



Licitación No.  
LO-MMA-DOP-2024-020

**OBRA: "REPOSICION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA (SUBCOLECTOR FRANCISCO SOLIS), POR LA AV. GENERAL PESQUEIRA, PRIV. QUINTANA ROO, NUEVO LEON Y SEGUNDA PEREZ ARCE, ENTRE LA CALLE FEDERICO VELARDE Y SAN LUIS POTOSI, EN LA COL. SHIMIZU"**

**ACTA DE FALLO**  
Mazatlán, Sinaloa; a 11 de Abril de 2024

### ACTA DE FALLO

Acta que se formula de conformidad con los artículos **50 párrafo ocho, fracción IV, 58 y 59 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa**; y en base al dictamen emitido por el Comité de Obras Publicas en junta publica transmitida electrónicamente en vivo a través de la página oficial del H. Ayuntamiento de Mazatlán el día 11 de Abril de 2024 a las 10:00 horas.

En la ciudad de Mazatlán, Sinaloa siendo las 10:00 horas del día 11 de Abril del 2024 se reunieron los funcionarios y participantes, cuyos nombres, representaciones y firmas figuran al final de esta acta, en la sala de juntas de Obras Publicas ubicada en la Sala de Juntas de Obras Públicas ubicada en calle Ángel Flores 611, Col. Centro, con la finalidad de dar a conocer el fallo de adjudicación del concurso **No. LO-MMA-DOP-2024-020** referente a la obra: **OBRA: "REPOSICION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA (SUBCOLECTOR FRANCISCO SOLIS), POR LA AV. GENERAL PESQUEIRA, PRIV. QUINTANA ROO, NUEVO LEON Y SEGUNDA PEREZ ARCE, ENTRE LA CALLE FEDERICO VELARDE Y SAN LUIS POTOSI, EN LA COL. SHIMIZU"** El proceso de revisión se realizó en apego al artículo 53 de la **Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa**, donde una vez hecho el análisis detallado cualitativo y valorando la documentación presentada por los licitantes se obtuvieron los siguientes resultados:

De la revisión cualitativa de las propuestas técnicas, económicas y documentación adicional, se señalan los licitantes que fueron desechados por incumplir con los requisitos de acuerdo a las bases:

No.	LICITANTE	RAZONES LEGALES QUE SUSTENTAN TAL DETERMINACIÓN
1-	<b>MARURBED CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.</b>	<b>PROPUESTA: SOLVENTE</b> En el análisis Detallado de los Documentos se encuentra lo siguiente: 1- Sin observación. <b>FUNDAMENTO:</b> La evaluación se realizó en base al art. 53 de la Ley de Obras Publicas Y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa.



Licitación No.  
LO-MMA-DOP-2024-020

**OBRA: "REPOSICION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA (SUBCOLECTOR FRANCISCO SOLIS), POR LA AV. GENERAL PESQUEIRA, PRIV.QUINTANA ROO, NUEVO LEON Y SEGUNDA PEREZ ARCE, ENTRE LA CALLE FEDERICO VELARDE Y SAN LUIS POTOSI, EN LA COL. SHIMIZU"**

### ACTA DE FALLO

Mazatlán, Sinaloa; a 11 de Abril de 2024

2.-	<b>MINIMUM TECNOLOGÍA AMBIENTAL S.A. DE C.V.</b>	<p><b>PROPUESTA: SOLVENTE</b></p> <p>En el análisis Detallado de los Documentos se encuentra lo siguiente:</p> <p>1- Sin observación.</p> <p><b>FUNDAMENTO:</b> La evaluación se realizó en base al art. 53 de la Ley de Obras Publicas Y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa.</p>
3.-	<b>CONSTRUCCION Y ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA DE SINALOA, S.A. DE C.V.</b>	<p><b>PROPUESTA: SOLVENTE</b></p> <p>En el análisis Detallado de los Documentos se encuentra lo siguiente:</p> <p>1- Sin observación.</p> <p><b>FUNDAMENTO:</b> La evaluación se realizó en base al art. 53 de la Ley de Obras Publicas Y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa.</p>
4.-	<b>CINETGHIA, INTEGRADORA ELECTROMECHANICA S.A. DE C. V.</b>	<p><b>PROPUESTA: SOLVENTE</b></p> <p>En el análisis Detallado de los Documentos se encuentra lo siguiente:</p> <p>1- Sin observación.</p> <p><b>FUNDAMENTO:</b> La evaluación se realizó en base al art. 53 de la Ley de Obras Publicas Y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa.</p>

