	124,700.00	NO COTIZA

*[Handwritten signature]*

Nombre y firma del representante legal de la empresa  
Ing Marcos Manuel Guerra Gutiérrez

*[Handwritten initials]*





"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos (subasta descendente)		LP-N/SACMEX/012/2024							
Procedimiento: Licitación Pública Nacional									
Fecha: 16 de julio de 2024									
R.F.C. GWS150825-DTA		Poder Notarial No. 20,904							
Partida	Descripción	Precio Unitario más bajo ofertado en la Segunda ronda (a)	Tercera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)						
		Precio Unitario más bajo ofertado en tercera ronda (c)	Cuarta ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)						
		DESCUENTO PORCENTUAL (%)	DESCUENTO PORCENTUAL (%)						
		NUEVO PRECIO	NUEVO PRECIO						
Requisición DGAP-2012-2024									
Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores), lubricación agua, operación continua, para manejar agua limpia, fría y químicamente no agresiva, fabricación estándar, que consta de: cuerpo de tazones de fierro fundido ASTM-A-48 clase 30, impulsor de bronce SAE 65, seguro o buje del impulsor de acero inoxidable o bronce, flecha de acero inoxidable ASTM-A-416, cople de acero AISI-1045, colador tipo canasta, debiendo indicar en la propuesta técnica las características mecánicas y químicas del material de impulsores y tazones.									
Gasto (l.p.s.)	C.D.T. (mts)	No. de pasos máximo	Eft. Min. 80 m %	Tamaño máximo	R.P.M.				
1	15	120	14	73	8	1800	\$176,000.00		
2	20	120	8	77	10	1800	\$153,319.00		
3	20	140	10	77	10	1800	\$185,261.00		
4	20	170	12	77	10	3600	\$124,500.00		
5	20	180	12	77	10	1800	\$217,201.00		
6	20	220	15	77	10	1800	\$265,112.00		
7	25	80	6	77	10	1800	\$121,379.00		
8	30	80	6	77	10	1800	\$121,379.00		
9	30	100	7	77	10	1800	\$137,350.00		
10	40	100	6	80	11	1800	\$169,680.00		
11	40	120	7	80	11	1800	\$191,922.00		
12	40	160	8	80	11	1800	\$214,595.00		
13	40	80	5	77	10	1800	\$105,517.00		
14	40	180	10	80	11	1800	\$258,648.00		

NO SUBASTO

Handwritten signatures and initials on the right side of the page.





GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



SACMEX

SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE LICITACIONES Y CONTRATACIONES  
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN DE ABASTECIMIENTO

"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos (subasta descendente)									
Gobierno de la Ciudad de México. Sistema de Aguas de la Ciudad de México. Atención: Lic. David Montano Salgado Director de Recursos materiales, Abastecimientos y Servicios.									
Procedimiento: Licitación Pública Nacional									
Fecha: 16 de julio de 2024									
R.F.C. GWS150825-DTA									
Poder Notarial No. 20,904									
Partida	Descripción								
	Precio Unitario más bajo ofertado en la Segunda ronda (a)	Tercera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)	Precio Unitario más bajo ofertado en tercera ronda (c)	Cuarta ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)					
15	40	170	10	80	11	1600	\$258,648.00		
16	45	70	5	80	11	1800	\$147,440.00		
17	45	90	5	80	11	1800	\$147,440.00		
18	50	75	5	77	10	1800	\$105,411.00		
19	50	80	5	77	10	1800	\$121,379.00		
20	50	100	6	80	11	1800	\$170,000.00		
21	50	120	7	80	11	1800	\$191,922.00		
22	50	140	8	80	11	1800	\$214,165.00		
23	60	40	3	80	12	1800	\$102,957.00		
24	60	50	3	80	12	1800	\$102,957.00		
25	60	80	4	80	12	1800	\$125,197.00		
26	60	90	4	80	12	1800	\$125,197.00		
27	60	100	5	80	12	1800	\$147,440.00		
28	60	120	6	80	12	1800	\$169,680.00		
29	60	130	7	80	12	1800	\$191,922.00		
30	70	120	7	80	14	1800	\$191,922.00		
31	20	163	8	70	7	3600	\$124,600.00		

