

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**

II. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **1** de **23****Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**

Camino Antiguo a Naolinco 9 Bis, Portón Colorado, C.P. 91107, Xalapa, Ver

disicasa@outlook.com2286904436

Presente

En cumplimiento con lo establecido en los artículos 9, 10, 20, 21, 26 fracción II, 27, 28, 43, 56, 57, 58 y demás relativos y aplicables de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, y al Dictamen Técnico Económico emitido por la "**Comisión de Licitación**" de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), se hace de su conocimiento el resultado correspondiente a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores No. **I3P-CMAS-LA-18-2026**, relativa a la adquisición de "**Materiales de Herrería**" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., conforme a lo siguiente:

PRIMERO. – Que, el **Acto de Recepción y Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas**, se llevó a cabo el día **15 de junio de 2026** a las **12:00 horas**, contándose con la presencia de los integrantes de la "**Comisión de Licitación**", y servidores públicos de "**La Comisión**".

SEGUNDO.- 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 Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, una vez pasada lista de asistencia se procedió a recibir y abrir los sobres cerrados que contenían las Propuestas Técnicas y Económicas de los Licitantes: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V., Antosma S.A. de C.V., Ingram Ingeniería S.A. de C.V.,** y **Alberto Salas Ferrer**, con los requisitos y documentos exigidos en las Bases que rigen la presente Licitación y con lo requerido en la Base Décima Séptima, apartados I y II, resultando lo siguiente:

1.- El Licitante: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

2.- El Licitante: **Antosma S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

3.- El Licitante: **Ingram Ingeniería S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **Xalapa**

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **2** de **23**

4.- El Licitante: **Alberto Salas Ferrer, cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

TERCERO.- Que, de acuerdo con lo descrito dentro de los **Considerandos III y V**, del Dictamen Técnico Económico, celebrado el **18 de junio del año en curso**; la **Gerencia de Operación y Mantenimiento**, procedió a revisar **cualitativamente** y evaluar las Propuestas Técnicas de los Licitantes: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V., Antosma S.A. de C.V., Ingram Ingeniería S.A. de C.V., y Alberto Salas Ferrer**, determinando mediante **Dictamen Técnico** si los Licitantes **cumplen o no cumplen** con las especificaciones técnicas, características, cantidades, documentación y requisitos solicitados en las Bases y Anexos, resultando lo siguiente:

- a) El Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.;** **CUMPLE** en las 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, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 44, 45, 46, 47, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 98, 99, 100, 102 y 106), NO COTIZA** en las partidas **(32, 42, 43, 48, 49, 66, 67, 77, 88, 89, 90, 101, 103, 104 y 105)**, por último; **NO CUMPLE** en la partida **(97)**.
- b) Asimismo, el Licitante **Antosma S.A. de C.V.;** **CUMPLE** en las partidas **(1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 56, 57, 58, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 75, 76, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 98, 99, 100, 101 y 106), NO COTIZA** en las partidas **(22, 24, 42, 43, 44, 45, 48, 54, 59, 61, 70, 77, 78, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 102, 103, 104 y 105)**, por último; **NO CUMPLE** en las partidas **(2, 12, 40, 60 y 74)**.
- c) Por otra parte, el Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.;** **CUMPLE** en las partidas **(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, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 41, 44, 45, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96,**



**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **3** de **23**

97, 98, 99, 100, 101, 102, 105 y 106), NO COTIZA en las partidas (1 y 48), por último; NO CUMPLE en las partidas (30, 31, 32, 39, 40, 42, 43, 61, 103 y 104).

- d) Por último, el Licitante **Alberto Salas Ferrer; CUMPLE en las 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, 27, 28, 29, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 104 y 106), NO COTIZA en las partidas (42, 43, 59, 70, 77, 91, 92, 93, 103 y 105), por último; NO CUMPLE en las partidas (25, 26, 30, 32, 55, 56, 57 y 58).**
- e) Aunado a lo descrito, de las partidas **42, 43, 48, 77, 103, y 105, únicamente se presentó una propuesta**, por lo que se consideran con **Licitante Único**.

CUARTO.- Que, derivado de los resultados determinados en los **Considerando III y IV**, del Dictamen Técnico Económico, las partidas **42, 43, y 103, NO CUMPLIERON** técnicamente por parte del **Licitante Único**, por lo que se procedió a declararlas como **desiertas**.

QUINTO.- Asimismo, respecto de la información descrita en el **Considerando III, IV, y VI**, resultó que, de las partidas **42, 43, 48, 77, 103, y 105, únicamente se presentó una propuesta** de las mismas, sin embargo, conforme a lo indicado en el inciso que antecede, las partidas **42, 43, y 103** se declararon **desiertas**, por lo que, de conformidad con lo establecido en el artículo 58 de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, al presentarse solamente una propuesta, se procedió a realizar una investigación de mercado para determinar la conveniencia de adjudicar las partidas **48, 77, y 105** al **Licitante único**.

SEXTO.- Una vez valorados los documentos impresos y digitales de la Propuesta Económica presentada por los Licitantes, resultó lo siguiente;

- a) El Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **4** de **23**

decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos;

- b) El Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos; y
- c) El Licitante **Alberto Salas Ferrer**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos.
- d) Aunado a lo anterior, en lo particular con las partidas **55, 56, 57, y 58**, se asume que hay un error en el precio más económico del Licitante **Antosma S.A. de C.V.**, toda vez que, en comparativa con los demás proveedores, y tras una búsqueda en el mercado digital, existe una diferencia sustancial entre el precio de menor costo y la siguiente mejor propuesta, en consecuencia, se realizó la adjudicación a la segunda mejor proposición económica que cumple técnicamente, a fin de evitar un posible desistimiento de las partidas en cuestión.

SÉPTIMO.- Una vez valorados los aspectos técnicos y económicos de las Propuestas presentadas por los Licitantes, mismas que fueron aceptadas por la "**Comisión de Licitación**" por haber satisfecho los requisitos solicitados en las Bases de Licitación, y evaluadas en la Dictaminación Técnica del área requirente, de acuerdo con los **Considerandos III, IV, VI, VII, VIII, y IX**, del presente Dictamen, y conforme a los

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **X**alapa



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **5** de **23**

requerimientos técnicos establecidos en las mismas, según consta en el expediente de este proceso licitatorio, así como con la finalidad de asegurar las mejores condiciones disponibles para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver. (CMAS), Organismo Operador, en cuanto a **precio, calidad, financiamiento y demás circunstancias** pertinentes, se determinó hacer la adjudicación de la presente Licitación en los siguientes términos y montos:

1.- Al Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **1, 2, 3, 4, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 22, 23, 24, 25, 26, 29, 30, 31, 39, 40, 41, 45, 50, 51, 55, 57, 58, 59, 62, 64, 65, 70, 71, 74, 78, 79, 80, 81, 91, 92, 93, y 102**, por un importe subtotal de **\$1,225,130.05** (Un millón doscientos veinticinco mil ciento treinta pesos 05/100 M.N.), más **\$196,020.81** (Ciento noventa y seis mil veinte pesos 81/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total de \$1,421,150.86** (Un millón cuatrocientos veintiún mil ciento cincuenta pesos 86/100 M.N.).

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
1	20	Pza	TODOCERCA	Abrazadera de arranque de 60 m, hierro galvanizado cumple normas; ASTM A123 y ASTM A153	\$14.85	\$297.00
2	65	Kg	FORTACERO	Alambrón de acero de 1/4" al carbón de 6.5 mm para trabajos de construcción, anillos, armaduras, estribos, grado SAE 1006/1008, límite inferior de cadencia de 41500 PSI, esfuerzo a la tensión mínima de 49000 PSI, elongación máxima de 20%. ASTM a510. Norma NMX-B-365-CANACERO	\$22.08	\$1,435.20
3	60	Pza	FORTACERO	Ángulo de 3/4" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para los trabajos de herrería soldable, límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI, alargamiento en 20mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36, nmx-b-254-canacero	\$127.13	\$7,627.80



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **6** de **23**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
4	80	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable, límite de fluencia mínimo = 36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%, ASTM A36/A36, NMX-B-254-CANACERO	\$165.69	\$13,255.20
6	86	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1 1/4" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable, límite de fluencia mínimo = 36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$212.30	\$18,257.80
7	9	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1 1/2" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$263.31	\$2,369.79
10	800	Pza	FORTACERO	Ángulo de 2" x 1/4" x 6 m barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$723.26	\$578,608.00

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **7** de **23**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
11	220	Pza	FORTACERO	Ángulo de 3" x 1/4" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 20mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$1,123.37	\$247,141.40
12	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 1/4". ASME b18.21.1, ASTM a510	\$0.10	\$10.00
13	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 3/8" . ASME b18.21.1, ASTM a510.	\$0.24	\$24.00
14	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 1/2". ASME b18.21.1, ASTM a510	\$0.45	\$45.00
15	100	Pza	FIERO	Arandela plana estándar (rondana) de 1/4", ASME b18.21.1, ASTM b633	\$0.30	\$30.00
16	100	Pza	FIERO	Arandela plana estándar (rondana) de 3/8" ASME b18.21.1, ASTM f844, ASTM b633	\$0.56	\$56.00
18	30	Pza	TODOCERCA	Bisagra industrial de 73 x 48 mm para puerta malla ciclónica, (cercado perimetral) con acabado galvanizado por inmersión en caliente. ASTM a153/a123, ASTM f626	\$222.67	\$6,680.10
22	20	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 3/8" x 3/8" x +/- 6.10 mts, extremo LISO galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nmx-b-254-canacero	\$109.53	\$2,190.60
23	20	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 1/2" x 1/2" x +/- 6.10 mts, extremo LISO, galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nmx-b-254-canacero	\$169.16	\$3,383.20
24	21	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 5/8" x 5/8" x 6.10 mts, extremo LISO, galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nmx-b-254-canacero	\$296.93	\$6,235.53
25	30	Pza	TRUPER	Disco abrasivo para metal con diámetro de 14", fabricado en oxido de aluminio, 3,900 y 4,400 rpm, ANSI b7.1.	\$86.68	\$2,600.40

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **Xalapa**



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **8** de **23**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
26	270	Pza	TRUPER	Disco de desbaste de 4 1/2" superficie aptas: metal, acero inoxidable, diámetro del disco de corte: 115 mm. Espesor: 7 mm diámetro central: 22.2 mm. Material: zirconia, ANSI b7.1	\$42.00	\$11,340.00
29	385	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e6010 de 1/8" x 14", (3.175 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$73.00	\$28,105.00
30	155	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e6013 de 3/32" x 14", (2.38 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$75.50	\$11,702.50
31	600	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e7018 de 1/8" x 14", (3.175 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$62.00	\$37,200.00
39	8	Pza	FORTACERO	Lamina antiderrapante de 1.22 m x 3.05 m calibre 14, de 1.22 m de ancho x 3.05 m. De largo galvanizado grado 90, ASTM a786, ASTM A653/A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$1,507.86	\$12,062.88
40	5	Pza	FORTACERO	Lámina galvanizada calibre 16 (1.252mm espesor) 1.22m de ancho x 3.05 m de largo, galvanizado grado 90, ASTM A786, ASTM A653/A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$1,417.51	\$7,087.55
41	8	Pza	FORTACERO	Lámina galvanizada calibre 20 (1.252mm espesor) 1.22m de ancho x 3.05 m. De largo, galvanizado grado 90, ASTM A653 / A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$836.33	\$6,690.64
45	5	Pza	TRUPER	Pasta para soldadura de estaño (100 grs. C/u) libre de plomo ASTM B813, NSF/ANSI 61	\$27.00	\$135.00
50	26	Pza	FORTACERO	Perfil tubular rectangular de PTR de 3" x 1 1/2" x 6 m calibre 14 NMX-B-199/NMX-B-200	\$367.60	\$9,557.60
51	9	Pza	TRUPER	Piedra de desbaste para esmeril de 8" x 1" fabricada con grana de óxido de aluminio, para 3,000 y 3,600 RPM ANSI B7.1, OSHA1910.215	\$189.00	\$1,701.00



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página 9 de 23

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
55	5	Pza	FORTACERO	Placa de acero de 1/4" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36 KSI) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M NMX-B-254-CANACERO	\$4,335.77	\$21,678.85
57	7	Pza	FORTACERO	Placa de acero de 1/2" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36ksi) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$8,711.92	\$60,983.44
58	3	Pza	FORTACERO	Placa de acero 3/4" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36 KSI) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$13,285.66	\$39,856.98
59	10	Pza	FORTACERO	PTR de 3/4" x 3/4" x +/- 6 metros calibre 14 nmx-b-200	\$161.15	\$1,611.50
62	10	Pza	FORTACERO	PTR de 4" x 1 1/2" x +/- calibre 14 nmx-b-200	\$661.36	\$6,613.60
64	2	Pza	FORTACERO	Redondillo de fierro de 5/8" tramo de 6m. Barra de acero redonda y lisa, ASTM A36/A36M, NMX-B-199-CANACERO	\$225.04	\$450.08
65	20	Pza	FORTACERO	Redondo de fierro de 1/2" de ø x +/- 6.10 mts. Extremo liso, galvanizado,	\$143.28	\$2,865.60
70	22	Pza	FORTACERO	Solera de 1/2" x 1/4" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$116.94	\$2,572.68
71	20	Pza	FORTACERO	Solera de 3/4" x 1/8" x 6.10 mts. Acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$73.94	\$1,478.80
74	29	Pza	FORTACERO	Solera de 1 1/2" x 1/4" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$303.96	\$8,814.84

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **10** de **23**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
78	5	Pza	FORTACERO	Solera de 2 1/2" x 1/4" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$528.13	\$2,640.65
79	70	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 3/8", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$7.80	\$546.00
80	90	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 1/2", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$14.70	\$1,323.00
81	45	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 5/8", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$26.50	\$1,192.50
91	20	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1 1/4" x +/- 6 metros, cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A O B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$559.08	\$11,181.60
92	20	Pza	VILLACERO	Tubo de acero galvanizado 1 1/2" x +/- 6 metros, cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$650.14	\$13,002.80
93	11	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 2" x 6 metros cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$949.04	\$10,439.44
102	10	Pza	FORTACERO	Vigueta IPR tipo i de 4" x 4" x +/- 6 metros de longitud. Perfil estructural de acero para elementos de construcción. Peso de 19.3 kg/m, patín con espesor de 103 mm, peralte 106 mm, alma con espesor 8.8 mm, grado a36, ASTM A6 / A6M, NMX-B-284-CANACERO.	\$2,204.85	\$22,048.50
(Un millón cuatrocientos veintiún mil ciento cincuenta pesos 86/100 M.N.).					SUBTOTAL	\$1,225,130.05
					IVA	\$196,020.81
					TOTAL	\$1,421,150.86

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **X**alapa



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **11** de **23**

2.- Al Licitante **Antosma S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **32, 52, 66, 67, 69, y 101**, por un importe subtotal de **\$2,148.24** (Dos mil ciento cuarenta y ocho pesos 24/100 M.N.), más **\$343.72** (Trescientos cuarenta y tres pesos 72/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total** de **\$2,491.96** (Dos mil cuatrocientos noventa y un pesos 96/100 M.N.);

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción Detallada	Precio Unitario	Importe
32	10	PZA	TODO CERCAS	ESPADA COMPLETA DE LÁMINA GALVANIZADA DE 48 MM, CALIBRE 12 ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE, ASTM A153 ASTM A123/A153	\$92.50	\$925.00
52	100	PZA	GENERICA	PIJA CABEZA DE CRUZ, PUNTA DE BROCA, 1/2" DE LARGO, NO. 8 SAE J78, ASTM B633	\$0.19	\$19.00
66	500	PZA	SURTEK, MOD 113403	REMACHE DIÁMETRO 1/8", CUERPO DE ALUMINIO, CLAVO DE ACERO. ASTM B209	\$0.31	\$155.00
67	510	PZA	SURTEK, MOD 113411	REMACHE DIÁMETRO 3/16", CUERPO DE ALUMINIO, CLAVO DE ACERO. ASTM B209	\$0.61	\$311.10
69	7	ROL	OMEGA, MODELO: O1 ZP106003	SOLDADURA DE ESTAÑO/PLOMO 50/50 EN ROLLO, DIÁMETRO DE 1/8" (3.18 MM), FABRICADA CON ALEACIÓN COMPUESTA POR 50% ESTAÑO (SN) Y 50% PLOMO (PB), DISEÑADA PARA TRABAJOS DE UNIÓN Y SELLADO EN INSTALACIONES HIDRÁULICAS, PLOMERÍA, HOJALATERÍA Y APLICACIONES METALMECÁNICAS. PRESENTA EXCELENTE FLUIDEZ Y HUMECTACIÓN SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS, PROPORCIONANDO UNIONES RESISTENTES, UNIFORMES Y DE ALTA CALIDAD. CUENTA CON PUNTO DE FUSIÓN APROXIMADO DE 235 °C, PERMITIENDO UNA ADECUADA PENETRACIÓN Y ADHERENCIA DURANTE EL PROCESO DE SOLDADURA. SUMINISTRADA EN ROLLO PARA FÁCIL MANEJO Y APLICACIÓN CONTINUA. FABRICADA BAJO SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CERTIFICADO ISO	\$98.75	\$691.25

