DICTAMEN TÉCNICO ECONÓMICO DE LA LICITACIÓN SIMPLIFICADA N.º LS-CMAS-LA-19-2023, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE "EQUIPOS DE BOMBEO PARA EL T.R.A.R DE LA PLANTA POTABILIZADORA" PARA LA COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA, VER. (CMAS).

En la ciudad de Xalapa – Enríquez, Veracruz, siendo las **17:30 horas** del **07 de julio de 2023**, reunidos en la Sala de Capacitación de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), ubicada en la Avenida Miguel Alemán Nº 109, Colonia Federal, de esta Ciudad Capital, los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final del presente **Dictamen Técnico Económico**; con el objeto de analizar las propuestas Técnicas y Económicas de la **Licitación Simplificada No. LS-CMAS-LA-19-2023, relativa a la adquisición de "Equipos de Bombeo para el T.R.A.R de la Planta Potabilizadora" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)** y dictaminar la mejor opción para la emisión del fallo correspondiente.

ANTECEDENTES

A) Que el objeto de la licitación lo constituye la adquisición de **"Equipos de Bombeo para el T.R.A.R de la Planta Potabilizadora"**, para cubrir los requerimientos de la Gerencia de Operación y Mantenimiento de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

B) Que para la contratación se eligió la modalidad de Licitación Simplificada, de conformidad con lo establecido en los artículos 26 fracción II y 27 fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

C) Que con fecha **21 de junio de 2023**, se enviaron mediante oficios de invitación números: GRMySG-DA/**225**/2023, GRMySG-DA/**226**/2023, GRMySG-DA/**227**/2023, GRMySG-DA/**228**/2023, GRMySG-DA/**229**/2023, GRMySG-DA/**230**/2023 y GRMySG-DA/**231**/2023, con sus bases y anexos a los licitantes: **Empresas Suarez S.A. de C.V., Control Técnico y Representaciones S.A de C.V., Juan David Olivares Martínez, Innovaciones Tecnológicas de Coatepec S. de R.L. de C.V., Equipos y Accesorios del Sureste S.A de C.V., Arvi del Golfo S.A de C.V. e Ingeniería Energética y Control S. de R.L. de C.V.,** respectivamente, para participar en la presente licitación, quienes se encuentran registrados en el padrón de proveedores de esta Comisión, de conformidad con lo establecido en el artículo 56 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

D) Que la Junta de Aclaraciones se llevó a cabo el **27 de junio de 2023** a las **17:30 horas**, con la finalidad de dar cumplimiento a lo establecido en el **Capítulo VI "Junta de Aclaraciones"**, Cláusulas Décima Tercera, Décima Cuarta, Décima Quinta y Décima Sexta de las Bases que rigen la presente licitación.

E) Que el acto de Recepción y Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas, se llevó a cabo el día **05 de julio de 2023** a las **17:30 horas**, contándose con la presencia de los integrantes de la **"Comisión de Licitación"** de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS) y los siguientes proveedores: **Empresas Suarez S.A. de C.V., Juan David Olivares Martínez y Arvi del Golfo S.A de C.V.** Sin contar con la participación de los integrantes del Subcomité de Adquisiciones, Arrendamientos Administración, Enajenación de Bienes Muebles y Obra Pública de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

F) Que como se desprende del acto de Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas esta etapa se desarrolló en términos del artículo 43 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, una vez pasada lista de asistencia de los licitantes invitados, se procedió a recibir y abrir los sobres cerrados que contenían la Propuesta Técnica y Económica de 3 licitantes participantes: **Empresas Suarez S.A. de C.V., Juan David Olivares Martínez y Arvi del Golfo S.A de C.V.,** verificando que cumplieran con los requisitos y documentos exigidos en las Bases que rigen la presente licitación.

G) De conformidad con lo establecido en las Bases Capitulo X, Vigésima Tercera de la presente licitación y el artículo 43 fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, las propuestas que cumplen por haber presentado cuantitativamente los documentos de la presente licitación son entregadas al área requirente para su evaluación cualitativa y análisis, a efecto de que proceda a la elaboración del Dictamen Técnico.

H) Que fueron recibidas para su evaluación cualitativa por parte de los integrantes de la **"Comisión de Licitación"** de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS) las propuestas de los licitantes: **Empresas Suarez S.A. de C.V., Juan David Olivares Martínez y Arvi del Golfo S.A de C.V.,** las cuales fueron verificadas que cumplieran de manera cuantitativa, con los requisitos y documentos exigidos en las Bases que rigen la presente licitación y con lo requerido en las Bases Décima Séptima, numerales I y II.