Nombre y firma del representante legal de la empresa

Ing Marcos Manuel Guerra Gutiérrez

*[Handwritten Signature]*

*[Handwritten Mark]*

*[Handwritten Mark]*





"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos  
 (subasta descendente)  
 Procedimiento: Licitación Pública Nacional  
 LP-N/SACMEX/012/2024  
 Fecha: 16 de julio de 2024

Gobierno de la Ciudad de México.  
 Sistema de Aguas de la Ciudad de México.  
 Atención: Lic. David Montañó Salgado  
 Director de Recursos materiales, Abastecimientos y Servicios.  
 R.F.C. SIF060309180  
 Poder Notarial No. 24,719

Partida	Descripción	Precio Unitario más bajo ofertado en el Procedimiento (a)		Primera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)		Segunda ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)		
		DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO	DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO	DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO	
1	Requisición DGAP-2012-2024 Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores), lubricación agua, operación continua, para manejar agua limpia, fría y químicamente no agresiva, fabricación estándar, que consta de cuerpo de tazones de hierro fundido ASTM-A-48 clase 30, impulsor de bronce SAE 65, seguro o buje del impulsor de acero inoxidable o bronce, flecha de acero inoxidable ASTM-A-416, cople de acero AISI-1045, colador tipo canasta, debiendo indicar en la propuesta técnica las características mecánicas y químicas del material de impulsores y tazones.	Gasto (l.p.s.)	C.D.T. (mts)	No. de pasos máximo	Eft. Min. 80 m %	Tamaño máximo	R.P. M.	
15		120	14	73	8	1800		
20		120	8	77	10	1800	4.686%	\$176,200.00
20		140	10	77	10	1800	4.813%	\$154,000.00
20		170	12	77	10	3600	4.856%	\$186,000.00
20		180	12	77	10	1800	5.989%	\$124,500.00
20		220	15	77	10	1800	4.885%	\$218,000.00
25		80	6	77	10	1800	4.916%	\$266,000.00
30		80	6	77	10	1800	4.749%	\$122,000.00
30		100	7	77	10	1800	4.749%	\$122,000.00
40		100	6	80	11	1800	4.786%	\$138,000.00
40		120	7	80	11	1800		NO SUBASTA
40		160	8	80	11	1800		NO SUBASTA
40		80	5	77	10	1800	4.769%	\$215,000.00
40	180	10	80	11	1800		NO SUBASTA	
176,200.00						0.114%	\$176,000.00	
\$153,319.00							NO SUBASTA	
\$185,261.00							NO SUBASTA	
\$124,500.00							NO SUBASTA	
\$217,201.00							NO SUBASTA	
\$266,112.00							NO SUBASTA	
\$121,379.00							NO SUBASTA	
\$121,379.00							NO SUBASTA	
\$137,360.00							NO SUBASTA	
\$169,680.00							NO SUBASTA	
\$191,922.00							NO SUBASTA	
\$215,000.00						0.188%	\$214,595.00	
\$105,517.00							NO SUBASTA	
\$258,648.00							NO SUBASTA	

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the bottom right and initials 'A' and 'B' on the right side.





GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



SACMEX

SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE LICITACIONES Y CONTRATACIONES MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTO

"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos (subasta descendente)										
Procedimiento: Licitación Pública Nacional										
Fecha: 16 de julio de 2024										
R.F.C. SIF060309180										
Poder Notarial No. 24,719										
Partida	Descripción									
	Precio Unitario más bajo ofertado en el Procedimiento (a)	Primera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)	Precio Unitario más bajo ofertado en primera ronda (c)	Segunda ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)						
15	40	170	10	80	11	1800	\$272,659.00	NO SUBASTA	\$256,648.00	NO SUBASTA
16	45	70	5	80	11	1800	\$155,427.00	NO SUBASTA	\$147,440.00	NO SUBASTA
17	45	90	5	80	11	1800	\$155,427.00	NO SUBASTA	\$147,440.00	NO SUBASTA
18	50	75	5	77	10	1800	\$111,233.00	4.705%	\$105,411.00	NO SUBASTA
19	50	80	6	77	10	1800	\$128,083.00	4.749%	\$121,379.00	NO SUBASTA
20	50	100	6	80	11	1800	\$178,872.00	4.960%	\$170,000.00	NO SUBASTA
21	50	120	7	80	11	1800	\$202,318.00	NO SUBASTA	\$191,922.00	NO SUBASTA
22	50	140	8	80	11	1800	\$225,766.00	NO SUBASTA	\$214,165.00	NO SUBASTA
23	60	40	3	80	12	1800	\$108,534.00	5.099%	\$103,000.00	102,957.00
24	60	50	3	80	12	1800	\$108,534.00	5.099%	\$103,000.00	102,957.00
25	60	80	4	80	12	1800	\$131,979.00	4.909%	\$125,500.00	125,197.00
26	60	90	4	80	12	1800	\$131,979.00	4.909%	\$125,500.00	125,197.00
27	60	100	5	80	12	1800	\$155,427.00	4.778%	\$148,000.00	147,440.00
28	60	120	6	80	12	1800	\$178,872.00	4.960%	\$170,000.00	169,680.00
29	60	130	7	80	12	1800	\$202,318.00	5.100%	\$192,000.00	191,922.00
30	70	120	7	80	14	1800	\$202,318.00	5.100%	\$192,000.00	191,922.00
31	20	163	8	70	7	3600	\$132,432.00	5.838%	124,700.00	124,600.00

Nombre y firma del representante legal de la empresa

*Fing. Ricardo Velazquez*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*





GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



SACMEX

SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS  
SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
SECRETARÍA DE ENERGÍA  
SECRETARÍA DE FOMENTO ECONÓMICO Y CLASE MEDIA  
SECRETARÍA DE GOBIERNO INTERNO  
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y ECONOMÍA  
SECRETARÍA DE TURISMO, CULTURA Y FOLKLORE  
SECRETARÍA DE VIVIENDA Y OBRAS PÚBLICAS  
SECRETARÍA DE SALUD  
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y MOBILIDAD  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN  
SECRETARÍA DE CULTURA Y PATRIMONIO  
SECRETARÍA DE DEPENDENCIA  
SECRETARÍA DE FOMENTO ECONÓMICO Y CLASE MEDIA  
SECRETARÍA DE ENERGÍA  
SECRETARÍA DE FOMENTO ECONÓMICO Y CLASE MEDIA  
SECRETARÍA DE GOBIERNO INTERNO  
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y ECONOMÍA  
SECRETARÍA DE TURISMO, CULTURA Y FOLKLORE  
SECRETARÍA DE VIVIENDA Y OBRAS PÚBLICAS  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN  
SECRETARÍA DE CULTURA Y PATRIMONIO  
SECRETARÍA DE DEPENDENCIA