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**

II. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **12** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción Detallada	Precio Unitario	Importe
				9001:2008 O SUPERIOR. MARCA: OMEGA MODELO: O1 ZP106003 TIPO: SOLDADURA ESTAÑO/PLOMO 50/50 DIÁMETRO: 1/8" (3.18 MM) PRESENTACIÓN: ROLLO PUNTO DE FUSIÓN: 235 °C APLICACIÓN: SOLDADURA BLANDA PARA UNIONES METÁLICAS EN TRABAJOS DE PLOMERÍA, MANTENIMIENTO E INSTALACIONES HIDRÁULICAS.		
101	3	PZA	GENERICA	VARILLA ROSCADA (ESPARRAGO), CUERDA ESTANDAR, 1 METRO X 1/4", GRADO 5. SAE J429, ASME B18.31.3, ASTM B633	\$15.63	\$46.89
Dos mil cuatrocientos noventa y un pesos 96/100 M.N.					SUBTOTAL	\$2,148.24
					IVA	\$343.72
					TOTAL	\$2,491.96

3.- Al Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **34, 56, 77, 82, 84, 88, 89, 90, y 97**, por un importe subtotal de **\$79,418.75** (Setenta y nueve mil cuatrocientos dieciocho pesos 75/100 M.N.), más **\$12,707.00** (Doce mil setecientos siete pesos 00/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total de \$92,125.75 (Noventa y dos mil ciento veinticinco pesos 75/100 M.N.)**;



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **13** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de medida	Marca, Modelo, Tipo.	Material / Descripción	Precio Unitario	Importe
34	10	Pza	LA CASA DE LOS TORNILLOS	Espárrago galvanizado de 1/2" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$21.28	\$212.80
56	5	Pza	VILLACERO	Placa de acero 3/8" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Límite de fluencia mínimo de 250 MPA (36 KSI) y Límite de ruptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$5,815.55	\$29,077.75
77	22	Pza	GERDAUCORSA	Solera de 2 1/4" x 1" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$598.50	\$13,167.00
82	5	Caj	LINCOLN	Tiza para metal, 145 mm de largo x 16 mm de ancho.	\$42.56	\$212.80
84	100	Pza	TOOL	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 1/2" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$3.33	\$333.00
88	17	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1/2" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$252.70	\$4,295.90
89	25	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 3/4" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$518.70	\$12,967.50
90	15	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$798.00	\$11,970.00
97	10	Pza	TERNIUM	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 70 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$718.20	\$7,182.00
Noventa y dos mil ciento veinticinco pesos 75/100 M.N.					Subtotal	\$79,418.75
					IVA	\$12,707.00
					Total	\$92,125.75

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de **Xalapa**



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **14** de **23**

4.- Al Licitante **Alberto Salas Ferrer**, se le adjudican las partidas **5, 8, 9, 17, 19, 20, 21, 27, 28, 33, 35, 36, 37, 38, 44, 46, 47, 48, 49, 53, 54, 60, 61, 63, 68, 72, 73, 75, 76, 83, 85, 86, 87, 94, 95, 96, 98, 99, 100, 104, y 106**, por un importe subtotal de **\$964,246.39** (Novecientos sesenta y cuatro mil doscientos cuarenta y seis pesos 39/100 M.N.), más **\$154,279.42** (Ciento cincuenta y cuatro mil doscientos setenta y nueve pesos 42/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total** de **\$1,118,525.81** (Un millón ciento dieciocho mil quinientos veinticinco pesos 81/100 M.N.).

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
5	20	Pza	DEACERO	Ángulo de 1" x 3/16" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados a lo largo de su longitud, empleado para trabajo de herrería soldable, límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M NMX-B-254-CANACERO	\$271.56	\$5,431.20
8	80	Pza	DEACERO	Ángulo de 1 1/2" x 3/16" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-256-CANACERO	\$420.85	\$33,668.00



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **15** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
9	700	Pza	DEACERO	Ángulo de 2 1/2" x 1/4" x 6 m barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Limite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$937.65	\$656.355.00
17	100	Pza	DMT	Arandela plana estándar (rondana) de 1/2" ASME b18.21.1, ASTM f844, ASTM b633	\$1.16	\$116.00
19	260	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 1/2" en acero al carbón de fácil soldabilidad. ASTM a36, nmx-b-254	\$3.55	\$923.00
20	100	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 3/4" en acero al carbón de fácil soldabilidad. ASTM a36, nmx-b-254	\$12.18	\$1,218.00
21	200	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 1" en acero al carbón de fácil soldabilidad. ASTM a36, nmx-b-254	\$27.47	\$5,494.00
27	50	Pza	AUSTROM EX	Disco para corte de metal 7" x 1.66 mm espesor, 8,500-8,600 RPM, ANSI b7.1, ISO 9001	\$17.81	\$890.50

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **16** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
28	420	Pza	AUSTROM EX	Disco para corte de metal de 4 1/2" en el cuerpo de acero sólido, reduce el riesgo de ruptura, RPM máximo: 13,200 para cortes más profundos recomendado para cortar: metal, acero al carbón, varillas reforzadas, metales no-ferrosos, hierro fundido y metales galvanizados. Eje de 7/8" con adaptador de 5/8", cortes rápidos. Medidas: largo: 12 cm. Ancho: 12 cm. Alto: 1 cm. ANSI b7.1, ISO 9001	\$5.71	\$2,398.20
33	7	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 1/4" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$8.06	\$56.42
35	7	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 5/16" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$11.88	\$83.16
36	10	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 5/8" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$54.70	\$547.00
37	2	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 3/4" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$83.45	\$166.90
38	6	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 7/8" x 1 m galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$117.13	\$702.78
44	3	Pza	GENERICA	Pasador grande para portón de 5/8" x 12" de acero al carbón ASTM A36	\$151.56	\$454.68
46	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 2" x 1" x +/- 6 mts. Sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$220.90	\$6,406.10

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
EL AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **17** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
47	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 2 1/2" x 1 1/4" x +/- 6 mts. Sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$280.26	\$8,127.54
48	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 3" x 1 1/4" x +/- 6 mts sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$340.32	\$9,869.28
49	26	Pza	TERNIUM	Perfil tubular rectangular de PTR de 1 1/2" x 6m calibre 14 NMX-B-199/NMX-B-200	\$369.42	\$9,604.92
53	4	Paq	DMT	Pija cabeza fijadora punta de ab de acero #12 x 2", bolsa de 100 pzas, ASME B18.6.3 ASTM B633	\$55.20	\$220.80
54	100	Pza	SURTEK	Pija para lámina, cabeza combinada, rosca completa #4 de 1", ASME B18.6.3 ASTM C1513 ASTM B633	\$0.21	\$21.00
60	10	Pza	TERNIUM	PTR de 2" x 1 x +/- 6 metros calibre 14 nm-x-b-200	\$352.87	\$3,528.70
61	18	Pza	TERNIUM	PTR de 3" x 1 1/4" x +/- 6 metros calibre 14 nm-x-b-200	\$539.35	\$9,708.30
63	2	Pza	DEACERO	Redondillo de fierro de 3/4" tramo de 6m, barra de acero redonda y lisa, ASTM A36/A36M, NMX-B-199-CANACERO	\$330.99	\$661.98
68	700	Pza	SURTEK	Segueta bimetalica diente estándar 18d (18 dientes por pulgada), 12" de largo. Construcción bimetalica. ANSI B121.1	\$18.83	\$13,181.00
72	44	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/4" x 1/8" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$126.13	\$5,549.72

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **18** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
73	48	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/4" x 3/16" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 ksi mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 ksi. Elongación min. 8"=20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$186.87	\$8,969.76
75	55	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/2" x 1/8" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI.	\$151.87	\$8,352.85
76	40	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/2" x 3/16" x 6.10 mts. Acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"=20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$227.03	\$9,081.20
83	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal de 5/16" x 1 1/4" con tuerca, grado a, ASME b18.2.1	\$1.58	\$158.00
85	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 1/4" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$0.99	\$99.00
86	10	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 3/8" x 1 1/2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$1.91	\$19.10
87	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 3/8" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$2.30	\$230.00
94	50	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 38 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$338.83	\$16,941.50

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de Xalapa

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **19** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
95	110	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 48 mm x 4.80 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$338.83	\$37,271.30
96	50	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 60 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$507.25	\$25,362.50
98	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 1/2". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$1.15	\$115.00
99	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 1/4". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$0.23	\$23.00
100	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 3/8". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$0.48	\$48.00
104	150	Pza	HILTI	Taquetes expansivos de acero inoxidable AISI 316L tipo HILTI o tipo ancla de 3/8" x 3".	\$546.10	\$81,915.00
106	40	Pza	AUSTROM EX	Discos de corte para acero inoxidable de 4 1/2". Disco abrasivo de corte extra-fino especializado para acero inoxidable, y metales de alta dureza, diseñado para uso en esmeriladora angular de 4 1/2 pulgadas. Espesor de (1.0 mm a 1.2 mm). Grano de óxido de aluminio de alta pureza o circonio, reforzado con malla de fibra de vidrio para seguridad estructural, libre de hierro y azufre. Cumple ANSI B7.1	\$6.90	\$276.00
Un millón ciento dieciocho mil quinientos veinticinco pesos 81/100 M.N.					Subtotal	\$964,246.39
					IVA	\$154,279.42
					TOTAL	\$1,118,525.81

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **Xalapa**

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **20** de **23**

OCTAVO.- Se notifica el presente a favor del Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**, para que comparezca ante la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., (CMAS), Organismo Operador, a la firma del contrato respectivo, **dentro de un término de 5 días hábiles posteriores a la notificación del Fallo**, así mismo, deberá presentar a más tardar a los 3 días hábiles de haberse notificado el Fallo, **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 naturales de haber sido expedidas** de conformidad con lo establecido en el artículo 9 bis del Código Financiero para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y conforme a la Base **TRIGÉSIMA SEGUNDA**; 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 SEXTA** del presente proceso licitatorio; y de no comparecer en el plazo indicado se cancelará la adjudicación **otorgándose a la siguiente mejor postura**, de conformidad con el artículo 63 de la "**Ley**" así como de acuerdo con lo dispuesto en la Base **TRIGÉSIMA TERCERA** del presente proceso licitatorio. Asimismo, conforme con lo establecido en la **Base TRIGÉSIMA CUARTA**, dentro de los **cinco días hábiles** posteriores a la fecha de firma del contrato, deberá emitir póliza de fianza expedida por compañía legalmente autorizada para ello, por el importe del **10% (DIEZ POR CIENTO)** del monto total del contrato de conformidad con el artículo 64 fracción II de la "**Ley**", sin incluir el Impuesto al Valor Agregado. Además de lo anterior, para suscribir el **Contrato** correspondiente, de conformidad con lo establecido en el artículo **63** de la "**Ley**", se deberá presentar lo siguiente:

PERSONAS MORALES

- Copia fotostática del acta constitutiva y en su caso, la de sus correspondientes reformas.
- Copia fotostática del testimonio que acredite la personalidad del representante.
- Copia de Cédula de Identificación Fiscal emitida por el Servicio de Administración Tributaria.
- Copia de una identificación oficial vigente con fotografía del representante legal.



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA

EL AYUNTAMIENTO • 2026-2029

Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **21** de **23**

- e) Escrito bajo protesta de decir verdad que el poder del representante no se ha modificado ni revocado en forma alguna.

NOVENO. – De acuerdo con las Bases de participación, las condiciones para la adquisición de los "**Materiales de Herrería**", son las siguientes:

I. Lugar y horario o calendario de entrega:

Los materiales y/o productos de herrería, que debe proporcionar el proveedor adjudicado, deberán entregarse a más tardar a los 20 días naturales contados a partir de la firma del contrato, en horario de oficina en el almacén general de la CMAS, ubicado en privada de Dalias Lote 3, manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes, colonia Circuito Veracruzano, C.P 91190, Xalapa, Ver., y/o en las ubicaciones que indique el solicitante en las diferentes instalaciones de CMAS dentro de la ciudad. El solicitante se reserva el derecho de no aceptar los materiales o productos en general que no cumplan con lo solicitado y pactado.

II. Condiciones de entrega:

Los materiales y/o productos de herrería o deberán entregarse libre a bordo en piso de Almacén General y/o en la ubicación que CMAS indique dentro de la ciudad. Deberá entregarse en las cantidades solicitadas, excepto aquellos que, por su naturaleza, empaque, o presentación se entregaran en la cantidad más próxima a la indicada.

III. Generales:

Certificado de calidad:

Para la entrega de materiales y productos en el almacén general, el proveedor adjudicado para cada partida deberá presentar, certificado del fabricante que avale la calidad del material o producto.

Verificación de recepción de material:

Personal del área usuaria (solicitante) en coordinación con el personal de Almacén general de CMAS, será el encargado de recibir y verificar que los materiales y productos a recibir cumplen con lo solicitado. El solicitante, durante la recepción del material tendrá el derecho de rechazar el lote o pieza presentado, en caso de que físicamente no cumpla con lo solicitado

IV.

Forma de pago: Los pagos se realizarán mediante transferencia bancaria de conformidad con el **Anexo Núm. 19** de las Bases, en moneda nacional, a través

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **22** de **23**

del Departamento de Egresos de la Gerencia de Recursos Financieros ubicada en el segundo piso del domicilio de "**La Comisión**", los viernes de 10:00 a 14:00 horas., **a los 30 días naturales** posteriores a la recepción de la(s) factura(s) debidamente requisitada(s), validada(s), y registrada(s) dentro del sistema de entradas del Almacén General de "**La Comisión**".

Datos de la Facturación:

Razón Social:	Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.
C.P.:	91140
Ciudad:	Xalapa, Veracruz
RFC:	CMAg41106RVo
Forma de Pago:	(99) Por Definir
Método de pago:	(PPD) Pago en Parcialidades o Diferido
Uso de CFDI:	(G03) Gastos en general.
Régimen Fiscal:	603 Personas Morales con Fines No Lucrativos

La(s) factura(s) deberá(n) ser electrónicas, utilizando en todo momento **dos decimales** haciendo la aclaración que **estas deberán corresponder con los bienes adjudicados y establecidos en la Orden de Compra de Bienes/Servicios**, asimismo, los archivos PDF y XML, deberán ser enviados al correo electrónico adquisiciones@cmasxalapa.gob.mx.

Además, de conformidad con los artículos 29 y 29-A, fracción VII, inciso b), del Código Fiscal de la Federación, así como de acuerdo con la regla 2.7.1.32 de la Resolución Miscelánea Fiscal para el 2026, el "**Licitante**" adjudicado, deberá emitir un CFDI con el complemento de pago a más tardar el quinto día natural del mes inmediato siguiente al que corresponda el pago, a las direcciones de correo electrónico egresoscfdi@cmasxalapa.gob.mx y cfdi@cmasxalapa.gob.mx

DÉCIMO.- Cuando el Licitante ganador, una vez celebrado el Contrato o pedido, se atrase en la entrega de la contratación objeto de la presente "**Licitación**", se aplicará una pena convencional consistente en el importe correspondiente al **CINCO AL MILLAR** por cada día natural de atraso, el cual no debe rebasar el 10% del monto contratado y será deducido del importe total a pagar en la factura correspondiente, debiendo presentar Nota de Crédito por el importe de la penalización.

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **X**alapa

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
EL AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0316/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **23** de **23**

DÉCIMO PRIMERO.- El Licitante adjudicado, se deberá coordinar con el Departamento de Adquisiciones para todos los trámites administrativos que se deriven del Contrato que a efecto se celebre, y/o de la Orden de Compra de Bienes/Servicios que emita la Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales.

DÉCIMO SEGUNDO.- El presente Oficio de Notificación de Fallo cumple con lo que establecen los artículos 44, 51, y 57 segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

ATENTAMENTE

Lic. Leidi Siria Tannos Salas
Gerente de Recursos Materiales
y Servicios Generales

L.C. Jaime Hernández Vázquez
Director de Administración

C.c.p. Mtro. Eric Omar Rodolfo Juárez Valladares. -Director General- Para su superior conocimiento.
L.C. Yadira Arróniz Sánchez- Contralora Interna. - Mismo fin.
Ing. Modesto Rubén Cárdenas Aguilar.- Gerencia de Operación y Mantenimiento Mismo fin.
Expediente/Minutario.
Elaboró: L.E.D. Mario A.A.D.
Revisó: L.C. Jimena G.D.M.



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **1** de **22**

Antosma S.A. de C.V.

Priv. Carlos R Smith 321-3, Jardines de Santa Rosa, C.P. 91095, Xalapa, Ver.

antosma2022@hotmail.com

2281409491

Presente

En cumplimiento con lo establecido en los artículos 9, 10, 20, 21, 26 fracción II, 27, 28, 43, 56, 57, 58 y demás relativos y aplicables de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, y al Dictamen Técnico Económico emitido por la "**Comisión de Licitación**" de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), se hace de su conocimiento el resultado correspondiente a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores No. **I3P-CMAS-LA-18-2026**, relativa a la adquisición de "**Materiales de Herrería**" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., conforme a lo siguiente:

PRIMERO. – Que, el **Acto de Recepción y Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas**, se llevó a cabo el día **15 de junio de 2026** a las **12:00 horas**, contándose con la presencia de los integrantes de la "**Comisión de Licitación**", y servidores públicos de "**La Comisión**".