I) Con fundamento en los artículos 43 fracciones I y II y 47 fracción III de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y de conformidad con lo establecido en la Base Vigésima inciso c) de la presente licitación, se procedió a la descalificación del licitante:

Avenida Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C. P. 91140, Xalapa, Veracruz. Teléfono: (228) 237 03 00

Arvi del Golfo S.A. de C.V., por incumplir en el requisito, solicitado en la **Base Séptima**, en el **numeral I** de la **Integración de la Proposición Técnica, inciso H), Anexo núm. 8**, que a la letra establece que, *"presentando documentación donde acredite esta situación, anexando facturas de venta a Organismos Públicos y/o Privados, expedidas de 2022 a la fecha"*, toda vez que, el licitante no anexó fotocopia del documento solicitado; así mismo, y con sustento en el artículo 18 del Reglamento del Subcomité de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración, Enajenación de Bienes Muebles y Obra Pública de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver; la **"Comisión de Licitación"** por unanimidad, determina no continuar con la revisión de los documentos del licitante.

VISTAS

Para dictaminar las propuestas técnicas presentadas por los participantes, de conformidad con lo dispuesto en el segundo párrafo de la cláusula Décima Novena de las bases de la Licitación Simplificada **LS-CMAS-LA-19-2023, relativa a la adquisición de "Equipos de Bombeo para el T.R.A.R de la Planta Potabilizadora"**, de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), fueron turnadas las propuestas para su evaluación cualitativa, el 05 de julio de 2023 al **Departamento de Potabilización** de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS) y mediante el memorándum Núm. GRMySG-DA/3006/2023, suscrito por el Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales, el **C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca**, en cumplimiento con lo establecido en el Artículo 43 fracción II y VII de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; así como, lo estipulado en el Capítulo X "Evaluación de Propuestas Técnicas y Económicas", cláusulas vigésima segunda, vigésima tercera, vigésima cuarta y vigésima quinta de las Bases de la presente licitación.

CONSIDERANDOS

I. Que la convocante está legalmente facultada en términos de los Artículos 1 fracción V, 2 fracción I, 7, 9, 26 fracción II, 27 fracción III, 43, 56, 57, 58 y demás relativos y aplicables de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, para la celebración de concursos y para la adjudicación de los pedidos y/o contratos respectivos.

II. Que la adjudicación se hará al licitante que cumpla con las especificaciones requeridas y garantice a la convocante las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes.

Avenida Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C. P. 91140, Xalapa, Veracruz. Teléfono: (228) 237 03 00

III. Que con fundamento en el artículo 43 fracción VII de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, y con el objeto de verificar que la contratación de los bienes se sujete a los requerimientos técnicos exigidos por la convocante en las bases de licitación, el **Departamento de Potabilización** procedió a revisar cualitativamente y evaluar las propuestas técnicas de los licitantes: **Empresas Suarez S.A. de C.V. y Juan David Olivares Martínez,** determinando mediante **Dictamen Técnico** que, los licitantes que **cumplen** con las especificaciones técnicas, características, cantidades, documentación y requisitos solicitados en las Bases de licitación se describen a continuación:

- **Empresas Suarez S.A. de C.V.**
- **Juan David Olivares Martínez.**

Por lo cual, mediante el memorándum **JDP/1194/2023 recibido el día 07 de julio de 2023** lo siguiente:

- Llevó a cabo la revisión de las especificaciones de la propuesta técnica de los participantes anteriormente mencionados, por lo que se concluye **sí cumplen o no** con las especificaciones técnicas requeridas para la presente licitación conforme al cuadro siguiente:

DEPARTAMENTO DE POTABILIZACIÓN					
DICTAMEN TÉCNICO DE PROPUESTAS DE PROVEEDORES DE "EQUIPOS DE BOMBEO PARA EL T.R.A.R. DE LA PLANTA POTABILIZADORA"					
PARTIDA	**DESCRIPCIÓN ORIGINAL DEL DEPARTAMENTO DE POTABILIZACIÓN.**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD SOLICITADA**	**EMPRESAS SUÁREZ S.A. DE C.V.**	**JUAN DAVID OLIVARES MARTÍNEZ**
1	**BOMBA TURBINA VERTICAL:** -15 HP.VELOCIDAD 1765 RPM PARA AGUALIMPIA A TEMPERATURA AMBIENTE, GASTO 50 LPS, CARGA DINAMICA TOTAL 16 M.C.A. EFICIENCIA MINIMA 85%. -LUBRICACIÓN POR AGUA, CUERPO DE TAZONES PORCELANIZADOS, RECUBRIMIENTO BASE PRIMARIO ROJO, ACABADO DEL EQUIPO AZUL. -IMPULSORES CERRADO DE ACERO INOXIDABLE TIPO 416, FLECHA DE ACERO IONOXIDABLE 416, TORNILLERIA CUERPO DE TAZONES SAE J429 GRADO	PIEZA	2	**CUMPLE** CON LO SOLICITADO EN LA SOLICITUD DE COMPRA, FICHA TÉCNICA Y ANEXO TÉCNICO.	**CUMPLE** CON LO SOLICITADO EN LA SOLICITUD DE COMPRA, FICHA TÉCNICA Y ANEXO TÉCNICO.