De la etapa de puntos y porcentajes se consideraron solventes todas las empresas que fueron sometidas a la evaluación, por obtener un puntaje superior al mínimo requerido, siendo este de 37.50, como lo señala el **artículo 53 inciso A), Fracción I, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa.**

Concluida la evaluación de las Propuestas Técnicas se procedió a la valoración de las propuestas económicas utilizando el método de Tasación Aritmética, donde una vez determinado el rango de aceptación al que se refiere el **artículo 53 inciso B, fracción V, de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa,** se desecharon las siguientes por no estar comprendidas dentro del rango determinado por el presupuesto base y el 10% del presupuesto base:

"2024, AÑO DE FELIPE CARRILLO PUERTO, BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB"

Ángel Flores S/H Centro Mazatlán, Sinaloa.  
Tel. 915 80-00 EXT.1430



Licitación No.  
LO-MMA-DOP-2024-020

**OBRA: "REPOSICION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA (SUBCOLECTOR FRANCISCO SOLIS), POR LA AV. GENERAL PESQUEIRA, PRIV. QUINTANA ROO, NUEVO LEON Y SEGUNDA PEREZ ARCE, ENTRE LA CALLE FEDERICO VELARDE Y SAN LUIS POTOSI, EN LA COL. SHIMIZU"**

**ACTA DE FALLO**  
Mazatlán, Sinaloa; a 11 de Abril de 2024

PRESUPUESTO BASE SIN INCLUIR IVA/ LIMITE SUPERIOR	\$8' 469,489.11
PROMEDIO DE LAS PROPUESTAS SOLVENTES	\$7' 876,648.11
LIMITE INFERIOR 10 % DEL PRESUPUESTO BASE	\$7' 622,540.20

NO.	LICITANTES:	PROPUESTA ECONOMICA:
SE ACEPTARON LAS PROPUESTA POR ESTAR COMPRENDIDAS DENTRO DEL RANGO DETERMINADO POR EL PRESUPUESTO BASE Y EL 10% DEL PRESUPUESTO BASE.		

A continuación, se desarrolló la evaluación por tasación aritmética como lo señala el artículo 53 inciso B de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa de la siguiente manera:

- a) Determinación de precios de mercado;
- b) Determinación de insuficiencias;
- c) Eliminación de propuestas insoventes; y
- d) Determinación de propuesta solvente más baja, lo que no significa necesariamente la de menor precio.

COSTO DE MERCADO	\$ 3,719,181.45	\$ 996,241.32	\$ 1,511,176.44	\$ 635,274.08	\$ -
------------------	-----------------	---------------	-----------------	---------------	------

NOMBRE DE LA EMPRESA	COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	UTILIDAD	PRESUPUESTO TOTAL
	MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA				
MARUBED CONSTRUCTORA S.A DE CV	\$ 3,668,180.73	\$ 999,009.48	\$ 1,528,693.29	\$ 613,392.47	\$ -	\$ 1,321,433.58	\$ 8,130,709.55
MINERUM TECNOLOGIA AMBIENTAL S.A DE CV	\$ 3,800,208.01	\$ 991,309.37	\$ 1,508,151.52	\$ 661,465.23	\$ -	\$ 661,406.07	\$ 7,622,540.20
CONSTRUCCION Y ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA DE SINALOA S.A DE CV	\$ 3,682,641.63	\$ 1,008,765.89	\$ 1,505,434.00	\$ 626,085.60	\$ -	\$ 1,138,392.64	\$ 7,961,319.76
CINEIGBA INTEGRADORA ELECTROMECANICA S.A DE CV	\$ 3,725,695.43	\$ 985,880.52	\$ 1,502,426.93	\$ 640,153.00	\$ -	\$ 937,867.06	\$ 7,792,022.94

"2024, AÑO DE FELIPE CARRILLO PUERTO, BENEMÉRITO DEL PROLETARIADO, REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR DEL MAYAB"  
Ángel Flores S/ N Centro Mazatlán, Sinaloa.  
Tel. 915 86-00 EXT. 1430



Licitación No.  
LO-MMA-DOP-2024-020

**OBRA: "REPOSICION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA (SUBCOLECTOR FRANCISCO SOLIS), POR LA AV. GENERAL PESQUEIRA, PRIV. QUINTANA ROO, NUEVO LEON Y SEGUNDA PEREZ ARCE, ENTRE LA CALLE FEDERICO VELARDE Y SAN LUIS POTOSI, EN LA COL. SHIMIZU"**