SEGUNDO.- 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 Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, una vez pasada lista de asistencia se procedió a recibir y abrir los sobres cerrados que contenían las Propuestas Técnicas y Económicas de los Licitantes: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V., Antosma S.A. de C.V., Ingram Ingeniería S.A. de C.V., y Alberto Salas Ferrer**, con los requisitos y documentos exigidos en las Bases que rigen la presente Licitación y con lo requerido en la Base Décima Séptima, apartados I y II, resultando lo siguiente:

1.- El Licitante: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

2.- El Licitante: **Antosma S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

3.- El Licitante: **Ingram Ingeniería S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **2** de **22**

4.- El Licitante: **Alberto Salas Ferrer, cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

TERCERO.- Que, de acuerdo con lo descrito dentro de los **Considerandos III y V**, del Dictamen Técnico Económico, celebrado el **18 de junio del año en curso**; la **Gerencia de Operación y Mantenimiento**, procedió a revisar **cualitativamente** y evaluar las Propuestas Técnicas de los Licitantes: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V., Antosma S.A. de C.V., Ingram Ingeniería S.A. de C.V., y Alberto Salas Ferrer**, determinando mediante **Dictamen Técnico** si los Licitantes **cumplen o no cumplen** con las especificaciones técnicas, características, cantidades, documentación y requisitos solicitados en las Bases y Anexos, resultando lo siguiente:

- a) El Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.;** **CUMPLE** en las 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, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 44, 45, 46, 47, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 98, 99, 100, 102 y 106), NO COTIZA** en las partidas **(32, 42, 43, 48, 49, 66, 67, 77, 88, 89, 90, 101, 103, 104 y 105)**, por último; **NO CUMPLE** en la partida **(97)**.
- b) Asimismo, el Licitante **Antosma S.A. de C.V.;** **CUMPLE** en las partidas **(1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 56, 57, 58, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 75, 76, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 98, 99, 100, 101 y 106), NO COTIZA** en las partidas **(22, 24, 42, 43, 44, 45, 48, 54, 59, 61, 70, 77, 78, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 102, 103, 104 y 105)**, por último; **NO CUMPLE** en las partidas **(2, 12, 40, 60 y 74)**.
- c) Por otra parte, el Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.;** **CUMPLE** en las partidas **(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, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 41, 44, 45, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96,**



**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **3** de **22**

97, 98, 99, 100, 101, 102, 105 y 106), NO COTIZA en las partidas (1 y 48), por último; NO CUMPLE en las partidas (30, 31, 32, 39, 40, 42, 43, 61, 103 y 104).

- d) Por último, el Licitante **Alberto Salas Ferrer; CUMPLE en las 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, 27, 28, 29, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 104 y 106), NO COTIZA en las partidas (42, 43, 59, 70, 77, 91, 92, 93, 103 y 105), por último; NO CUMPLE en las partidas (25, 26, 30, 32, 55, 56, 57 y 58).**

- e) Aunado a lo descrito, de las partidas **42, 43, 48, 77, 103, y 105**, únicamente **se presentó una propuesta**, por lo que se consideran con **Licitante Único**.

CUARTO.- Que, derivado de los resultados determinados en los **Considerando III y IV**, del Dictamen Técnico Económico, las partidas **42, 43, y 103, NO CUMPLIERON** técnicamente por parte del **Licitante Único**, por lo que se procedió a declararlas como **desiertas**.

QUINTO.- Asimismo, respecto de la información descrita en el **Considerando III, IV, y VI**, resultó que, de las partidas **42, 43, 48, 77, 103, y 105**, únicamente **se presentó una propuesta** de las mismas, sin embargo, conforme a lo indicado en el inciso que antecede, las partidas **42, 43, y 103** se declararon **desiertas**, por lo que, de conformidad con lo establecido en el artículo 58 de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, al presentarse solamente una propuesta, se procedió a realizar una investigación de mercado para determinar la conveniencia de adjudicar las partidas **48, 77, y 105** al **Licitante único**.

SEXTO.- Una vez valorados los documentos impresos y digitales de la Propuesta Económica presentada por los Licitantes, resultó lo siguiente;

- a) El Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **4** de **22**

decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos;

- b) El Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos;
- c) El Licitante **Alberto Salas Ferrer**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos.
- d) Aunado a lo anterior, en lo particular con las partidas **55, 56, 57, y 58**, se asume que hay un error en el precio más económico del Licitante **Antosma S.A. de C.V.**, toda vez que, en comparativa con los demás proveedores, y tras una búsqueda en el mercado digital, existe una diferencia sustancial entre el precio de menor costo y la siguiente mejor propuesta, en consecuencia, se realizó la adjudicación a la segunda mejor proposición económica que cumple técnicamente, a fin de evitar un posible desistimiento de las partidas en cuestión.

SÉPTIMO.- Una vez valorados los aspectos técnicos y económicos de las Propuestas presentadas por los Licitantes, mismas que fueron aceptadas por la "**Comisión de Licitación**" por haber satisfecho los requisitos solicitados en las Bases de Licitación, y evaluadas en la Dictaminación Técnica del área requirente, de acuerdo con los **Considerandos III, IV, VI, VII, VIII, y IX**, del presente Dictamen, y conforme a los



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **5** de **22**

requerimientos técnicos establecidos en las mismas, según consta en el expediente de este proceso licitatorio, así como con la finalidad de asegurar las mejores condiciones disponibles para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver. (CMAS), Organismo Operador, en cuanto a **precio, calidad, financiamiento y demás circunstancias** pertinentes, se determinó hacer la adjudicación de la presente Licitación en los siguientes términos y montos:

1.- Al Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **1, 2, 3, 4, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 22, 23, 24, 25, 26, 29, 30, 31, 39, 40, 41, 45, 50, 51, 55, 57, 58, 59, 62, 64, 65, 70, 71, 74, 78, 79, 80, 81, 91, 92, 93, y 102**, por un importe subtotal de **\$1,225,130.05** (Un millón doscientos veinticinco mil ciento treinta pesos 05/100 M.N.), más **\$196,020.81** (Ciento noventa y seis mil veinte pesos 81/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total de \$1,421,150.86** (Un millón cuatrocientos veintiún mil ciento cincuenta pesos 86/100 M.N.).

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
1	20	Pza	TODOCERCA	Abrazadera de arranque de 60 m, hierro galvanizado cumple normas; ASTM A123 y ASTM A153	\$14.85	\$297.00
2	65	Kg	FORTACERO	Alambrón de acero de 1/4" al carbón de 6.5 mm para trabajos de construcción, anillos, armaduras, estribos, grado SAE 1006/1008, límite inferior de cadencia de 41500 PSI, esfuerzo a la tensión mínima de 49000 PSI, elongación máxima de 20%. ASTM a510. Norma NMX-B-365-CANACERO	\$22.08	\$1,435.20
3	60	Pza	FORTACERO	Ángulo de 3/4" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para los trabajos de herrería soldable, límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI, alargamiento en 20mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36, nm-x-b-254-canacero	\$127.13	\$7,627.80



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página 6 de 22

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
4	80	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable, límite de fluencia mínimo = 36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%, ASTM A36/A36, NMX-B-254-CANACERO	\$165.69	\$13,255.20
6	86	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1 1/4" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable, límite de fluencia mínimo = 36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$212.30	\$18,257.80
7	9	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1 1/2" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$263.31	\$2,369.79
10	800	Pza	FORTACERO	Ángulo de 2" x 1/4" x 6 m barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$723.26	\$578,608.00

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **7** de **22**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
11	220	Pza	FORTACERO	Ángulo de 3" x 1/4" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 20mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$1,123.37	\$247,141.40
12	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 1/4". ASME b18.21.1, ASTM a510	\$0.10	\$10.00
13	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 3/8" . ASME b18.21.1, ASTM a510.	\$0.24	\$24.00
14	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 1/2". ASME b18.21.1, ASTM a510	\$0.45	\$45.00
15	100	Pza	FIERO	Arandela plana estándar (rondana) de 1/4", ASME b18.21.1, ASTM b633	\$0.30	\$30.00
16	100	Pza	FIERO	Arandela plana estándar (rondana) de 3/8" ASME b18.21.1, ASTM f844, ASTM b633	\$0.56	\$56.00
18	30	Pza	TODOCERCA	Bisagra industrial de 73 x 48 mm para puerta malla ciclónica, (cercado perimetral) con acabado galvanizado por inmersión en caliente. ASTM a153/a123, ASTM f626	\$222.67	\$6,680.10
22	20	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 3/8" x 3/8" x +/- 6.10 mts, extremo LISO galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nm-x-b-254-canacero	\$109.53	\$2,190.60
23	20	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 1/2" x 1/2" x +/- 6.10 mts, extremo LISO, galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nm-x-b-254-canacero	\$169.16	\$3,383.20
24	21	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 5/8" x 5/8" x 6.10 mts, extremo LISO, galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nm-x-b-254-canacero	\$296.93	\$6,235.53
25	30	Pza	TRUPER	Disco abrasivo para metal con diámetro de 14", fabricado en óxido de aluminio, 3,900 y 4,400 rpm, ANSI b7.1.	\$86.68	\$2,600.40

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **Xalapa**

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales****Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **8** de **22**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
26	270	Pza	TRUPER	Disco de desbaste de 4 1/2" superficie aptas: metal, acero inoxidable, diámetro del disco de corte: 115 mm. Espesor: 7 mm diámetro central: 22.2 mm. Material: zirconia, ANSI b7.1	\$42.00	\$11,340.00
29	385	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e6010 de 1/8" x 14", (3.175 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$73.00	\$28,105.00
30	155	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e6013 de 3/32" x 14", (2.38 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$75.50	\$11,702.50
31	600	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e7018 de 1/8" x 14", (3.175 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$62.00	\$37,200.00
39	8	Pza	FORTACERO	Lamina antiderrapante de 1.22 m x 3.05 m calibre 14, de 1.22 m de ancho x 3.05 m. De largo galvanizado grado 90, ASTM a786, ASTM A653/A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$1,507.86	\$12,062.88
40	5	Pza	FORTACERO	Lámina galvanizada calibre 16 (1.252mm espesor) 1.22m de ancho x 3.05 m de largo, galvanizado grado 90, ASTM A786, ASTM A653/A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$1,417.51	\$7,087.55
41	8	Pza	FORTACERO	Lámina galvanizada calibre 20 (1.252mm espesor) 1.22m de ancho x 3.05 m. De largo, galvanizado grado 90, ASTM A653 / A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$836.33	\$6,690.64
45	5	Pza	TRUPER	Pasta para soldadura de estaño (100 grs. C/u) libre de plomo ASTM B813, NSF/ANSI 61	\$27.00	\$135.00
50	26	Pza	FORTACERO	Perfil tubular rectangular de PTR de 3" x 1 1/2" x 6 m calibre 14 NMX-B-199/NMX-B-200	\$367.60	\$9,557.60
51	9	Pza	TRUPER	Piedra de desbaste para esmeril de 8" x 1" fabricada con grana de óxido de aluminio, para 3,000 y 3,600 RPM ANSI B7.1, OSHA1910.215	\$189.00	\$1,701.00

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4**Página 9 de 22**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
55	5	Pza	FORTACERO	Placa de acero de 1/4" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36 KSI) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M NMX-B-254-CANACERO	\$4,335.77	\$21,678.85
57	7	Pza	FORTACERO	Placa de acero de 1/2" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36ksi) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$8,711.92	\$60,983.44
58	3	Pza	FORTACERO	Placa de acero 3/4" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36 KSI) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$13,285.66	\$39,856.98
59	10	Pza	FORTACERO	PTR de 3/4" x 3/4" x +/- 6 metros calibre 14 nmx-b-200	\$161.15	\$1,611.50
62	10	Pza	FORTACERO	PTR de 4" x 1 1/2" x +/- calibre 14 nmx-b-200	\$661.36	\$6,613.60
64	2	Pza	FORTACERO	Redondillo de fierro de 5/8" tramo de 6m. Barra de acero redonda y lisa, ASTM A36/A36M, NMX-B-199-CANACERO	\$225.04	\$450.08
65	20	Pza	FORTACERO	Redondo de fierro de 1/2" de ø x +/- 6.10 mts. Extremo liso, galvanizado,	\$143.28	\$2,865.60
70	22	Pza	FORTACERO	Solera de 1/2" x 1/4" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$116.94	\$2,572.68
71	20	Pza	FORTACERO	Solera de 3/4" x 1/8" x 6.10 mts. Acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$73.94	\$1,478.80
74	29	Pza	FORTACERO	Solera de 1 1/2" x 1/4" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$303.96	\$8,814.84

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **Xalapa**



**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **10** de **22**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
78	5	Pza	FORTACERO	Solera de 2 1/2" x 1/4" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación mín. 8"- 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$528.13	\$2,640.65
79	70	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 3/8", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$7.80	\$546.00
80	90	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 1/2", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$14.70	\$1,323.00
81	45	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 5/8", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$26.50	\$1,192.50
91	20	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1 1/4" x +/- 6 metros, cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A O B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$559.08	\$11,181.60
92	20	Pza	VILLACERO	Tubo de acero galvanizado 1 1/2" x +/- 6 metros, cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$650.14	\$13,002.80
93	11	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 2" x 6 metros cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$949.04	\$10,439.44
102	10	Pza	FORTACERO	Vigueta IPR tipo i de 4" x 4" x +/- 6 metros de longitud. Perfil estructural de acero para elementos de construcción. Peso de 19.3 kg/m, patin con espesor de 103 mm, peralte 106 mm, alma con espesor 8.8 mm, grado a36, ASTM A6 / A6M, NMX-B-284-CANACERO.	\$2,204.85	\$22,048.50
(Un millón cuatrocientos veintiún mil ciento cincuenta pesos 86/100 M.N.).					SUBTOTAL	\$1,225,130.05
					IVA	\$196,020.81
					TOTAL	\$1,421,150.86



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **11** de **22**

2.- Al Licitante **Antosma S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **32, 52, 66, 67, 69, y 101**, por un importe subtotal de **\$2,148.24** (Dos mil ciento cuarenta y ocho pesos 24/100 M.N.), más **\$343.72** (Trescientos cuarenta y tres pesos 72/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total** de **\$2,491.96** (Dos mil cuatrocientos noventa y un pesos 96/100 M.N.);

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción Detallada	Precio Unitario	Importe
32	10	PZA	TODO CERCAS	ESPADA COMPLETA DE LÁMINA GALVANIZADA DE 48 MM, CALIBRE 12 ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE, ASTM A153 ASTM A123/A153	\$92.50	\$925.00
52	100	PZA	GENERICA	PIJA CABEZA DE CRUZ, PUNTA DE BROCA, 1/2" DE LARGO, NO. 8 SAE J78, ASTM B633	\$0.19	\$19.00
66	500	PZA	SURTEK, MOD 113403	REMACHE DIÁMETRO 1/8", CUERPO DE ALUMINIO, CLAVO DE ACERO, ASTM B209	\$0.31	\$155.00
67	510	PZA	SURTEK, MOD 113411	REMACHE DIÁMETRO 3/16", CUERPO DE ALUMINIO, CLAVO DE ACERO, ASTM B209	\$0.61	\$311.10
69	7	ROL	OMEGA, MODELO: O1 ZP106003	SOLDADURA DE ESTAÑO/PLOMO 50/50 EN ROLLO, DIÁMETRO DE 1/8" (3.18 MM), FABRICADA CON ALEACIÓN COMPUESTA POR 50% ESTAÑO (SN) Y 50% PLOMO (PB), DISEÑADA PARA TRABAJOS DE UNIÓN Y SELLADO EN INSTALACIONES HIDRÁULICAS, PLOMERÍA, HOJALATERÍA Y APLICACIONES METALMECÁNICAS. PRESENTA EXCELENTE FLUIDEZ Y HUMECTACIÓN SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS, PROPORCIONANDO UNIONES RESISTENTES, UNIFORMES Y DE ALTA CALIDAD. CUENTA CON PUNTO DE FUSIÓN APROXIMADO DE 235 °C, PERMITIENDO UNA ADECUADA PENETRACIÓN Y ADHERENCIA DURANTE EL PROCESO DE SOLDADURA. SUMINISTRADA EN ROLLO PARA FÁCIL MANEJO Y APLICACIÓN CONTINUA. FABRICADA BAJO SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CERTIFICADO ISO	\$98.75	\$691.25