	5. -PLACA DE IDENTIFICACIÓN FIJA DE ACERO INOXIDABLE, FLECHAS DE LINEAS DE ACERO INOXIDABLE 416.				
2	**COLUMNA ROSCADA (NPT):** -COLUMNA DE 6" DE DIAMETRO, TUBO DE ACERO SIN COSTURA CEDULA 40, RECUBRIMIENTO BASE PRIMARIO ROJO, ACABADO DEL EQUIPO AZUL. -COLUMNA DE 6" DE DIAMETRO, TUBO DE ACERO SIN COSTURA CEDULA 40, RECUBRIMIENTO BASE PRIMARIO ROJO, ACABADO DEL EQUIPO AZUL. -LONGITUD ADECUADA PARA PROFUNDICAD DE 4 METROS, NIVEL DINAMICO 3.50 METROS.	PIEZA	2	**CUMPLE** CON LO SOLICITADO EN LA SOLICITUD DE COMPRA, FICHA TÉCNICA Y ANEXO TÉCNICO.	**CUMPLE** CON LO SOLICITADO EN LA SOLICITUD DE COMPRA, FICHA TÉCNICA Y ANEXO TÉCNICO.
3	**CABEZAL DE DESCARGA:** -SOBRE SUPERFICIE MODELO 16 1/2" X 6" X 6" DE FUNDICIÓN DE HIERRO GRIS, LUBRICACIÓN AGUA, CON ESTOPERO PARA 10 KM/CM2 DE PRESIÓN MAXIMA. -PLACA DE IDENTIFICACIÓN DE ACERO INOXIDABLE, RECUBRIMIENTO PRIMARIO ROJO, ACABADO DEL EQUIPO AZUL.	PIEZA	2	**CUMPLE** CON LO SOLICITADO EN LA SOLICITUD DE COMPRA, FICHA TÉCNICA Y ANEXO TÉCNICO.	**NO CUMPLE** CON LO SOLICITADO EN LA SOLICITUD DE COMPRA, FICHA TÉCNICA Y ANEXO TÉCNICO.
4	**MOTOR ELECTRICO DE 15 HP:** -TRIFASICO VERTICAL, FLECHA HUECA, ALTA EFICIENCIA, 460 VOLTS, 60 HZ, CON TRINQUETE DE NO RETROCESO. -FLECHA MOTRIZ DE ACERO INOXIDABLE 416 CON TUERCA DE AJUSTE DE BRONCE FOSFORADO CON OPRESOR. -PLACA DE IDENTIFICACIÓN DE ACERO INOXIDABLE, RECUBRIMIENTO PRIMARIO ROJO, ACABADO DEL EQUIPO AZUL.	PIEZA	2	**CUMPLE** CON LO SOLICITADO EN LA SOLICITUD DE COMPRA, FICHA TÉCNICA Y ANEXO TÉCNICO.	**CUMPLE** CON LO SOLICITADO EN LA SOLICITUD DE COMPRA, FICHA TÉCNICA Y ANEXO TÉCNICO.

Conforme al análisis técnico de las propuestas de los licitantes antes mencionados, de acuerdo con el requerimiento solicitado por el Departamento de Potabilización que conforma la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.

IV. Que, en sujeción a la normatividad de la materia, la evaluación de la propuesta debe ser integral, considerando como criterios de adjudicación no sólo el precio ofertado, sino también que sus proposiciones cumplan con las especificaciones

y características establecidas en el Anexo Técnico y Bases de Licitación, constatando los cumplimientos de los licitantes, determinados en el **Considerando III** del presente **Dictamen**.