**ACTA DE FALLO**  
Mazatlán, Sinaloa; a 11 de Abril de 2024

**COSTO DE MERCADO**

NOMBRE DE LA EMPRESA	MATERIALES (A)	RESULTADOS DE LAS INSUFICIENCIAS				FINANCIAMIENTO (E)	SUMA E = A + B + C + D	DIFERENCIA UTIL - E	RESULTADO	IMPORTE PROPUESTA
		MANO DE OBRA (B)	MAQUINARIA (C)	COSTO INDIRECTO (D)						
MARURBED CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.	\$ 51,000.72			\$ 21,881.60	\$ -	\$ 72,882.33	\$ 1,248,551.26	SOLVENTE	\$ 8,130,709.55	
MINIMUM TECNOLOGÍA AMBIENTAL S.A. DE C.V.		\$ 4,021.35	\$ 3,024.92		\$ -	\$ 7,956.86	\$ 653,416.21	SOLVENTE	\$ 7,922,540.20	
CONSTRUCCION Y ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA DE SINALOA, S.A. DE C.V.	\$ 30,539.82		\$ 5,742.44	\$ 9,188.47	\$ -	\$ 51,470.73	\$ 1,086,921.91	SOLVENTE	\$ 7,961,319.76	
CINETGHIA, INTEGRADORA ELECTROMECHANICA S.A. DE C.V.		\$ 10,566.80	\$ 8,749.51		\$ -	\$ 19,316.30	\$ 918,756.76	SOLVENTE	\$ 7,792,022.94	

A continuación, se enlistan las propuestas que resultaron solventes por el método de tasación aritmética.

NO.	LICITANTES:	PROPUESTA ECONOMICA:
1.-	MARURBED CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.	\$8' 130,709.55
2.-	MINIMUM TECNOLOGÍA AMBIENTAL S.A. DE C.V.	\$7' 622,540.20
3.-	CONSTRUCCION Y ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA DE SINALOA, S.A. DE C.V.	\$7' 961,319.76
4.-	CINETGHIA, INTEGRADORA ELECTROMECHANICA S.A. DE C. V.	\$7' 792,022.94

A continuación, se enlistan en la siguiente tabla los tres primeros lugares declarados solventes.

NO.	LICITANTES:	PROPUESTA ECONOMICA:
1.-	MINIMUM TECNOLOGÍA AMBIENTAL S.A. DE C.V.	\$7' 622,540.20
2.-	CINETGHIA, INTEGRADORA ELECTROMECHANICA S.A. DE C. V.	\$7' 792,022.94
3.-	CONSTRUCCION Y ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA DE SINALOA, S.A. DE C.V.	\$7' 961,319.76

Por parte del comité de obra pública se emite el fallo a favor del licitante: **MINIMUM TECNOLOGÍA AMBIENTAL S.A. DE C.V.** con un importe de \$7' 622,540.20 (Siete Millones Seiscientos Veinte y Dos Mil Quinientos Cuarenta pesos 20/100 M.N.) más el impuesto al valor agregado, porque cumple con los requisitos legales, calificó positivamente conforme a los criterios de evaluación establecidos en



Licitación No.  
LO-MMA-DOP-2024-020

**OBRA: "REPOSICION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA (SUBCOLECTOR FRANCISCO SOLIS), POR LA AV. GENERAL PESQUEIRA, PRIV. QUINTANA ROO, NUEVO LEON Y SEGUNDA PEREZ ARCE, ENTRE LA CALLE FEDERICO VELARDE Y SAN LUIS POTOSI, EN LA COL. SHIMIZU"**

## ACTA DE FALLO

Mazatlán, Sinaloa; a 11 de Abril de 2024

esta convocatoria, y además presentó el presupuesto más bajo conforme a la tasación aritmética por lo que es la propuesta que contiene las condiciones más apropiadas técnicas y económicas para la ejecución de los trabajos de esta licitación.

Se manifiesta que la presente acta surtirá **efecto de notificación legal** misma que se publicará en conjunto con el Dictamen a través del sistema Compra Net-Sinaloa y la página oficial del H. Ayuntamiento de Mazatlán.

Para llevar a cabo la firma del contrato, el ganador deberá presentar, original y copia certificada del documento donde acredite su personalidad, quien firmará el contrato el día **12 de Abril de 2024**. Dicho acto se celebrará en la Dirección de Obras Públicas en **Ángel Flores S/N, colonia centro**. La fecha de inicio de los trabajos será el día **22 de Abril de 2024** con un plazo de ejecución de 120 días naturales, la fecha de término de los trabajos el día **19 de Agosto de 2024**.