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
EL AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **12** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción Detallada	Precio Unitario	Importe
				9001:2008 O SUPERIOR. MARCA: OMEGA MODELO: O1 ZP106003 TIPO: SOLDADURA ESTAÑO/PLOMO 50/50 DIÁMETRO: 1/8" (3.18 MM) PRESENTACIÓN: ROLLO PUNTO DE FUSIÓN: 235 °C APLICACIÓN: SOLDADURA BLANDA PARA UNIONES METÁLICAS EN TRABAJOS DE PLOMERÍA, MANTENIMIENTO E INSTALACIONES HIDRÁULICAS.		
101	3	PZA	GENERICA	VARILLA ROSCADA (ESPARRAGO), CUERDA ESTANDAR, 1 METRO X 1/4", GRADO 5, SAE J429, ASME B18.31.3, ASTM B633	\$15.63	\$46.89
Dos mil cuatrocientos noventa y un pesos 96/100 M.N.					SUBTOTAL	\$2,148.24
					IVA	\$343.72
					TOTAL	\$2,491.96

3.- Al Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **34, 56, 77, 82, 84, 88, 89, 90, y 97**, por un importe subtotal de **\$79,418.75** (Setenta y nueve mil cuatrocientos dieciocho pesos 75/100 M.N.), más **\$12,707.00** (Doce mil setecientos siete pesos 00/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total de \$92,125.75 (Noventa y dos mil ciento veinticinco pesos 75/100 M.N.);**



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **13** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de medida	Marca, Modelo, Tipo.	Material / Descripción	Precio Unitario	Importe
34	10	Pza	LA CASA DE LOS TORNILLOS	Espárrago galvanizado de 1/2" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$21.28	\$212.80
56	5	Pza	VILLACERO	Placa de acero 3/8" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36 KSI) y Limite de ruptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$5,815.55	\$29,077.75
77	22	Pza	GERDAUCORSA	Solera de 2 1/4" x 1" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$598.50	\$13,167.00
82	5	Caj	LINCOLN	Tiza para metal, 145 mm de largo x 16 mm de ancho.	\$42.56	\$212.80
84	100	Pza	TOOL	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 1/2" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$3.33	\$333.00
88	17	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1/2" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$252.70	\$4,295.90
89	25	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 3/4" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$518.70	\$12,967.50
90	15	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$798.00	\$11,970.00
97	10	Pza	TERNIUM	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 70 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$718.20	\$7,182.00
Noventa y dos mil ciento veinticinco pesos 75/100 M.N.					Subtotal	\$79,418.75
					IVA	\$12,707.00
					Total	\$92,125.75

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de **Xalapa**



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **14** de **22**

4.- Al Licitante **Alberto Salas Ferrer**, se le adjudican las partidas **5, 8, 9, 17, 19, 20, 21, 27, 28, 33, 35, 36, 37, 38, 44, 46, 47, 48, 49, 53, 54, 60, 61, 63, 68, 72, 73, 75, 76, 83, 85, 86, 87, 94, 95, 96, 98, 99, 100, 104, y 106**, por un importe subtotal de **\$964,246.39** (Novecientos sesenta y cuatro mil doscientos cuarenta y seis pesos 39/100 M.N.), más **\$154,279.42** (Ciento cincuenta y cuatro mil doscientos setenta y nueve pesos 42/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total** de **\$1,118,525.81** (Un millón ciento dieciocho mil quinientos veinticinco pesos 81/100 M.N.).

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
5	20	Pza	DEACERO	Ángulo de 1" x 3/16" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados a lo largo de su longitud, empleado para trabajo de herrería soldable, límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M NMX-B-254-CANACERO	\$271.56	\$5,431.20
8	80	Pza	DEACERO	Ángulo de 1 1/2" x 3/16" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-256-CANACERO	\$420.85	\$33,668.00



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **15** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
9	700	Pza	DEACERO	Ángulo de 2 1/2" x 1/4" x 6 m barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$937.65	\$656.355.00
17	100	Pza	DMT	Arandela plana estándar (rondana) de 1/2" ASME b18.21.1, ASTM f844, ASTM b633	\$1.16	\$116.00
19	260	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 1/2" en acero al carbón de fácil soldabilidad. ASTM a36, nmx-b-254	\$3.55	\$923.00
20	100	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 3/4" en acero al carbón de fácil soldabilidad, ASTM a36, nmx-b-254	\$12.18	\$1,218.00
21	200	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 1" en acero al carbón de fácil soldabilidad, ASTM a36, nmx-b-254	\$27.47	\$5,494.00
27	50	Pza	AUSTROM EX	Disco para corte de metal 7" x 1.66 mm espesor, 8,500-8,600 RPM, ANSI b7.1, ISO 9001	\$17.81	\$890.50



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **16** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
28	420	Pza	AUSTROM EX	Disco para corte de metal de 4 1/2" en el cuerpo de acero sólido, reduce el riesgo de ruptura, RPM máximo: 13,200 para cortes más profundos recomendado para cortar: metal, acero al carbón, varillas reforzadas, metales no-ferrosos, hierro fundido y metales galvanizados. Eje de 7/8" con adaptador de 5/8", cortes rápidos. Medidas: largo: 12 cm. Ancho: 12 cm. Alto: 1 cm. ANSI b7.1, ISO 9001	\$5.71	\$2,398.20
33	7	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 1/4" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$8.06	\$56.42
35	7	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 5/16" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$11.88	\$83.16
36	10	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 5/8" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$54.70	\$547.00
37	2	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 3/4" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$83.45	\$166.90
38	6	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 7/8" x 1 m galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$117.13	\$702.78
44	3	Pza	GENERICA	Pasador grande para portón de 5/8" x 12" de acero al carbón ASTM A36	\$151.56	\$454.68
46	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 2" x 1" x +/- 6 mts. Sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$220.90	\$6,406.10



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **17** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
47	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 2 1/2" x 1 1/4" x +/- 6 mts. Sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$280.26	\$8,127.54
48	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 3" x 1 1/4" x +/- 6 mts sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$340.32	\$9,869.28
49	26	Pza	TERNIUM	Perfil tubular rectangular de PTR de 1 1/2" x 6m calibre 14 NMX-B-199/NMX-B-200	\$369.42	\$9,604.92
53	4	Paq	DMT	Pija cabeza fijadora punta de ab de acero #12 x 2", bolsa de 100 pzas, ASME B18.6.3 ASTM B633	\$55.20	\$220.80
54	100	Pza	SURTEK	Pija para lámina, cabeza combinada, rosca completa #4 de 1", ASME B18.6.3 ASTM C1513 ASTM B633	\$0.21	\$21.00
60	10	Pza	TERNIUM	PTR de 2" x 1 x +/- 6 metros calibre 14 nm-x-b-200	\$352.87	\$3,528.70
61	18	Pza	TERNIUM	PTR de 3" x 1 1/4" x +/- 6 metros calibre 14 nm-x-b-200	\$539.35	\$9,708.30
63	2	Pza	DEACERO	Redondillo de fierro de 3/4" tramo de 6m, barra de acero redonda y lisa, ASTM A36/A36M, NMX-B-199-CANACERO	\$330.99	\$661.98
68	700	Pza	SURTEK	Segueta bimetálica diente estándar 18d (18 dientes por pulgada), 12" de largo. Construcción bimetálica. ANSI B121.1	\$18.83	\$13,181.00
72	44	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/4" x 1/8" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$126.13	\$5,549.72



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **18** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
73	48	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/4" x 3/16" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 ksi mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 ksi. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$186.87	\$8,969.76
75	55	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/2" x 1/8" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI.	\$151.87	\$8,352.85
76	40	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/2" x 3/16" x 6.10 mts. Acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$227.03	\$9,081.20
83	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal de 5/16" x 1 1/4" con tuerca, grado a, ASME b18.2.1	\$1.58	\$158.00
85	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 1/4" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$0.99	\$99.00
86	10	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 3/8" x 1 1/2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$1.91	\$19.10
87	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 3/8" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$2.30	\$230.00
94	50	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 38 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$338.83	\$16,941.50



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **19** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
95	110	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 48 mm x 4.80 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$338.83	\$37,271.30
96	50	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 60 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$507.25	\$25,362.50
98	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 1/2". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$1.15	\$115.00
99	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 1/4". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$0.23	\$23.00
100	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 3/8". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$0.48	\$48.00
104	150	Pza	HILTI	Taquetes expansivos de acero inoxidable AISI 316L tipo HILTI o tipo ancla de 3/8" x 3".	\$546.10	\$81,915.00
106	40	Pza	AUSTROM EX	Discos de corte para acero inoxidable de 4 1/2". Disco abrasivo de corte extra-fino especializado para acero inoxidable, y metales de alta dureza, diseñado para uso en esmeriladora angular de 4 1/2 pulgadas. Espesor de (1.0 mm a 1.2 mm). Grano de óxido de aluminio de alta pureza o circonio, reforzado con malla de fibra de vidrio para seguridad estructural, libre de hierro y azufre. Cumple ANSI B7.1	\$6.90	\$276.00
					Subtotal	\$964,246.39
Un millón ciento dieciocho mil quinientos veinticinco pesos 81/100 M.N.					IVA	\$154,279.42
					TOTAL	\$1,118,525.81



**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **20** de **22**

OCTAVO.- Se notifica el presente a favor del Licitante **Antosma S.A. de C.V.**, para que comparezca ante la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., (CMAS), Organismo Operador, a la firma de la Orden de Compra de Bienes/Servicios respectiva, **dentro de un término de 5 días hábiles posteriores a la notificación del Fallo.**

NOVENO. – De acuerdo con las Bases de participación, las condiciones para la adquisición de los **"Materiales de Herrería"**, son las siguientes:

I. Lugar y horario o calendario de entrega:

Los materiales y/o productos de herrería, que debe proporcionar el proveedor adjudicado, deberán entregarse a más tardar a los 20 días naturales contados a partir de la firma del contrato, en horario de oficina en el almacén general de la CMAS, ubicado en privada de Dalías Lote 3, manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes, colonia Circuito Veracruzano, C.P 91190, Xalapa, Ver., y/o en las ubicaciones que indique el solicitante en las diferentes instalaciones de CMAS dentro de la ciudad. El solicitante se reserva el derecho de no aceptar los materiales o productos en general que no cumplan con lo solicitado y pactado.

II. Condiciones de entrega:

Los materiales y/o productos de herrería o deberán entregarse libre a bordo en piso de Almacén General y/o en la ubicación que CMAS indique dentro de la ciudad. Deberá entregarse en las cantidades solicitadas, excepto aquellos que, por su naturaleza, empaque, o presentación se entregaran en la cantidad más próxima a la indicada.

III. Generales:

Certificado de calidad:

Para la entrega de materiales y productos en el almacén general, el proveedor adjudicado para cada partida deberá presentar, certificado del fabricante que avale la calidad del material o producto.

Verificación de recepción de material:

Personal del área usuaria (solicitante) en coordinación con el personal de Almacén general de CMAS, será el encargado de recibir y verificar que los materiales y productos a recibir cumplen con lo solicitado. El solicitante,



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **21** de **22**

durante la recepción del material tendrá el derecho de rechazar el lote o pieza presentado, en caso de que físicamente no cumpla con lo solicitado

- IV. **Forma de pago:** Los pagos se realizarán mediante transferencia bancaria de conformidad con el **Anexo Núm. 19** de las Bases, en moneda nacional, a través del Departamento de Egresos de la Gerencia de Recursos Financieros ubicada en el segundo piso del domicilio de "**La Comisión**", los viernes de 10:00 a 14:00 horas., **a los 30 días naturales** posteriores a la recepción de la(s) factura(s) debidamente requisitada(s), validada(s), y registrada(s) dentro del sistema de entradas del Almacén General de "**La Comisión**".

Datos de la Facturación:

Razón Social:	Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.
C.P.:	91140
Ciudad:	Xalapa, Veracruz
RFC:	CMA941106RVo
Forma de Pago:	(99) Por Definir
Método de pago:	(PPD) Pago en Parcialidades o Diferido
Uso de CFDI:	(G03) Gastos en general.
Régimen Fiscal:	603 Personas Morales con Fines No Lucrativos

La(s) factura(s) deberá(n) ser electrónicas, utilizando en todo momento **dos decimales** haciendo la aclaración que **estas deberán corresponder con los bienes adjudicados y establecidos en la Orden de Compra de Bienes/Servicios**, asimismo, los archivos PDF y XML, deberán ser enviados al correo electrónico adquisiciones@cmasxalapa.gob.mx.

Además, de conformidad con los artículos 29 y 29-A, fracción VII, inciso b), del Código Fiscal de la Federación, así como de acuerdo con la regla 2.7.1.32 de la Resolución Miscelánea Fiscal para el 2026, el "**Licitante**" adjudicado, deberá emitir un CFDI con el complemento de pago a más tardar el quinto día natural del mes inmediato siguiente al que corresponda el pago, a las direcciones de correo electrónico egresoscfdi@cmasxalapa.gob.mx y cfdi@cmasxalapa.gob.mx

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

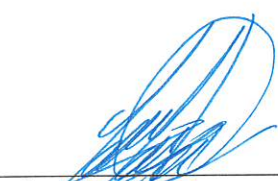
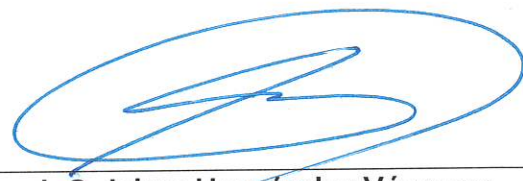
Oficio número **GRMySG-DA/0317/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **22** de **22**

DÉCIMO.- Cuando el Licitante ganador, una vez celebrado el Contrato o pedido, se atrase en la entrega de la contratación objeto de la presente **"Licitación"**, se aplicará una pena convencional consistente en el importe correspondiente al **CINCO AL MILLAR** por cada día natural de atraso, el cual no debe rebasar el 10% del monto contratado y será deducido del importe total a pagar en la factura correspondiente, debiendo presentar Nota de Crédito por el importe de la penalización.

DÉCIMO PRIMERO.- El Licitante adjudicado, se deberá coordinar con el Departamento de Adquisiciones para todos los trámites administrativos que se deriven del Contrato que a efecto se celebre, y/o de la Orden de Compra de Bienes/Servicios que emita la Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales.

DÉCIMO SEGUNDO.- El presente Oficio de Notificación de Fallo cumple con lo que establecen los artículos 44, 51, y 57 segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

ATENTAMENTE


Lic. Leidi Siria Tannos SalasGerente de Recursos Materiales
y Servicios Generales
L.C. Jaime Hernández Vázquez

Director de Administración


C.c.p.

Mtro. Eric Omar Rodolfo Juárez Valladares. -Director General.- Para su superior conocimiento.

L.C. Yadira Arróniz Sánchez- Contralora Interna. – Mismo fin.

Ing. Modesto Rubén Cárdenas Aguilar.- Gerencia de Operación y Mantenimiento Mismo fin.

Expediente/Minutario.

Elaboró: L.E.D. Mario A.A.D.

Revisó: L.C. Jimena G.D.M.



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **1** de **22**

Ingram Ingeniería S.A. de C.V.

Calz. Las Lágrimas 24 B, Central De Abastos, C.P. 91194, Xalapa, Veracruz.

ingram.ing@hotmail.com

6141318973

Presente

En cumplimiento con lo establecido en los artículos 9, 10, 20, 21, 26 fracción II, 27, 28, 43, 56, 57, 58 y demás relativos y aplicables de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, y al Dictamen Técnico Económico emitido por la "**Comisión de Licitación**" de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), se hace de su conocimiento el resultado correspondiente a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores No. **I3P-CMAS-LA-18-2026**, relativa a la adquisición de "**Materiales de Herrería**" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., conforme a lo siguiente:

PRIMERO. – Que, el **Acto de Recepción y Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas**, se llevó a cabo el día **15 de junio de 2026** a las **12:00 horas**, contándose con la presencia de los integrantes de la "**Comisión de Licitación**", y servidores públicos de "**La Comisión**".