V. Se detallan las propuestas económicas de los licitantes: **Empresas Suarez S.A. de C.V. y Juan David Olivares Martínez.**

NO.	DESCRIPCION/CONCEPTO	U.M	CANTIDAD	MARCA	Empresas Suarez S.A. de C.V.	Juan David Olivares Martínez.
1	**BOMBA TURBINA VERTICAL:** 15 HP.VELOCIDAD 1765 RPM PARA AGUA LIMPIA A TEMPERATURA AMBIENTE, GASTO 50 LPS, CARGA DINAMICA TOTAL 16 M.C.A. EFICIENCIA MINIMA 85%. -LUBRICACIÓN POR AGUA, CUERPO DE TAZONES PORCELANIZADOS CON RECUBRIMIENTO NSF-61, RECUBRIMIENTO BASE PRIMARIO ROJO, ACABADO AZUL. -IMPULSORES CERRADO DE ACERO INOXIDABLE TIPO 416, FLECHA DE ACERO INOXIDABLE, TORNILLERIA CUERPO DE TAZONES SAE J429 GRADO 5. -PLACA DE IDENTIFICACIÓN FIJA DE ACERO INOXIDABLE, FLECHAS DE LINEAS DE ACERO INOXIDABLE 416.	Pieza	2	WARSON	$ 119,003.48	$ 165,435.00
2	**COLUMNA ROSCADA (RECTA):** COLUMNA DE 6" DE DIÁMETRO X 110CM, TUBO DE ACERO SIN COSTURA, CEDULA 40, RECUBRIMIENTO BASE PRIMARIO ROJO, ACABADO AZUL. COLUMNA DE 6" DE DIÁMETRO X 305 CM, TUBO DE ACERO SIN COSTURA, CEDULA 40, RECUBRIMIENTO BASE PRIMARIO ROJO, ACABADO AZUL. INCLUYE COPLE Y CENTRADOR DE BRONCE DE 6" X 2" X 1" LONGITUD ADECUADA PARA CARCAMO DE 5.30 MTS, NIVEL DINAMICO DE 3.50 MTS.	Pieza	2	WARSON	$ 29,198.63	$ 39,606.00
3	**CABEZAL DE DESCARGA:** -SOBRE SUPERFICIE MODELO 10" X 6" X 6" DE FUNDICIÓN DE HIERRO GRIS, LUBRICACIÓN AGUA, CON ESTOPERO PARA 10 KG/CM2 DE PRESIÓN MAXIMA. -PLACA DE IDENTIFICACIÓN DE ACERO INOXIDABLE, RECUBRIMIENTO PRIMARIO ROJO, ACABADO AZUL.	Pieza	2	WARSON	$ 79,580.56	$ 73,337.52
4	**MOTOR ELECTRICO DE 15 HP:** -TRIFASICO VERTICAL, FLECHA HUECA, ALTA EFICIENCIA, 460 VOLTS. 60 HZ, CON TRINQUETE DE NO RETROCESO. -FLECHA MOTRIZ DE ACERO INOXIDABLE 416 CON TUERCA DE AJUSTE DE BRONCE FOSFORADO CON OPRESOR. -PLACA DE IDENTIDAD DE ACERO INOXIDABLE RECUBRIMIENTO PRIMARIO ROJO, ACABADO DEL EQUIPO AZUL.	Pieza	2	US	$ 130,517.44	$ 130,380.00
				SUBTOTAL	$ 358,300.11	$ 408,758.52

I.V.A	$ 57,328.00	$ 65,401.36
TOTAL	**$ 415,628.11**	**$ 474,159.88**

VI. Por lo anteriormente expuesto y con fundamento en los artículos 7, 9, 10, 26 fracción II, 27 fracción III, 44, 48, 51, 56, 57, 58 y demás relativos y aplicables de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave:

SE RESUELVE

Primero.- Una vez valorados los aspectos técnicos de las propuestas presentadas por los licitantes, mismas que fue aceptadas por la "Comisión de Licitación" por haber satisfecho los requisitos solicitados en las bases de participación, se determina que cumplen con los requerimientos técnicos establecidos en las bases de licitación, según consta en el expediente de esta Licitación, y con el fin de asegurar las mejores condiciones disponibles para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), Organismo Operador, en cuanto a precio, calidad, financiamiento y demás circunstancias pertinentes se determina hacer la adjudicación de la presente licitación en los siguientes términos y montos:

1. Al licitante: **Empresas Suarez S.A. de C.V.**, con las partidas: 1, 2 y 3. Por un subtotal de **$227,782.67** (Doscientos Veintisiete mil Setecientos Ochenta y Dos pesos 67/100 M.N.) más un IVA de **$36,445.23** (Treinta y Seis mil Cuatrocientos Cuarenta y Cinco mil pesos 23/100 M.N.) haciendo un Total de **$264,227.90** (Doscientos Sesenta y Cuatro mil Doscientos Veintisiete pesos 90/100 M.N.)
2. Al licitante: **Juan David Olivares Martínez**, con la partida: 4. Por un subtotal de **$ 130,380.00** (Ciento Treinta mil Trescientos Ochenta pesos 00/100 M.N.) más un IVA de **$20,860.80** (Veinte mil Ochocientos Sesenta pesos 80/100 M.N.) haciendo un Total de **$ 151,240.80** (Ciento Cincuenta y Un mil Doscientos Cuarenta pesos 80/100 M.N.)