"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos (subasta descendente)		LP-N/SACMEX/012/2022								
Procedimiento: Licitación Pública Nacional		Fecha: 16 de julio de 2024								
R.F.C. SIF060309180		Poder Notarial No. 24,719								
Partida	Descripción	Precio Unitario más bajo ofertado en la Segunda ronda (a)	Tercera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)	Precio Unitario más bajo ofertado en tercera ronda (c)	Cuarta ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)					
		DESCUENTO PORCENTUAL (%)	DESCUENTO PORCENTUAL (%)	DESCUENTO PORCENTUAL (%)	NUEVO PRECIO					
Requisición DGAP-2012-2024										
Bomba vertical tipo turbina (cuerpo de impulsores), lubricación agua, operación continua, para manejar agua limpia, fría y químicamente no agresiva, fabricación estándar, que consta de: cuerpo de tazones de fierro fundido ASTM-A-48 clase 30, impulsor de bronce SAE 65, seguro o buje del impulsor de acero inoxidable o bronce, flecha de acero inoxidable ASTM-A-416, cople de acero AISI-304, colector tipo canasta, debiendo indicar en la propuesta técnica las características mecánicas y químicas del material de impulsores y tazones.										
Gasto (l.p.s.)	C.D.T. (mts)	No. de pasos máximo	Efr. Min. 80 m %	Tamaño máximo	R.P.M.					
1	15	120	14	73	8	1800	\$176,000.00			
2	20	120	8	77	10	1800	\$153,319.00			
3	20	140	10	77	10	1800	\$185,261.00			
4	20	170	12	77	10	3600	\$124,500.00			
5	20	180	12	77	10	1800	\$217,201.00			
6	20	220	15	77	10	1800	\$265,112.00			
7	25	80	6	77	10	1800	\$121,379.00			
8	30	80	6	77	10	1800	\$121,379.00			
9	30	100	7	77	10	1800	\$137,350.00			
10	40	100	6	80	11	1800	\$169,680.00			
11	40	120	7	80	11	1800	\$191,922.00			
12	40	160	8	80	11	1800	\$214,595.00			
13	40	80	5	77	10	1800	\$105,517.00			
14	40	180	10	80	11	1800	\$258,648.00			

No subasta

Handwritten signatures and initials on the right side of the page.





GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



SACMEX

SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS  
SUBDIRECCIÓN DE COMPRAS Y CONTROL DE MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE ABASTECIMIENTO

"Anexo Once"

Propuesta de precios más bajos (subasta descendente)										
Gobierno de la Ciudad de México. Sistema de Aguas de la Ciudad de México. Atención: Lic. David Montano Salgado Director de Recursos materiales, Abastecimientos y Servicios.										
Procedimiento: Licitación Pública Nacional										
Fecha: 16 de julio de 2024										
LP-N/SACMEX/012/2024										
Licitante: Soluciones Integrales de Fluidos, S.A. de C.V.					R.F.C. SIF060309180		Poder Notarial No. 24,719			
Partida	Descripción				Precio Unitario más bajo ofertado en la Segunda ronda (a)	Tercera ronda (subasta descendente) Precio Unitario (b)	Precio Unitario más bajo ofertado en tercera ronda (c)	Cuarta ronda (subasta descendente sobre el precio más bajo de la ronda anterior) Precio Unitario (d)		
15	40	170	10	80	11	1800	\$258,648.00			
16	45	70	5	80	11	1800	\$147,440.00			
17	45	90	5	80	11	1800	\$147,440.00			
18	50	75	5	77	10	1800	\$105,411.00			
19	50	80	6	77	10	1800	\$121,379.00			
20	50	100	6	80	11	1800	\$170,000.00			
21	50	120	7	80	11	1800	\$191,922.00			
22	50	140	8	80	11	1800	\$214,165.00			
23	60	40	3	80	12	1800	\$102,957.00			
24	60	50	3	80	12	1800	\$102,957.00			
25	60	80	4	80	12	1800	\$125,197.00			
26	60	90	4	80	12	1800	\$125,197.00			
27	60	100	5	80	12	1800	\$147,440.00			
28	60	120	6	80	12	1800	\$169,680.00			
29	60	130	7	80	12	1800	\$191,922.00			
30	70	120	7	80	14	1800	\$191,922.00			
31	20	163	8	70	7	3600	\$124,600.00			

No subasta

Handwritten signature and initials

Nombre y firma del representante legal de la empresa

Jug. Ricardo Velaz Cordón

Handwritten mark