SEGUNDO.- 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 Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, una vez pasada lista de asistencia se procedió a recibir y abrir los sobres cerrados que contenían las Propuestas Técnicas y Económicas de los Licitantes: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V., Antosma S.A. de C.V., Ingram Ingeniería S.A. de C.V.,** y **Alberto Salas Ferrer**, con los requisitos y documentos exigidos en las Bases que rigen la presente Licitación y con lo requerido en la Base Décima Séptima, apartados I y II, resultando lo siguiente:

1.- El Licitante: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

2.- El Licitante: **Antosma S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

3.- El Licitante: **Ingram Ingeniería S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**

H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **2** de **22**

4.- El Licitante: **Alberto Salas Ferrer**, **cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

TERCERO.- Que, de acuerdo con lo descrito dentro de los **Considerandos III y V**, del Dictamen Técnico Económico, celebrado el **18 de junio del año en curso**; la **Gerencia de Operación y Mantenimiento**, procedió a revisar **cualitativamente** y evaluar las Propuestas Técnicas de los Licitantes: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V., Antosma S.A. de C.V., Ingram Ingeniería S.A. de C.V., y Alberto Salas Ferrer**, determinando mediante **Dictamen Técnico** si los Licitantes **cumplen o no cumplen** con las especificaciones técnicas, características, cantidades, documentación y requisitos solicitados en las Bases y Anexos, resultando lo siguiente:

- a) El Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.;** **CUMPLE** en las 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, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 44, 45, 46, 47, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 98, 99, 100, 102 y 106), NO COTIZA** en las partidas **(32, 42, 43, 48, 49, 66, 67, 77, 88, 89, 90, 101, 103, 104 y 105)**, por último; **NO CUMPLE** en la partida **(97)**.
- b) Asimismo, el Licitante **Antosma S.A. de C.V.;** **CUMPLE** en las partidas **(1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 56, 57, 58, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 75, 76, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 98, 99, 100, 101 y 106), NO COTIZA** en las partidas **(22, 24, 42, 43, 44, 45, 48, 54, 59, 61, 70, 77, 78, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 102, 103, 104 y 105)**, por último; **NO CUMPLE** en las partidas **(2, 12, 40, 60 y 74)**.
- c) Por otra parte, el Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.;** **CUMPLE** en las partidas **(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, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 41, 44, 45, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96,**



**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **3** de **22**

97, 98, 99, 100, 101, 102, 105 y 106), NO COTIZA en las partidas **(1 y 48)**, por último; **NO CUMPLE** en las partidas **(30, 31, 32, 39, 40, 42, 43, 61, 103 y 104)**.

d) Por último, el Licitante **Alberto Salas Ferrer; CUMPLE** en las 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, 27, 28, 29, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 104 y 106), NO COTIZA** en las partidas **(42, 43, 59, 70, 77, 91, 92, 93, 103 y 105)**, por último; **NO CUMPLE** en las partidas **(25, 26, 30, 32, 55, 56, 57 y 58)**.

e) Aunado a lo descrito, de las partidas **42, 43, 48, 77, 103, y 105**, únicamente **se presentó una propuesta**, por lo que se consideran con **Licitante Único**.

CUARTO.- Que, derivado de los resultados determinados en los **Considerando III y IV**, del Dictamen Técnico Económico, las partidas **42, 43, y 103, NO CUMPLIERON** técnicamente por parte del **Licitante Único**, por lo que se procedió a declararlas como **desiertas**.

QUINTO.- Asimismo, respecto de la información descrita en el **Considerando III, IV, y VI**, resultó que, de las partidas **42, 43, 48, 77, 103, y 105**, únicamente **se presentó una propuesta** de las mismas, sin embargo, conforme a lo indicado en el inciso que antecede, las partidas **42, 43, y 103** se declararon **desiertas**, por lo que, de conformidad con lo establecido en el artículo 58 de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, al presentarse solamente una propuesta, se procedió a realizar una investigación de mercado para determinar la conveniencia de adjudicar las partidas **48, 77, y 105** al **Licitante único**.

SEXTO.- Una vez valorados los documentos impresos y digitales de la Propuesta Económica presentada por los Licitantes, resultó lo siguiente;

a) El Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **4** de **22**

decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos;

- b) El Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos; y
- c) El Licitante **Alberto Salas Ferrer**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos.
- d) Aunado a lo anterior, en lo particular con las partidas **55, 56, 57, y 58**, se asume que hay un error en el precio más económico del Licitante **Antosma S.A. de C.V.**, toda vez que, en comparativa con los demás proveedores, y tras una búsqueda en el mercado digital, existe una diferencia sustancial entre el precio de menor costo y la siguiente mejor propuesta, en consecuencia, se realizó la adjudicación a la segunda mejor proposición económica que cumple técnicamente, a fin de evitar un posible desistimiento de las partidas en cuestión.

SÉPTIMO.- Una vez valorados los aspectos técnicos y económicos de las Propuestas presentadas por los Licitantes, mismas que fueron aceptadas por la "**Comisión de Licitación**" por haber satisfecho los requisitos solicitados en las Bases de Licitación, y evaluadas en la Dictaminación Técnica del área requirente, de acuerdo con los **Considerandos III, IV, VI, VII, VIII, y IX**, del presente Dictamen, y conforme a los

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **5** de **22**

requerimientos técnicos establecidos en las mismas, según consta en el expediente de este proceso licitatorio, así como con la finalidad de asegurar las mejores condiciones disponibles para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver. (CMAS), Organismo Operador, en cuanto a **precio, calidad, financiamiento y demás circunstancias** pertinentes, se determinó hacer la adjudicación de la presente Licitación en los siguientes términos y montos:

1.- Al Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **1, 2, 3, 4, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 22, 23, 24, 25, 26, 29, 30, 31, 39, 40, 41, 45, 50, 51, 55, 57, 58, 59, 62, 64, 65, 70, 71, 74, 78, 79, 80, 81, 91, 92, 93, y 102**, por un importe subtotal de **\$1,225,130.05** (Un millón doscientos veinticinco mil ciento treinta pesos 05/100 M.N.), más **\$196,020.81** (Ciento noventa y seis mil veinte pesos 81/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total** de **\$1,421,150.86** (Un millón cuatrocientos veintiún mil ciento cincuenta pesos 86/100 M.N.).

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
1	20	Pza	TODOCERCA	Abrazadera de arranque de 60 m, hierro galvanizado cumple normas; ASTM A123 y ASTM A153	\$14.85	\$297.00
2	65	Kg	FORTACERO	Alambrón de acero de 1/4" al carbón de 6.5 mm para trabajos de construcción, anillos, armaduras, estribos, grado SAE 1006/1008, limite inferior de cadencia de 41500 PSI, esfuerzo a la tensión mínima de 49000 PSI, elongación máxima de 20%. ASTM a510. Norma NMX-B-365-CANACERO	\$22.08	\$1,435.20
3	60	Pza	FORTACERO	Ángulo de 3/4" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para los trabajos de herrería soldable, limite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI, alargamiento en 20mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36, nmx-b-254-canacero	\$127.13	\$7,627.80

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **Xalapa**

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **6** de **22**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
4	80	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable, límite de fluencia mínimo = 36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%, ASTM A36/A36, NMX-B-254-CANACERO	\$165.69	\$13,255.20
6	86	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1 1/4" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable, límite de fluencia mínimo = 36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$212.30	\$18,257.80
7	9	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1 1/2" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$263.31	\$2,369.79
10	800	Pza	FORTACERO	Ángulo de 2" x 1/4" x 6 m barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$723.26	\$578,608.00

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales****Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **7** de **22**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
11	220	Pza	FORTACERO	Ángulo de 3" x 1/4" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Limite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 20mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$1,123.37	\$247,141.40
12	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 1/4". ASME b18.21.1, ASTM a510	\$0.10	\$10.00
13	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 3/8" . ASME b18.21.1, ASTM a510.	\$0.24	\$24.00
14	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 1/2". ASME b18.21.1, ASTM a510	\$0.45	\$45.00
15	100	Pza	FIERO	Arandela plana estándar (rondana) de 1/4", ASME b18.21.1, ASTM b633	\$0.30	\$30.00
16	100	Pza	FIERO	Arandela plana estándar (rondana) de 3/8" ASME b18.21.1, ASTM f844, ASTM b633	\$0.56	\$56.00
18	30	Pza	TODOCERCA	Bisagra industrial de 73 x 48 mm para puerta malla ciclónica, (cercado perimetral) con acabado galvanizado por inmersión en caliente. ASTM a153/a123, ASTM f626	\$222.67	\$6,680.10
22	20	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 3/8" x 3/8" x +/- 6.10 mts, extremo LISO galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nmx-b-254-canacero	\$109.53	\$2,190.60
23	20	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 1/2" x 1//2" x +/- 6.10 mts, extremo LISO, galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nmx-b-254-canacero	\$169.16	\$3,383.20
24	21	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 5/8" x 5/8" x 6.10 mts, extremo LISO, galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nmx-b-254-canacero	\$296.93	\$6,235.53
25	30	Pza	TRUPER	Disco abrasivo para metal con diámetro de 14", fabricado en oxido de aluminio, 3,900 y 4,400 rpm, ANSI b7.1.	\$86.68	\$2,600.40

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **8** de **22**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
26	270	Pza	TRUPER	Disco de desbaste de 4 1/2" superficie aptas: metal, acero inoxidable, diámetro del disco de corte: 115 mm. Espesor: 7 mm diámetro central: 22.2 mm. Material: zirconia, ANSI b7.1	\$42.00	\$11,340.00
29	385	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e6010 de 1/8" x 14", (3.175 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$73.00	\$28,105.00
30	155	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e6013 de 3/32" x 14", (2.38 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$75.50	\$11,702.50
31	600	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e7018 de 1/8" x 14", (3.175 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$62.00	\$37,200.00
39	8	Pza	FORTACERO	Lamina antiderrapante de 1.22 m x 3.05 m calibre 14, de 1.22 m de ancho x 3.05 m. De largo galvanizado grado 90, ASTM a786, ASTM A653/A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$1,507.86	\$12,062.88
40	5	Pza	FORTACERO	Lámina galvanizada calibre 16 (1.252mm espesor) 1.22m de ancho x 3.05 m de largo, galvanizado grado 90, ASTM A786, ASTM A653/A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$1,417.51	\$7,087.55
41	8	Pza	FORTACERO	Lámina galvanizada calibre 20 (1.252mm espesor) 1.22m de ancho x 3.05 m. De largo, galvanizado grado 90, ASTM A653 / A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$836.33	\$6,690.64
45	5	Pza	TRUPER	Pasta para soldadura de estaño (100 grs. C/u) libre de plomo ASTM B813, NSF/ANSI 61	\$27.00	\$135.00
50	26	Pza	FORTACERO	Perfil tubular rectangular de PTR de 3" x 1 1/2" x 6 m calibre 14 NMX-B-199/NMX-B-200	\$367.60	\$9,557.60
51	9	Pza	TRUPER	Piedra de desbaste para esmeril de 8" x 1" fabricada con grana de óxido de aluminio, para 3,000 y 3,600 RPM ANSI B7.1, OSHA1910.215	\$189.00	\$1,701.00

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales****Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **9** de **22**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
55	5	Pza	FORTACERO	Placa de acero de 1/4" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36 KSI) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M NMX-B-254-CANACERO	\$4,335.77	\$21,678.85
57	7	Pza	FORTACERO	Placa de acero de 1/2" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36ksi) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$8,711.92	\$60,983.44
58	3	Pza	FORTACERO	Placa de acero 3/4" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36 KSI) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$13,285.66	\$39,856.98
59	10	Pza	FORTACERO	PTR de 3/4" x 3/4" x +/- 6 metros calibre 14 nmx-b-200	\$161.15	\$1,611.50
62	10	Pza	FORTACERO	PTR de 4" x 1 1/2" x +/- calibre 14 nmx-b-200	\$661.36	\$6,613.60
64	2	Pza	FORTACERO	Redondillo de fierro de 5/8" tramo de 6m. Barra de acero redonda y lisa, ASTM A36/A36M, NMX-B-199-CANACERO	\$225.04	\$450.08
65	20	Pza	FORTACERO	Redondo de fierro de 1/2" de ø x +/- 6.10 mts. Extremo liso, galvanizado,	\$143.28	\$2,865.60
70	22	Pza	FORTACERO	Solera de 1/2" x 1/4" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$116.94	\$2,572.68
71	20	Pza	FORTACERO	Solera de 3/4" x 1/8" x 6.10 mts. Acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$73.94	\$1,478.80
74	29	Pza	FORTACERO	Solera de 1 1/2" x 1/4" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$303.96	\$8,814.84

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **10** de **22**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
78	5	Pza	FORTACERO	Solera de 2 1/2" x 1/4" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$528.13	\$2,640.65
79	70	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 3/8", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$7.80	\$546.00
80	90	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 1/2", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$14.70	\$1,323.00
81	45	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 5/8", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$26.50	\$1,192.50
91	20	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1 1/4" x +/- 6 metros, cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A O B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$559.08	\$11,181.60
92	20	Pza	VILLACERO	Tubo de acero galvanizado 1 1/2" x +/- 6 metros, cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$650.14	\$13,002.80
93	11	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 2" x 6 metros cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$949.04	\$10,439.44
102	10	Pza	FORTACERO	Vigueta IPR tipo i de 4" x 4" x +/- 6 metros de longitud. Perfil estructural de acero para elementos de construcción. Peso de 19.3 kg/m, patín con espesor de 103 mm, peralte 106 mm, alma con espesor 8.8 mm, grado a36, ASTM A6 / A6M, NMX-B-284-CANACERO.	\$2,204.85	\$22,048.50
(Un millón cuatrocientos veintiún mil ciento cincuenta pesos 86/100 M.N.).					SUBTOTAL	\$1,225,130.05
					IVA	\$196,020.81
					TOTAL	\$1,421,150.86

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales****Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **11** de **22**

2.- Al Licitante **Antosma S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **32, 52, 66, 67, 69, y 101**, por un importe subtotal de **\$2,148.24** (Dos mil ciento cuarenta y ocho pesos 24/100 M.N.), más **\$343.72** (Trescientos cuarenta y tres pesos 72/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total** de **\$2,491.96** (Dos mil cuatrocientos noventa y un pesos 96/100 M.N.);

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción Detallada	Precio Unitario	Importe
32	10	PZA	TODO CERCAS	ESPADA COMPLETA DE LÁMINA GALVANIZADA DE 48 MM, CALIBRE 12 ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE, ASTM A153 ASTM A123/A153	\$92.50	\$925.00
52	100	PZA	GENERICA	PIJA CABEZA DE CRUZ, PUNTA DE BROCA, 1/2" DE LARGO, NO. 8 SAE J78, ASTM B633	\$0.19	\$19.00
66	500	PZA	SURTEK, MOD 113403	REMACHE DIÁMETRO 1/8", CUERPO DE ALUMINIO, CLAVO DE ACERO, ASTM B209	\$0.31	\$155.00
67	510	PZA	SURTEK, MOD 113411	REMACHE DIÁMETRO 3/16", CUERPO DE ALUMINIO, CLAVO DE ACERO, ASTM B209	\$0.61	\$311.10
69	7	ROL	OMEGA, MODELO: O1 ZP106003	SOLDADURA DE ESTAÑO/PLOMO 50/50 EN ROLLO, DIÁMETRO DE 1/8" (3.18 MM), FABRICADA CON ALEACIÓN COMPUESTA POR 50% ESTAÑO (SN) Y 50% PLOMO (PB), DISEÑADA PARA TRABAJOS DE UNIÓN Y SELLADO EN INSTALACIONES HIDRÁULICAS, PLOMERÍA, HOJALATERÍA Y APLICACIONES METALMECÁNICAS. PRESENTA EXCELENTE FLUIDEZ Y HUMECTACIÓN SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS, PROPORCIONANDO UNIONES RESISTENTES, UNIFORMES Y DE ALTA CALIDAD. CUENTA CON PUNTO DE FUSIÓN APROXIMADO DE 235 °C, PERMITIENDO UNA ADECUADA PENETRACIÓN Y ADHERENCIA DURANTE EL PROCESO DE SOLDADURA. SUMINISTRADA EN ROLLO PARA FÁCIL MANEJO Y APLICACIÓN CONTINUA. FABRICADA BAJO SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CERTIFICADO ISO	\$98.75	\$691.25

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **Xalapa**

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
II. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales****Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **12** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción Detallada	Precio Unitario	Importe
				9001:2008 O SUPERIOR. MARCA: OMEGA MODELO: O1 ZP106003 TIPO: SOLDADURA ESTAÑO/PLOMO 50/50 DIÁMETRO: 1/8" (3.18 MM) PRESENTACIÓN: ROLLO PUNTO DE FUSIÓN: 235 °C APLICACIÓN: SOLDADURA BLANDA PARA UNIONES METÁLICAS EN TRABAJOS DE PLOMERÍA, MANTENIMIENTO E INSTALACIONES HIDRÁULICAS.		
101	3	PZA	GENERICA	VARILLA ROSCADA (ESPARRAGO), CUERDA ESTANDAR, 1 METRO X 1/4", GRADO 5. SAE J429, ASME B18.31.3, ASTM B633	\$15.63	\$46.89
Dos mil cuatrocientos noventa y un pesos 96/100 M.N.					SUBTOTAL	\$2,148.24
					IVA	\$343.72
					TOTAL	\$2,491.96

3.- Al Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **34, 56, 77, 82, 84, 88, 89, 90, y 97**, por un importe subtotal de **\$79,418.75** (Setenta y nueve mil cuatrocientos dieciocho pesos 75/100 M.N.), más **\$12,707.00** (Doce mil setecientos siete pesos 00/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total** de **\$92,125.75 (Noventa y dos mil ciento veinticinco pesos 75/100 M.N.)**;



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **13** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de medida	Marca, Modelo, Tipo.	Material / Descripción	Precio Unitario	Importe
34	10	Pza	LA CASA DE LOS TORNILLOS	Espárrago galvanizado de 1/2" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$21.28	\$212.80
56	5	Pza	VILLACERO	Placa de acero 3/8" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia minimo de 250 MPA (36 KSI) y Limite de ruptura minimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$5,815.55	\$29,077.75
77	22	Pza	GERDAUCORSA	Solera de 2 1/4" x 1" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8" = 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$598.50	\$13,167.00
82	5	Caj	LINCOLN	Tiza para metal, 145 mm de largo x 16 mm de ancho.	\$42.56	\$212.80
84	100	Pza	TOOL	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 1/2" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$3.33	\$333.00
88	17	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1/2" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$252.70	\$4,295.90
89	25	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 3/4" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$518.70	\$12,967.50
90	15	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$798.00	\$11,970.00
97	10	Pza	TERNIUM	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 70 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$718.20	\$7,182.00
Noventa y dos mil ciento veinticinco pesos 75/100 M.N.					Subtotal	\$79,418.75
					IVA	\$12,707.00
					Total	\$92,125.75

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de **Xalapa**

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **14** de **22**

4.- Al Licitante **Alberto Salas Ferrer**, se le adjudican las partidas **5, 8, 9, 17, 19, 20, 21, 27, 28, 33, 35, 36, 37, 38, 44, 46, 47, 48, 49, 53, 54, 60, 61, 63, 68, 72, 73, 75, 76, 83, 85, 86, 87, 94, 95, 96, 98, 99, 100, 104, y 106**, por un importe subtotal de **\$964,246.39** (Novecientos sesenta y cuatro mil doscientos cuarenta y seis pesos 39/100 M.N.), más **\$154,279.42** (Ciento cincuenta y cuatro mil doscientos setenta y nueve pesos 42/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total** de **\$1,118,525.81** (Un millón ciento dieciocho mil quinientos veinticinco pesos 81/100 M.N.).