Así mismo deberá entregar la fianza de garantía de cumplimiento de contrato y de anticipo, dentro de los **cinco días** naturales siguientes a la fecha y lugar establecidas en la convocatoria, la Dirección de Obras Públicas en Ángel Flores S/N, colonia centro, Mazatlán, Sinaloa de acuerdo con los formatos especificados en las bases de licitación.

Como constancia de lo expuesto, así como para los efectos legales correspondientes, firman la presente acta a las personas que participaron en este acto hoy **11 de Abril de 2024, a las 10:50 horas**, Mazatlán, Sinaloa a continuación se mencionan las autoridades firmantes.



Licitación No.  
LO-MMA-DOP-2024-020

**OBRA: "REPOSICION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA (SUBCOLECTOR FRANCISCO SOLIS), POR LA AV. GENERAL PESQUEIRA, PRIV. QUINTANA ROO, NUEVO LEON Y SEGUNDA PEREZ ARCE, ENTRE LA CALLE FEDERICO VELARDE Y SAN LUIS POTOSI, EN LA COL. SHIMIZU"**

### ACTA DE FALLO

Mazatlán, Sinaloa; a 11 de Abril de 2024

### FIRMAS DE FUNCIONARIOS PUBLICOS

ING.- MARTÍN GALLARDO NORIEGA  
EN REPRESENTACION DE  
ING. RIGOBERTO ARAMBURO BOJORQUEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS  
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE OBRA PUBLICA  
MUNICIPAL

LIC. GUILLERMO ALFREDO SARABIA SOTO  
EN REPRESENTACION DE  
C.P. MELECIO MONTOYA PEINADO  
TESORERO MUNICIPAL  
SECRETARIO EJECUTIVO DE COMITÉ DE OBRA  
PUBLICA MUNICIPAL

ARQ. JONATHAN RODRIGO RUELAS OSUNA  
JEFE DE NORMATIVIDAD Y COSTOS  
DE OBRAS PUBLICAS

ARQ. FABIOLA SULAT ZAMBRANO OVALLE  
EN REPRESENTACION DE  
ARQ. WENCESLAO PAÚL GALINDO MALDONADO  
DIRECTOR DE PLANEACION DE DESARROLLO  
URBANO SUSTENTABLE

NO SE PRESENTÓ

ARQ. SERVANDO PATRON LEYVA  
EN REPRESENTACION DE  
L.C.P. RAFAEL PADILLA DIAZ  
ENCARGADO DE DESPACHO DEL ÓRGANO  
INTERNO DE CONTROL



Licitación No.  
LO-MMA-DOP-2024-020

**OBRA: "REPOSICION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA (SUBCOLECTOR FRANCISCO SOLIS), POR LA AV. GENERAL PESQUEIRA, PRIV. QUINTANA ROO, NUEVO LEON Y SEGUNDA PEREZ ARCE, ENTRE LA CALLE FEDERICO VELARDE Y SAN LUIS POTOSI, EN LA COL. SHIMIZU"**

**ACTA DE FALLO**  
Mazatlán, Sinaloa; a 11 de Abril de 2024

~~ING. FRANCISCO MANUEL MOJICA LÓPEZ  
TESTIGO SOCIAL~~

~~FIRMA DE REPRESENTANTES CIUDADANOS~~

**NO PRESENTÓ**

**NO SE PRESENTÓ**

ARQ.- ROSA MARIA PAEZ GONZALEZ  
REPRESENTANTE DEL COLEGIO DE  
ARQUITECTOS DEL SUR DE SINALOA A.C.  
REPRESENTANTE CIUDADANO DE COMITÉ DE  
OBRA PUBLICA MUNICIPAL

ARQ.- LETICIA CALEANA TORRES  
REPRESENTANTE DEL COLEGIO DE ARQUITECTOS  
DEL SUR DE SINALOA A. C.  
REPRESENTANTE CIUDADANO DE COMITÉ DE  
OBRA PUBLICA MUNICIPAL

  
ING.- JESUS ALBERTO GAMBOA AGUIRRE  
REPRESENTANTE DEL COLEGIO DE INGENIEROS  
CIVILES DE MAZATLÁN A.C.  
REPRESENTANTE CIUDADANO DE COMITÉ DE  
OBRA PUBLICA MUNICIPAL

  
  