Segundo.- Notifíquese a los licitantes: **Empresas Suarez S.A. de C.V. y Juan David Olivares Martínez**, para que comparezcan ante la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), Organismo Operador, a firmar el contrato respectivo, **dentro de un término de 5 días hábiles posteriores a la notificación del fallo;** así mismo, deberá presentar **Constancia de cumplimiento de obligaciones fiscales por contribuciones estatales** y **Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales**, la primera expedida por la Dirección General de Recaudación de la Secretaría de Finanzas y Planeación del Gobierno del Estado de Veracruz (cuando aplique), y la segunda emitida por el Servicio de Administración Tributaria respecto de impuestos federales, **las que deberán tener como máximo 30 días de haber sido expedidas**; así como, fianza de cumplimiento al contrato de conformidad con lo señalado en la base **Trigésima primera y Trigésima segunda** de las bases de licitación; de no hacerlo se procederá a la cancelación de la adjudicación respectiva y se aplicarán las sanciones

correspondientes sujetándose a lo dispuesto en la base **Trigésima Octava** que rigen la presente Licitación.

Tercero. - De conformidad con lo establecido en las Bases de Licitación y el Acta de la Junta de Aclaraciones correspondiente, el participante que resulte ganador al finalizar el proceso debe cumplir con las siguientes condiciones:

I. **Lugar de entrega:** La entrega de los **"Equipos de Bombeo para el T.R.A.R de la Planta Potabilizadora"** se realizará como lo establece el **Anexo Técnico**.

II. **Fecha de entrega de los "Equipos de Bombeo para el T.R.A.R de la Planta Potabilizadora":** Los equipos son entregados libre a bordo en el Almacén General de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver. Ubicado en la Privada Dalias Lote 3, Manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes, Circuito Veracruz, C.P. 91190 en Xalapa, Ver., de lunes a viernes de 9:00 a 15:00 hrs. Y el flete, carga y descarga le corresponde al proveedor.

III. Los bienes deberán ser entregados a más tardar a los 30 días naturales posteriores a la firma del contrato.

Datos de la Facturación:

Razón Social:	**Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.**
Domicilio:	**Avenida Miguel Alemán Núm. 109**
Colonia:	**Federal**
C.P.:	**91140**
Ciudad:	**Xalapa, Veracruz**
RFC:	**CMA941106RV0**
Forma de Pago:	**(99) Por Definir**
Método de pago:	**(PPD) Pago en Parcialidades o Diferido**
Uso de CFDI:	**(G03) Gastos en general.**

La(s) factura(s) deberá(n) ser electrónicas, haciendo la aclaración que los archivos PDF y XML deberán ser enviados al correo electrónico Rmateriales_cmas@hotmail.com

Así lo determinaron los integrantes de la Comisión para la Licitación Simplificada **No LS-CMAS-LA-19-2023**, relativa a la adquisición de **"Equipos de Bombeo para el T.R.A.R de la Planta Potabilizadora"** para Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), se da por concluida la presente a las **18:01** horas del 07 de julio de 2023, firmando al calce y margen para la debida constancia.

POR LA COMISIÓN DE LICITACIÓN
DE LA COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO DE XALAPA (CMAS)

Mtra. Claudia Pacheco Aranda
Directora de Administración

Avenida Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C. P. 91140, Xalapa, Veracruz. Teléfono: (228) 237 03 00

C.P.A. Jessed Eleuterio del Ángel Marlasca
Gerente de Recursos Materiales y Servicios Generales

C.P.A. Carlos Augusto Amezcua Gross
Contralor Interno

Lic. Cristopher Gómez Deseano
Coordinador Jurídico

L.C.P. Rubén Armando Barona Alba
Gerente de Recursos Financieros

Ing. Norberto Mendoza Sánchez
Jefe de Departamento de Potabilización

Lic. Mariana Rodríguez Aguilar
Jefa del Departamento de Adquisiciones

Estas firmas corresponden al Dictamen Técnico Económico del proceso de Licitación Simplificada No. LS-CMAS-LA-19-2023, relativa a la adquisición de **"Equipos de Bombeo para el T.R.A.R de la Planta Potabilizadora"** para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS)" llevada a cabo el día 07 de julio de 2023.

Avenida Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C. P. 91140, Xalapa, Veracruz. Teléfono: (228) 237 03 00