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
5	20	Pza	DEACERO	Ángulo de 1" x 3/16" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados a lo largo de su longitud, empleado para trabajo de herrería soldable, límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%, ASTM A36/A36M NMX-B-254-CANACERO	\$271.56	\$5,431.20
8	80	Pza	DEACERO	Ángulo de 1 1/2" x 3/16" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%, ASTM A36/A36M, NMX-B-256-CANACERO	\$420.85	\$33,668.00

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales****Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **15** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
9	700	Pza	DEACERO	Ángulo de 2 1/2" x 1/4" x 6 m barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$937.65	\$656.355.00
17	100	Pza	DMT	Arandela plana estándar (rondana) de 1/2" ASME b18.21.1, ASTM f844, ASTM b633	\$1.16	\$116.00
19	260	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 1/2" en acero al carbón de fácil soldabilidad, ASTM a36, nmx-b-254	\$3.55	\$923.00
20	100	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 3/4" en acero al carbón de fácil soldabilidad, ASTM a36, nmx-b-254	\$12.18	\$1,218.00
21	200	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 1" en acero al carbón de fácil soldabilidad, ASTM a36, nmx-b-254	\$27.47	\$5,494.00
27	50	Pza	AUSTROM EX	Disco para corte de metal 7" x 1.66 mm espesor, 8,500-8,600 RPM, ANSI b7.1, ISO 9001	\$17.81	\$890.50

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **16** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
28	420	Pza	AUSTROM EX	Disco para corte de metal de 4 1/2" en el cuerpo de acero sólido, reduce el riesgo de ruptura, RPM máximo: 13,200 para cortes más profundos recomendado para cortar: metal, acero al carbón, varillas reforzadas, metales no-ferrosos, hierro fundido y metales galvanizados. Eje de 7/8" con adaptador de 5/8", cortes rápidos. Medidas: largo: 12 cm. Ancho: 12 cm. Alto: 1 cm. ANSI b7.1, ISO 9001	\$5.71	\$2,398.20
33	7	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 1/4" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$8.06	\$56.42
35	7	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 5/16" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$11.88	\$83.16
36	10	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 5/8" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$54.70	\$547.00
37	2	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 3/4" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$83.45	\$166.90
38	6	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 7/8" x 1 m galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$117.13	\$702.78
44	3	Pza	GENERICA	Pasador grande para portón de 5/8" x 12" de acero al carbón ASTM A36	\$151.56	\$454.68
46	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 2" x 1" x +/- 6 mts. Sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$220.90	\$6,406.10

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales****Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **17** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
47	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 2 1/2" x 1 1/4" x +/- 6 mts. Sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$280.26	\$8,127.54
48	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 3" x 1 1/4" x +/- 6 mts sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$340.32	\$9,869.28
49	26	Pza	TERNIUM	Perfil tubular rectangular de PTR de 1 1/2" x 6m calibre 14 NMX-B-199/NMX-B-200	\$369.42	\$9,604.92
53	4	Paq	DMT	Pija cabeza fijadora punta de ab de acero #12 x 2", bolsa de 100 pzas, ASME B18.6.3 ASTM B633	\$55.20	\$220.80
54	100	Pza	SURTEK	Pija para lámina, cabeza combinada, rosca completa #4 de 1", ASME B18.6.3 ASTM C1513 ASTM B633	\$0.21	\$21.00
60	10	Pza	TERNIUM	PTR de 2" x 1 x +/- 6 metros calibre 14 nm-x-b-200	\$352.87	\$3,528.70
61	18	Pza	TERNIUM	PTR de 3" x 1 1/4" x +/- 6 metros calibre 14 nm-x-b-200	\$539.35	\$9,708.30
63	2	Pza	DEACERO	Redondillo de fierro de 3/4" tramo de 6m, barra de acero redonda y lisa, ASTM A36/A36M, NMX-B-199-CANACERO	\$330.99	\$661.98
68	700	Pza	SURTEK	Segueta bimetálica diente estándar 18d (18 dientes por pulgada), 12" de largo. Construcción bimetálica. ANSI B121.1	\$18.83	\$13,181.00
72	44	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/4" x 1/8" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación mín. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$126.13	\$5,549.72

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **18** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
73	48	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/4" x 3/16" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 ksi mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 ksi. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$186.87	\$8,969.76
75	55	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/2" x 1/8" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI.	\$151.87	\$8,352.85
76	40	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/2" x 3/16" x 6.10 mts. Acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$227.03	\$9,081.20
83	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal de 5/16" x 1 1/4" con tuerca, grado a, ASME b18.2.1	\$1.58	\$158.00
85	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 1/4" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$0.99	\$99.00
86	10	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 3/8" x 1 1/2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$1.91	\$19.10
87	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 3/8" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$2.30	\$230.00
94	50	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 38 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$338.83	\$16,941.50

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **19** de **22**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
95	110	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 48 mm x 4.80 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$338.83	\$37,271.30
96	50	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 60 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$507.25	\$25,362.50
98	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 1/2". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$1.15	\$115.00
99	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 1/4". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$0.23	\$23.00
100	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 3/8". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$0.48	\$48.00
104	150	Pza	HILTI	Taquetes expansivos de acero inoxidable AISI 316L tipo HILTI o tipo ancla de 3/8" x 3".	\$546.10	\$81,915.00
106	40	Pza	AUSTROM EX	Discos de corte para acero inoxidable de 4 1/2". Disco abrasivo de corte extra-fino especializado para acero inoxidable, y metales de alta dureza, diseñado para uso en esmeriladora angular de 4 1/2 pulgadas. Espesor de (1.0 mm a 1.2 mm). Grano de óxido de aluminio de alta pureza o circonio, reforzado con malla de fibra de vidrio para seguridad estructural, libre de hierro y azufre. Cumple ANSI B7.1	\$6.90	\$276.00
Un millón ciento dieciocho mil quinientos veinticinco pesos 81/100 M.N.					Subtotal	\$964,246.39
					IVA	\$154,279.42
					TOTAL	\$1,118,525.81

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **Xalapa**



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **20** de **22**

OCTAVO.- Se notifica el presente a favor del Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.**, para que comparezca ante la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., (CMAS), Organismo Operador, a la firma de la Orden de Compra de Bienes/Servicios respectiva, **dentro de un término de 5 días hábiles posteriores a la notificación del Fallo.**

NOVENO. – De acuerdo con las Bases de participación, las condiciones para la adquisición de los **"Materiales de Herrería"**, son las siguientes:

I. Lugar y horario o calendario de entrega:

Los materiales y/o productos de herrería, que debe proporcionar el proveedor adjudicado, deberán entregarse a más tardar a los 20 días naturales contados a partir de la firma del contrato, en horario de oficina en el almacén general de la CMAS, ubicado en privada de Dalias Lote 3, manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes, colonia Circuito Veracruzano, C.P 91190, Xalapa, Ver., y/o en las ubicaciones que indique el solicitante en las diferentes instalaciones de CMAS dentro de la ciudad. El solicitante se reserva el derecho de no aceptar los materiales o productos en general que no cumplan con lo solicitado y pactado.

II. Condiciones de entrega:

Los materiales y/o productos de herrería o deberán entregarse libre a bordo en piso de Almacén General y/o en la ubicación que CMAS indique dentro de la ciudad. Deberá entregarse en las cantidades solicitadas, excepto aquellos que, por su naturaleza, empaque, o presentación se entregaran en la cantidad más próxima a la indicada.

III. Generales:

Certificado de calidad:

Para la entrega de materiales y productos en el almacén general, el proveedor adjudicado para cada partida deberá presentar, certificado del fabricante que avale la calidad del material o producto.

Verificación de recepción de material:

Personal del área usuaria (solicitante) en coordinación con el personal de Almacén general de CMAS, será el encargado de recibir y verificar que los materiales y productos a recibir cumplen con lo solicitado. El solicitante,

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de **Xalapa**



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **21** de **22**

durante la recepción del material tendrá el derecho de rechazar el lote o pieza presentado, en caso de que físicamente no cumpla con lo solicitado

- IV. **Forma de pago:** Los pagos se realizarán mediante transferencia bancaria de conformidad con el **Anexo Núm. 19** de las Bases, en moneda nacional, a través del Departamento de Egresos de la Gerencia de Recursos Financieros ubicada en el segundo piso del domicilio de "**La Comisión**", los viernes de 10:00 a 14:00 horas., **a los 30 días naturales** posteriores a la recepción de la(s) factura(s) debidamente requisitada(s), validada(s), y registrada(s) dentro del sistema de entradas del Almacén General de "**La Comisión**".

Datos de la Facturación:

Razón Social:	Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.
C.P.:	91140
Ciudad:	Xalapa, Veracruz
RFC:	CMA941106RVo
Forma de Pago:	(99) Por Definir
Método de pago:	(PPD) Pago en Parcialidades o Diferido
Uso de CFDI:	(G03) Gastos en general.
Régimen Fiscal:	603 Personas Morales con Fines No Lucrativos

La(s) factura(s) deberá(n) ser electrónicas, utilizando en todo momento **dos decimales** haciendo la aclaración que **estas deberán corresponder con los bienes adjudicados y establecidos en la Orden de Compra de Bienes/Servicios**, asimismo, los archivos PDF y XML, deberán ser enviados al correo electrónico adquisiciones@cmasxalapa.gob.mx.

Además, de conformidad con los artículos 29 y 29-A, fracción VII, inciso b), del Código Fiscal de la Federación, así como de acuerdo con la regla 2.7.1.32 de la Resolución Miscelánea Fiscal para el 2026, el "**Licitante**" adjudicado, deberá emitir un CFDI con el complemento de pago a más tardar el quinto día natural del mes inmediato siguiente al que corresponda el pago, a las direcciones de correo electrónico egresoscfdi@cmasxalapa.gob.mx y cfdi@cmasxalapa.gob.mx

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

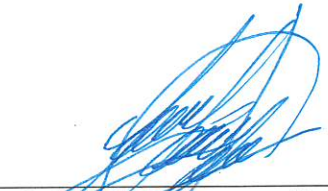
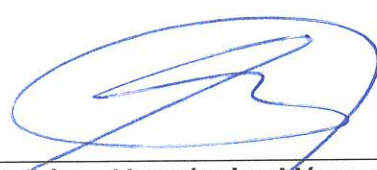
Oficio número **GRMySG-DA/0318/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **22** de **22**

DÉCIMO.- Cuando el Licitante ganador, una vez celebrado el Contrato o pedido, se atrase en la entrega de la contratación objeto de la presente **"Licitación"**, se aplicará una pena convencional consistente en el importe correspondiente al **CINCO AL MILLAR** por cada día natural de atraso, el cual no debe rebasar el 10% del monto contratado y será deducido del importe total a pagar en la factura correspondiente, debiendo presentar Nota de Crédito por el importe de la penalización.

DÉCIMO PRIMERO.- El Licitante adjudicado, se deberá coordinar con el Departamento de Adquisiciones para todos los trámites administrativos que se deriven del Contrato que a efecto se celebre, y/o de la Orden de Compra de Bienes/Servicios que emita la Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales.

DÉCIMO SEGUNDO.- El presente Oficio de Notificación de Fallo cumple con lo que establecen los artículos 44, 51, y 57 segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

ATENTAMENTE


Lic. Leidi Siria Tannos Salas
Gerente de Recursos Materiales
y Servicios Generales
L.C. Jaime Hernández Vázquez
Director de Administración

C.c.p. Mtro. Eric Omar Rodolfo Juárez Valladares. -Director General- Para su superior conocimiento.
L.C. Yadira Arróniz Sánchez- Contralora Interna. - Mismo fin.
Ing. Modesto Rubén Cárdenas Aguilar.- Gerencia de Operación y Mantenimiento Mismo fin.
Expediente/Minutario.
Elaboró: L.E.D. Mario A.A.D.
Revisó: L.C. Jimena G.D.M.





Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **1** de **23**

Alberto Salas Ferrer

Armando Ramirez 3 Bis, Francisco Ferrer Guardia, C.P. 91026, Xalapa, Ver.

e_fersa@hotmail.com

[2281154664](tel:2281154664)

Presente

En cumplimiento con lo establecido en los artículos 9, 10, 20, 21, 26 fracción II, 27, 28, 43, 56, 57, 58 y demás relativos y aplicables de la Ley Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, y al Dictamen Técnico Económico emitido por la "**Comisión de Licitación**" de la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa (CMAS), se hace de su conocimiento el resultado correspondiente a la Licitación por Invitación a Cuando Menos Tres Proveedores No. **I3P-CMAS-LA-18-2026**, relativa a la adquisición de "**Materiales de Herrería**" para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., conforme a lo siguiente:

PRIMERO. – Que, el **Acto de Recepción y Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas**, se llevó a cabo el día **15 de junio de 2026** a las **12:00 horas**, contándose con la presencia de los integrantes de la "**Comisión de Licitación**", y servidores públicos de "**La Comisión**".

SEGUNDO.- 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 Número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, una vez pasada lista de asistencia se procedió a recibir y abrir los sobres cerrados que contenían las Propuestas Técnicas y Económicas de los Licitantes: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V., Antosma S.A. de C.V., Ingram Ingeniería S.A. de C.V.,** y **Alberto Salas Ferrer**, con los requisitos y documentos exigidos en las Bases que rigen la presente Licitación y con lo requerido en la Base Décima Séptima, apartados I y II, resultando lo siguiente:

- 1.-** El Licitante: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.
- 2.-** El Licitante: **Antosma S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.
- 3.-** El Licitante: **Ingram Ingeniería S.A. de C.V., cumple** cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **2** de **23**

4.- El Licitante: **Alberto Salas Ferrer**, cumple cuantitativamente con los requisitos exigidos en las Bases.

TERCERO.- Que, de acuerdo con lo descrito dentro de los **Considerandos III y V**, del Dictamen Técnico Económico, celebrado el **18 de junio del año en curso**; la **Gerencia de Operación y Mantenimiento**, procedió a revisar **cualitativamente** y evaluar las Propuestas Técnicas de los Licitantes: **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**, **Antosma S.A. de C.V.**, **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.**, y **Alberto Salas Ferrer**, determinando mediante **Dictamen Técnico** si los Licitantes **cumplen o no cumplen** con las especificaciones técnicas, características, cantidades, documentación y requisitos solicitados en las Bases y Anexos, resultando lo siguiente:

- a) El Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**; **CUMPLE** en las 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, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 44, 45, 46, 47, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 98, 99, 100, 102 y 106**), **NO COTIZA** en las partidas (**32, 42, 43, 48, 49, 66, 67, 77, 88, 89, 90, 101, 103, 104 y 105**), por último; **NO CUMPLE** en la partida (**97**).
- b) Asimismo, el Licitante **Antosma S.A. de C.V.**; **CUMPLE** en las partidas (**1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 56, 57, 58, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 75, 76, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 98, 99, 100, 101 y 106**), **NO COTIZA** en las partidas (**22, 24, 42, 43, 44, 45, 48, 54, 59, 61, 70, 77, 78, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 102, 103, 104 y 105**), por último; **NO CUMPLE** en las partidas (**2, 12, 40, 60 y 74**).
- c) Por otra parte, el Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.**; **CUMPLE** en las partidas (**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, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 41, 44, 45, 46, 47, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96,**



**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **3** de **23**

97, 98, 99, 100, 101, 102, 105 y 106), NO COTIZA en las partidas (1 y 48), por último; NO CUMPLE en las partidas (30, 31, 32, 39, 40, 42, 43, 61, 103 y 104).

- d) Por último, el Licitante **Alberto Salas Ferrer; CUMPLE** en las 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, 27, 28, 29, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 104 y 106), NO COTIZA en las partidas (42, 43, 59, 70, 77, 91, 92, 93, 103 y 105), por último; NO CUMPLE en las partidas (25, 26, 30, 32, 55, 56, 57 y 58).**

- e) Aunado a lo descrito, de las partidas **42, 43, 48, 77, 103, y 105, únicamente se presentó una propuesta**, por lo que se consideran con **Licitante Único**.

CUARTO.- Que, derivado de los resultados determinados en los **Considerando III y IV**, del Dictamen Técnico Económico, las partidas **42, 43, y 103, NO CUMPLIERON** técnicamente por parte del **Licitante Único**, por lo que se procedió a declararlas como **desiertas**.

QUINTO.- Asimismo, respecto de la información descrita en el **Considerando III, IV, y VI**, resultó que, de las partidas **42, 43, 48, 77, 103, y 105, únicamente se presentó una propuesta** de las mismas, sin embargo, conforme a lo indicado en el inciso que antecede, las partidas **42, 43, y 103** se declararon **desiertas**, por lo que, de conformidad con lo establecido en el artículo 58 de la Ley número 539 de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, al presentarse solamente una propuesta, se procedió a realizar una investigación de mercado para determinar la conveniencia de adjudicar las partidas **48, 77, y 105** al **Licitante único**.

SEXTO.- Una vez valorados los documentos impresos y digitales de la Propuesta Económica presentada por los Licitantes, resultó lo siguiente;

- a) El Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **4** de **23**

decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos;

- b) El Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos; y
- c) El Licitante **Alberto Salas Ferrer**, presentó su archivo digital en formato Excel a 4 dígitos después del punto decimal, lo que genera una diferencia en cuanto a los importes de su propuesta presentada (impresa y digital) en comparativa con el cuadro de precios generado con el precio unitario a dos dígitos después del punto decimal, derivado de ello, con sustento en la Base Décima Séptima, apartado II "Integración de la Proposición Económica", incisos a), y c). se tomó en consideración el precio unitario presentado a dos dígitos.
- d) Aunado a lo anterior, en lo particular con las partidas **55, 56, 57, y 58**, se asume que hay un error en el precio más económico del Licitante **Antosma S.A. de C.V.**, toda vez que, en comparativa con los demás proveedores, y tras una búsqueda en el mercado digital, existe una diferencia sustancial entre el precio de menor costo y la siguiente mejor propuesta, en consecuencia, se realizó la adjudicación a la segunda mejor proposición económica que cumple técnicamente, a fin de evitar un posible desistimiento de las partidas en cuestión.

SÉPTIMO.- Una vez valorados los aspectos técnicos y económicos de las Propuestas presentadas por los Licitantes, mismas que fueron aceptadas por la "**Comisión de Licitación**" por haber satisfecho los requisitos solicitados en las Bases de Licitación, y evaluadas en la Dictaminación Técnica del área requirente, de acuerdo con los **Considerandos III, IV, VI, VII, VIII, y IX**, del presente Dictamen, y conforme a los

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **X**alapa

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **5** de **23**

requerimientos técnicos establecidos en las mismas, según consta en el expediente de este proceso licitatorio, así como con la finalidad de asegurar las mejores condiciones disponibles para la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver. (CMAS), Organismo Operador, en cuanto a **precio, calidad, financiamiento y demás circunstancias** pertinentes, se determinó hacer la adjudicación de la presente Licitación en los siguientes términos y montos:

1.- Al Licitante **Distribuidora y Soluciones Integrales Tu Casa, S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **1, 2, 3, 4, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 22, 23, 24, 25, 26, 29, 30, 31, 39, 40, 41, 45, 50, 51, 55, 57, 58, 59, 62, 64, 65, 70, 71, 74, 78, 79, 80, 81, 91, 92, 93, y 102**, por un importe subtotal de **\$1,225,130.05** (Un millón doscientos veinticinco mil ciento treinta pesos 05/100 M.N.), más **\$196,020.81** (Ciento noventa y seis mil veinte pesos 81/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total de \$1,421,150.86** (Un millón cuatrocientos veintiún mil ciento cincuenta pesos 86/100 M.N.).

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
1	20	Pza	TODOCERCA	Abrazadera de arranque de 60 m, hierro galvanizado cumple normas; ASTM A123 y ASTM A153	\$14.85	\$297.00
2	65	Kg	FORTACERO	Alambrón de acero de 1/4" al carbón de 6.5 mm para trabajos de construcción, anillos, armaduras, estribos, grado SAE 1006/1008, límite inferior de cadencia de 41500 PSI, esfuerzo a la tensión mínima de 49000 PSI, elongación máxima de 20%. ASTM a510. Norma NMX-B-365-CANACERO	\$22.08	\$1,435.20
3	60	Pza	FORTACERO	Ángulo de 3/4" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para los trabajos de herrería soldable, límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI, alargamiento en 20mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36, nmX-b-254-canacero	\$127.13	\$7,627.80



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página 6 de 23

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
4	80	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable, límite de fluencia mínimo = 36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36, NMX-B-254-CANACERO	\$165.69	\$13,255.20
6	86	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1 1/4" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable, límite de fluencia mínimo = 36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$212.30	\$18,257.80
7	9	Pza	FORTACERO	Ángulo de 1 1/2" x 1/8" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$263.31	\$2,369.79
10	800	Pza	FORTACERO	Ángulo de 2" x 1/4" x 6 m barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$723.26	\$578,608.00



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **7** de **23**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
11	220	Pza	FORTACERO	Ángulo de 3" x 1/4" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Limite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 20mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$1,123.37	\$247,141.40
12	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 1/4". ASME b18.21.1, ASTM a510	\$0.10	\$10.00
13	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 3/8" . ASME b18.21.1, ASTM a510.	\$0.24	\$24.00
14	100	Pza	FIERO	Arandela de presión, 1/2". ASME b18.21.1, ASTM a510	\$0.45	\$45.00
15	100	Pza	FIERO	Arandela plana estándar (rondana) de 1/4", ASME b18.21.1, ASTM b633	\$0.30	\$30.00
16	100	Pza	FIERO	Arandela plana estándar (rondana) de 3/8" ASME b18.21.1, ASTM f844, ASTM b633	\$0.56	\$56.00
18	30	Pza	TODOCERCA	Bisagra industrial de 73 x 48 mm para puerta malla ciclónica, (cercado perimetral) con acabado galvanizado por inmersión en caliente. ASTM a153/a123, ASTM f626	\$222.67	\$6,680.10
22	20	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 3/8" x 3/8" x +/- 6.10 mts, extremo liso galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nmx-b-254-canacero	\$109.53	\$2,190.60
23	20	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 1/2" x 1/2" x +/- 6.10 mts, extremo liso, galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nmx-b-254-canacero	\$169.16	\$3,383.20
24	21	Pza	FORTACERO	Cuadrado de fierro estructural de 5/8" x 5/8" x 6.10 mts, extremo liso, galvanizado, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. ASTM a36/a36m, nmx-b-254-canacero	\$296.93	\$6,235.53
25	30	Pza	TRUPER	Disco abrasivo para metal con diámetro de 14", fabricado en oxido de aluminio, 3,900 y 4,400 rpm, ANSI b7.1.	\$86.68	\$2,600.40

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de **Xalapa**



Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **8** de **23**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
26	270	Pza	TRUPER	Disco de desbaste de 4 1/2" superficie aptas: metal, acero inoxidable, diámetro del disco de corte: 115 mm. Espesor: 7 mm diámetro central: 22.2 mm. Material: zirconia, ANSI b7.1	\$42.00	\$11,340.00
29	385	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e6010 de 1/8" x 14", (3.175 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$73.00	\$28,105.00
30	155	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e6013 de 3/32" x 14", (2.38 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$75.50	\$11,702.50
31	600	Kg	INFRA	Electrodo para soldadura por arco (smaw) e7018 de 1/8" x 14", (3.175 mm x 356 mm) según AWS/ASM SFA-5.1, NMX-H-077-ANCE	\$62.00	\$37,200.00
39	8	Pza	FORTACERO	Lamina antiderrapante de 1.22 m x 3.05 m calibre 14, de 1.22 m de ancho x 3.05 m. De largo galvanizado grado 90, ASTM a786, ASTM A653/A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$1,507.86	\$12,062.88
40	5	Pza	FORTACERO	Lámina galvanizada calibre 16 (1.252mm espesor) 1.22m de ancho x 3.05 m de largo, galvanizado grado 90, ASTM A786, ASTM A653/A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$1,417.51	\$7,087.55
41	8	Pza	FORTACERO	Lámina galvanizada calibre 20 (1.252mm espesor) 1.22m de ancho x 3.05 m. De largo, galvanizado grado 90, ASTM A653 / A653M, NMX-B-057-CANACERO	\$836.33	\$6,690.64
45	5	Pza	TRUPER	Pasta para soldadura de estaño (100 grs. C/u) libre de plomo ASTM B813, NSF/ANSI 61	\$27.00	\$135.00
50	26	Pza	FORTACERO	Perfil tubular rectangular de PTR de 3" x 1 1/2" x 6 m calibre 14 NMX-B-199/NMX-B-200	\$367.60	\$9,557.60
51	9	Pza	TRUPER	Piedra de desbaste para esmeril de 8" x 1" fabricada con grana de óxido de aluminio, para 3,000 y 3,600 RPM ANSI B7.1, OSHA1910.215	\$189.00	\$1,701.00

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **9** de **23**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
55	5	Pza	FORTACERO	Placa de acero de 1/4" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36 KSI) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M NMX-B-254-CANACERO	\$4,335.77	\$21,678.85
57	7	Pza	FORTACERO	Placa de acero de 1/2" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36ksi) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$8,711.92	\$60,983.44
58	3	Pza	FORTACERO	Placa de acero 3/4" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Limite de fluencia mínimo de 250 MPA (36 KSI) y Limite de roptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$13,285.66	\$39,856.98
59	10	Pza	FORTACERO	PTR de 3/4" x 3/4" x +/- 6 metros calibre 14 nmx-b-200	\$161.15	\$1,611.50
62	10	Pza	FORTACERO	PTR de 4" x 1 1/2" x +/- calibre 14 nmx-b-200	\$661.36	\$6,613.60
64	2	Pza	FORTACERO	Redondillo de fierro de 5/8" tramo de 6m. Barra de acero redonda y lisa, ASTM A36/A36M, NMX-B-199-CANACERO	\$225.04	\$450.08
65	20	Pza	FORTACERO	Redondo de fierro de 1/2" de ø x +/- 6.10 mts. Extremo liso, galvanizado,	\$143.28	\$2,865.60
70	22	Pza	FORTACERO	Solera de 1/2" x 1/4" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$116.94	\$2,572.68
71	20	Pza	FORTACERO	Solera de 3/4" x 1/8" x 6.10 mts. Acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$73.94	\$1,478.80
74	29	Pza	FORTACERO	Solera de 1 1/2" x 1/4" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$303.96	\$8,814.84

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **Xalapa**

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **10** de **23**

Part.	Cantidad	Unidad De Medida	Marca	Descripción	Precio unitario	Importe
78	5	Pza	FORTACERO	Solera de 2 1/2" x 1/4" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"- 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$528.13	\$2,640.65
79	70	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 3/8", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$7.80	\$546.00
80	90	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 1/2", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$14.70	\$1,323.00
81	45	Pza	FIERO	Taquete de expansión roscada 5/8", con tornillo de cabeza hexagonal, rondana y tuerca incluidos.	\$26.50	\$1,192.50
91	20	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1 1/4" x +/- 6 metros, cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A O B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$559.08	\$11,181.60
92	20	Pza	VILLACERO	Tubo de acero galvanizado 1 1/2" x +/- 6 metros, cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$650.14	\$13,002.80
93	11	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 2" x 6 metros cédula 40 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$949.04	\$10,439.44
102	10	Pza	FORTACERO	Vigueta IPR tipo i de 4" x 4" x +/- 6 metros de longitud. Perfil estructural de acero para elementos de construcción. Peso de 19.3 kg/m, patín con espesor de 103 mm, peralte 106 mm, alma con espesor 8.8 mm, grado a36, ASTM A6 / A6M, NMX-B-284-CANACERO.	\$2,204.85	\$22,048.50
(Un millón cuatrocientos veintiún mil ciento cincuenta pesos 86/100 M.N.).					SUBTOTAL	\$1,225,130.05
					IVA	\$196,020.81
					TOTAL	\$1,421,150.86

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **X**alapa

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **11** de **23**

2.- Al Licitante **Antosma S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **32, 52, 66, 67, 69, y 101**, por un importe subtotal de **\$2,148.24** (Dos mil ciento cuarenta y ocho pesos 24/100 M.N.), más **\$343.72** (Trescientos cuarenta y tres pesos 72/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total** de **\$2,491.96** (Dos mil cuatrocientos noventa y un pesos 96/100 M.N.);

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción Detallada	Precio Unitario	Importe
32	10	PZA	TODO CERCAS	ESPADA COMPLETA DE LÁMINA GALVANIZADA DE 48 MM, CALIBRE 12 ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE, ASTM A153 ASTM A123/A153	\$92.50	\$925.00
52	100	PZA	GENERICA	PIJA CABEZA DE CRUZ, PUNTA DE BROCA, 1/2" DE LARGO, NO. 8 SAE J78, ASTM B633	\$0.19	\$19.00
66	500	PZA	SURTEK, MOD 113403	REMACHE DIÁMETRO 1/8", CUERPO DE ALUMINIO, CLAVO DE ACERO. ASTM B209	\$0.31	\$155.00
67	510	PZA	SURTEK, MOD 113411	REMACHE DIÁMETRO 3/16", CUERPO DE ALUMINIO, CLAVO DE ACERO. ASTM B209	\$0.61	\$311.10
69	7	ROL	OMEGA, MODELO: O1 ZP106003	SOLDADURA DE ESTAÑO/PLOMO 50/50 EN ROLLO, DIÁMETRO DE 1/8" (3.18 MM), FABRICADA CON ALEACIÓN COMPUESTA POR 50% ESTAÑO (SN) Y 50% PLOMO (PB), DISEÑADA PARA TRABAJOS DE UNIÓN Y SELLADO EN INSTALACIONES HIDRÁULICAS, PLOMERÍA, HOJALATERÍA Y APLICACIONES METALMECÁNICAS. PRESENTA EXCELENTE FLUIDEZ Y HUMECTACIÓN SOBRE SUPERFICIES METÁLICAS, PROPORCIONANDO UNIONES RESISTENTES, UNIFORMES Y DE ALTA CALIDAD. CUENTA CON PUNTO DE FUSIÓN APROXIMADO DE 235 °C, PERMITIENDO UNA ADECUADA PENETRACIÓN Y ADHERENCIA DURANTE EL PROCESO DE SOLDADURA. SUMINISTRADA EN ROLLO PARA FÁCIL MANEJO Y APLICACIÓN CONTINUA. FABRICADA BAJO SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD CERTIFICADO ISO	\$98.75	\$691.25

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **Xalapa**

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **12** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción Detallada	Precio Unitario	Importe
				9001:2008 O SUPERIOR. MARCA: OMEGA MODELO: O1 ZP106003 TIPO: SOLDADURA ESTAÑO/PLOMO 50/50 DIÁMETRO: 1/8" (3.18 MM) PRESENTACIÓN: ROLLO PUNTO DE FUSIÓN: 235 °C APLICACIÓN: SOLDADURA BLANDA PARA UNIONES METÁLICAS EN TRABAJOS DE PLOMERÍA, MANTENIMIENTO E INSTALACIONES HIDRÁULICAS.		
101	3	PZA	GENERICA	VARILLA ROSCADA (ESPARRAGO), CUERDA ESTANDAR, 1 METRO X 1/4", GRADO 5. SAE J429, ASME B18.31.3, ASTM B633	\$15.63	\$46.89
Dos mil cuatrocientos noventa y un pesos 96/100 M.N.					SUBTOTAL	\$2,148.24
					IVA	\$343.72
					TOTAL	\$2,491.96

3.- Al Licitante **Ingram Ingeniería S.A. de C.V.**, se le adjudican las partidas **34, 56, 77, 82, 84, 88, 89, 90, y 97**, por un importe subtotal de **\$79,418.75** (Setenta y nueve mil cuatrocientos dieciocho pesos 75/100 M.N.), más **\$12,707.00** (Doce mil setecientos siete pesos 00/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total de \$92,125.75 (Noventa y dos mil ciento veinticinco pesos 75/100 M.N.);**

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **X**alapa



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **13** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de medida	Marca, Modelo, Tipo.	Material / Descripción	Precio Unitario	Importe
34	10	Pza	LA CASA DE LOS TORNILLOS	Espárrago galvanizado de 1/2" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$21.28	\$212.80
56	5	Pza	VILLACERO	Placa de acero 3/8" al carbón (1.22 x 3.05 m) densidad de 7860 kg/m3, (0.28 lb/in3) Límite de fluencia mínimo de 250 MPA (36 KSI) y Límite de ruptura mínimo de 400 MPA (58 KSI) ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$5,815.55	\$29,077.75
77	22	Pza	GERDAUCORSA	Solera de 2 1/4" x 1" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$598.50	\$13,167.00
82	5	Caj	LINCOLN	Tiza para metal, 145 mm de largo x 16 mm de ancho.	\$42.56	\$212.80
84	100	Pza	TOOL	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 1/2" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$3.33	\$333.00
88	17	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1/2" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$252.70	\$4,295.90
89	25	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 3/4" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$518.70	\$12,967.50
90	15	Pza	VILLACERO	Tubo galvanizado 1" x +/- 6 metros, cédula 30 extremo roscado. Extremos roscados (tipo de rosca estándar y longitud del extremo roscado estándar), ASTM A53 / A53M (Grado A o B). ANSI/ASME B1.20.1.	\$798.00	\$11,970.00
97	10	Pza	TERNIUM	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 70 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$718.20	\$7,182.00
Noventa y dos mil ciento veinticinco pesos 75/100 M.N.					Subtotal	\$79,418.75
					IVA	\$12,707.00
					Total	\$92,125.75

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de **Xalapa**

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
II. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **14** de **23**

4.- Al Licitante **Alberto Salas Ferrer**, se le adjudican las partidas **5, 8, 9, 17, 19, 20, 21, 27, 28, 33, 35, 36, 37, 38, 44, 46, 47, 48, 49, 53, 54, 60, 61, 63, 68, 72, 73, 75, 76, 83, 85, 86, 87, 94, 95, 96, 98, 99, 100, 104, y 106**, por un importe subtotal de **\$964,246.39** (Novecientos sesenta y cuatro mil doscientos cuarenta y seis pesos 39/100 M.N.), más **\$154,279.42** (Ciento cincuenta y cuatro mil doscientos setenta y nueve pesos 42/100 M.N.), por concepto del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), haciendo un **total** de **\$1,118,525.81** (Un millón ciento dieciocho mil quinientos veinticinco pesos 81/100 M.N.).

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
5	20	Pza	DEACERO	Ángulo de 1" x 3/16" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados a lo largo de su longitud, empleado para trabajo de herrería soldable, límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M NMX-B-254-CANACERO	\$271.56	\$5,431.20
8	80	Pza	DEACERO	Ángulo de 1 1/2" x 3/16" x 6 m. Barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-256-CANACERO	\$420.85	\$33,668.00

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
EL AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **15** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
9	700	Pza	DEACERO	Ángulo de 2 1/2" x 1/4" x 6 m barra de metal plana que se ha doblado en un ángulo de 90 grados, a lo largo de su longitud, empleado para trabajos de herrería soldable. Límite de fluencia mínimo=36000 PSI, resistencia a la tracción, mínimo=58000-80000 PSI. Alargamiento en 200mm=20%, en 50mm=21%. ASTM A36/A36M, NMX-B-254-CANACERO	\$937.65	\$656.355.00
17	100	Pza	DMT	Arandela plana estándar (rondana) de 1/2" ASME b18.21.1, ASTM f844, ASTM b633	\$1.16	\$116.00
19	260	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 1/2" en acero al carbón de fácil soldabilidad. ASTM a36, nmx-b-254	\$3.55	\$923.00
20	100	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 3/4" en acero al carbón de fácil soldabilidad, ASTM a36, nmx-b-254	\$12.18	\$1,218.00
21	200	Pza	GENERICA	Bisagra tubular de 1" en acero al carbón de fácil soldabilidad, ASTM a36, nmx-b-254	\$27.47	\$5,494.00
27	50	Pza	AUSTROM EX	Disco para corte de metal 7" x 1.66 mm espesor, 8,500-8,600 RPM, ANSI b7.1, ISO 9001	\$17.81	\$890.50

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **16** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
28	420	Pza	AUSTROM EX	Disco para corte de metal de 4 1/2" en el cuerpo de acero sólido, reduce el riesgo de ruptura, RPM máximo: 13,200 para cortes más profundos recomendado para cortar: metal, acero al carbón, varillas reforzadas, metales no-ferrosos, hierro fundido y metales galvanizados. Eje de 7/8" con adaptador de 5/8", cortes rápidos. Medidas: largo: 12 cm. Ancho: 12 cm. Alto: 1 cm. ANSI b7.1, ISO 9001	\$5.71	\$2,398.20
33	7	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 1/4" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$8.06	\$56.42
35	7	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 5/16" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$11.88	\$83.16
36	10	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 5/8" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$54.70	\$547.00
37	2	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 3/4" x 1 m. Galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$83.45	\$166.90
38	6	Pza	DMT	Espárrago galvanizado de 7/8" x 1 m galvanizado de cuerda estándar, ASTM a307, ASTM b633	\$117.13	\$702.78
44	3	Pza	GENERICA	Pasador grande para portón de 5/8" x 12" de acero al carbón ASTM A36	\$151.56	\$454.68
46	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 2" x 1" x +/- 6 mts. Sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$220.90	\$6,406.10

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales****Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **17** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
47	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 2 1/2" x 1 1/4" x +/- 6 mts. Sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$280.26	\$8,127.54
48	29	Pza	TERNIUM	Perfil tubular de 3" x 1 1/4" x +/- 6 mts sin ceja, fabricado en acero al carbón NMX-B-199-CANACERO	\$340.32	\$9,869.28
49	26	Pza	TERNIUM	Perfil tubular rectangular de PTR de 1 1/2" x 6m calibre 14 NMX-B-199/NMX-B-200	\$369.42	\$9,604.92
53	4	Paq	DMT	Pija cabeza fijadora punta de ab de acero #12 x 2", bolsa de 100 pzas, ASME B18.6.3 ASTM B633	\$55.20	\$220.80
54	100	Pza	SURTEK	Pija para lámina, cabeza combinada, rosca completa #4 de 1", ASME B18.6.3 ASTM C1513 ASTM B633	\$0.21	\$21.00
60	10	Pza	TERNIUM	PTR de 2" x 1 x +/- 6 metros calibre 14 nm-x-b-200	\$352.87	\$3,528.70
61	18	Pza	TERNIUM	PTR de 3" x 1 1/4" x +/- 6 metros calibre 14 nm-x-b-200	\$539.35	\$9,708.30
63	2	Pza	DEACERO	Redondillo de fierro de 3/4" tramo de 6m, barra de acero redonda y lisa, ASTM A36/A36M, NMX-B-199-CANACERO	\$330.99	\$661.98
68	700	Pza	SURTEK	Segueta bimetalica diente estándar 18d (18 dientes por pulgada), 12" de largo. Construcción bimetalica. ANSI B121.1	\$18.83	\$13,181.00
72	44	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/4" x 1/8" x 6.10 mts acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación mín. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$126.13	\$5,549.72

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **18** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
73	48	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/4" x 3/16" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 ksi mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 ksi. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$186.87	\$8,969.76
75	55	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/2" x 1/8" x 6.10 mts. acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI.	\$151.87	\$8,352.85
76	40	Pza	DEACERO	Solera de 1 1/2" x 3/16" x 6.10 mts. Acero a-36, punto de cedencia 36 KSI mínimo, resistencia a la tensión 58 a 80 KSI. Elongación min. 8"= 20%. ASTM A36 / A36M, NMX-B-254-CANACERO.	\$227.03	\$9,081.20
83	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal de 5/16" x 1 1/4" con tuerca, grado a, ASME b18.2.1	\$1.58	\$158.00
85	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 1/4" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$0.99	\$99.00
86	10	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 3/8" x 1 1/2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$1.91	\$19.10
87	100	Pza	DMT	Tornillo cabeza hexagonal, acero grado 5, 3/8" x 2", cuerda corrida o parcial, estándar. SAE J429, ASME B18.2.1, ASTM F1941.	\$2.30	\$230.00
94	50	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 38 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$338.83	\$16,941.50

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **Xalapa**

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales****Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **19** de **23**

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Marca, Modelo, Tipo	Descripción detallada del bien que oferta	Precio Unitario	Importe
95	110	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 48 mm x 4.80 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$338.83	\$37,271.30
96	50	Pza	GENERICA	Tubo galvanizado para malla ciclónica de 60 mm x 6 metros, calibre 18 a 20. NMX-B-177-CANACERO	\$507.25	\$25,362.50
98	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 1/2". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$1.15	\$115.00
99	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 1/4". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$0.23	\$23.00
100	100	Pza	DMT	Tuerca hexagonal, acero grado 5, estándar, 3/8". SAE J995, ASME B18.2.2, ASTM F1941.	\$0.48	\$48.00
104	150	Pza	HILTI	Taquetes expansivos de acero inoxidable AISI 316L tipo HILTI o tipo ancla de 3/8" x 3".	\$546.10	\$81,915.00
106	40	Pza	AUSTROM EX	Discos de corte para acero inoxidable de 4 1/2". Disco abrasivo de corte extra-fino especializado para acero inoxidable, y metales de alta dureza, diseñado para uso en esmeriladora angular de 4 1/2 pulgadas. Espesor de (1.0 mm a 1.2 mm). Grano de óxido de aluminio de alta pureza o circonio, reforzado con malla de fibra de vidrio para seguridad estructural, libre de hierro y azufre. Cumple ANSI B7.1	\$6.90	\$276.00
Un millón ciento dieciocho mil quinientos veinticinco pesos 81/100 M.N.					Subtotal	\$964,246.39
					IVA	\$154,279.42
					TOTAL	\$1,118,525.81

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **X**alapa

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**

H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones**

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **20** de **23**

OCTAVO.- Se notifica el presente a favor del Licitante **Alberto Salas Ferrer**, para que comparezca ante la Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver., (CMAS), Organismo Operador, a la firma del contrato respectivo, **dentro de un término de 5 días hábiles posteriores a la notificación del Fallo**, así mismo, deberá presentar a más tardar a los 3 días hábiles de haberse notificado el Fallo, **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 naturales de haber sido expedidas** de conformidad con lo establecido en el artículo 9 bis del Código Financiero para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave y conforme a la Base **TRIGÉSIMA SEGUNDA**; 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 SEXTA** del presente proceso licitatorio; y de no comparecer en el plazo indicado se cancelará la adjudicación **otorgándose a la siguiente mejor postura**, de conformidad con el artículo 63 de la **"Ley"** así como de acuerdo con lo dispuesto en la Base **TRIGÉSIMA TERCERA** del presente proceso licitatorio. Asimismo, conforme con lo establecido en la Base **TRIGÉSIMA CUARTA**, dentro de los **cinco días hábiles** posteriores a la fecha de firma del contrato, deberá emitir póliza de fianza expedida por compañía legalmente autorizada para ello, por el importe del **10% (DIEZ POR CIENTO)** del monto total del contrato de conformidad con el artículo 64 fracción II de la **"Ley"**, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado. Además de lo anterior, para suscribir el **Contrato** correspondiente, de conformidad con lo establecido en el artículo **63** de la **"Ley"**, se deberá presentar lo siguiente:

PERSONA FÍSICA

- Copia fotostática de acta de nacimiento.
- Copia de Cédula de Identificación Fiscal emitida por el Servicio de Administración Tributaria.
- Copia fotostática de identificación oficial vigente con fotografía.

Los bienes adjudicados deberán corresponder con las fichas técnicas incluidas en la propuesta, según sea el caso.

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300Por el bien de **X**alapa

**CMAS**COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA**XALAPA**
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029**Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales**
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026****Asunto:** Notificación de Fallo de Licitación**Clasificación:** 6C.4Página **21** de **23**

NOVENO. – De acuerdo con las Bases de participación, las condiciones para la adquisición de los "**Materiales de Herrería**", son las siguientes:

I. **Lugar y horario o calendario de entrega:**

Los materiales y/o productos de herrería, que debe proporcionar el proveedor adjudicado, deberán entregarse a más tardar a los 20 días naturales contados a partir de la firma del contrato, en horario de oficina en el almacén general de la CMAS, ubicado en privada de Dalias Lote 3, manzana 7, entre Altotonga y Rafael Fuentes, colonia Circuito Veracruzano, C.P 91190, Xalapa, Ver., y/o en las ubicaciones que indique el solicitante en las diferentes instalaciones de CMAS dentro de la ciudad. El solicitante se reserva el derecho de no aceptar los materiales o productos en general que no cumplan con lo solicitado y pactado.

II. **Condiciones de entrega:**

Los materiales y/o productos de herrería o deberán entregarse libre a bordo en piso de Almacén General y/o en la ubicación que CMAS indique dentro de la ciudad. Deberá entregarse en las cantidades solicitadas, excepto aquellos que, por su naturaleza, empaque, o presentación se entregaran en la cantidad más próxima a la indicada.

III. **Generales:**

Certificado de calidad:

Para la entrega de materiales y productos en el almacén general, el proveedor adjudicado para cada partida deberá presentar, certificado del fabricante que avale la calidad del material o producto.

Verificación de recepción de material:

Personal del área usuaria (solicitante) en coordinación con el personal de Almacén general de CMAS, será el encargado de recibir y verificar que los materiales y productos a recibir cumplen con lo solicitado. El solicitante, durante la recepción del material tendrá el derecho de rechazar el lote o pieza presentado, en caso de que físicamente no cumpla con lo solicitado

IV. **Forma de pago:** Los pagos se realizarán mediante transferencia bancaria de conformidad con el **Anexo Núm. 19** de las Bases, en moneda nacional, a través del Departamento de Egresos de la Gerencia de Recursos Financieros ubicada en el segundo piso del domicilio de "**La Comisión**", los viernes de 10:00 a 14:00 horas., **a los 30 días naturales** posteriores a la recepción de la(s) factura(s)



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **22** de **23**

debidamente requisitada(s), validada(s), y registrada(s) dentro del sistema de entradas del Almacén General de "La Comisión".

Datos de la Facturación:

Razón Social:	Comisión Municipal de Agua Potable y Saneamiento de Xalapa, Ver.
C.P.:	91140
Ciudad:	Xalapa, Veracruz
RFC:	CMA941106RVo
Forma de Pago:	(99) Por Definir
Método de pago:	(PPD) Pago en Parcialidades o Diferido
Uso de CFDI:	(G03) Gastos en general.
Régimen Fiscal:	603 Personas Morales con Fines No Lucrativos

La(s) factura(s) deberá(n) ser electrónicas, utilizando en todo momento **dos decimales** haciendo la aclaración que **estas deberán corresponder con los bienes adjudicados y establecidos en la Orden de Compra de Bienes/Servicios**, asimismo, los archivos PDF y XML, deberán ser enviados al correo electrónico adquisiciones@cmasxalapa.gob.mx.

Además, de conformidad con los artículos 29 y 29-A, fracción VII, inciso b), del Código Fiscal de la Federación, así como de acuerdo con la regla 2.7.1.32 de la Resolución Miscelánea Fiscal para el 2026, el "**Licitante**" adjudicado, deberá emitir un CFDI con el complemento de pago a más tardar el quinto día natural del mes inmediato siguiente al que corresponda el pago, a las direcciones de correo electrónico egresoscfdi@cmasxalapa.gob.mx y cfdi@cmasxalapa.gob.mx

DÉCIMO.- Cuando el Licitante ganador, una vez celebrado el Contrato o pedido, se atrase en la entrega de la contratación objeto de la presente "**Licitación**", se aplicará una pena convencional consistente en el importe correspondiente al **CINCO AL MILLAR** por cada día natural de atraso, el cual no debe rebasar el 10% del monto contratado y será deducido del importe total a pagar en la factura correspondiente, debiendo presentar Nota de Crédito por el importe de la penalización.

DÉCIMO PRIMERO.- El Licitante adjudicado, se deberá coordinar con el Departamento de Adquisiciones para todos los trámites administrativos que se

Av. Miguel Alemán número 109, colonia Federal.
C.P. 91140, Xalapa, Veracruz Teléfono: (228) 237 0300

Por el bien de **X**alapa



CMAS

COMISIÓN MUNICIPAL DE AGUA POTABLE
Y SANEAMIENTO DE XALAPA



XALAPA
H. AYUNTAMIENTO • 2026-2029

Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales
Departamento de Adquisiciones

Xalapa, Veracruz, a 18 de junio de 2026

Oficio número **GRMySG-DA/0319/2026**

Asunto: Notificación de Fallo de Licitación

Clasificación: 6C.4

Página **23** de **23**

deriven del Contrato que a efecto se celebre, y/o de la Orden de Compra de Bienes/Servicios que emita la Gerencia de Recursos Materiales y Servicios Generales.

DÉCIMO SEGUNDO.- El presente Oficio de Notificación de Fallo cumple con lo que establecen los artículos 44, 51, y 57 segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos, Administración y Enajenación de Bienes Muebles del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.

ATENTAMENTE

Lic. Leidi Siria Tannos Salas
Gerente de Recursos Materiales
y Servicios Generales

L.C. Jaime Hernández Vázquez
Director de Administración

C.c.p. Mtro. Eric Omar Rodolfo Juárez Valladares. -Director General- Para su superior conocimiento.
L.C. Yadira Arróniz Sánchez- Contralora Interna. - Mismo fin.
Ing. Modesto Rubén Cárdenas Aguilar.- Gerencia de Operación y Mantenimiento Mismo fin.
Expediente/Minutario.
Elaboró: L.E.D. Mario A.A.D.
Revisó: L.C. Jimena G.D.M.