

# REPORTE DE TESTIMONIO SOCIAL

**Folio del procedimiento:**  
AYTO-JAPAC-FISE-2023-004 A

**Descripción de la obra:**

“SUMINISTRO E INSTALACION DE 3 (TRES) EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL DE 110 LPS C/U, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA, ARRANCADOR SUAVE, CABLEADO ELÉCTRICO, PROTECCIONES Y AUTOMATIZACIÓN PARA CÁRCAMO PTAR SUR, EL QUEMADITO, SIND. COSTA RICA”

**Localización de la obra:**

Costa Rica, Sinaloa

**Testigo Social:**

M.I. Emma Nereida Soto Barraza  
Ced. 5806586

<p style="text-align: center;">CONCURSO No: AYTO-JAPAC-FISE-2023-SD-010 A</p>	<p>DEPENDENCIA: Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán</p>
<p>DESCRIPCION DE LA OBRA: "Suministro e instalación de 3 (tres) equipos de bombeo tipo sumergible para agua residual de 110 lps c/u, incluye: tubería de columna, arrancador suave, cableado eléctrico, protecciones y automatización para cárcamo ptar sur, el Quemadito, Sind. Costa "Rica".</p>	<p>TESTIGO SOCIAL: Ing. Emma Nereida Soto Barraza</p> <p>FECHA: 06-Nov-2023</p>

## INDICE

1. Antecedentes	2
2. Introducción	2
3. Programa general de la licitación	3
4. Capital contable mínimo requerido	3
5. Etapas de la licitación	3
5.1 Visita de obra	3
5.2 Junta de aclaraciones	3
5.3 Presentación y apertura de propuestas	3
5.4 Evaluación cualitativa	4
5.5 Fallo	4
6. Conclusiones	5

<p style="text-align: center;">CONCURSO No: AYTO-JAPAC-FISE-2023-SD-010 A</p>	<p>DEPENDENCIA: Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán</p>
<p>DESCRIPCION DE LA OBRA: "Suministro e instalación de 3 (tres) equipos de bombeo tipo sumergible para agua residual de 110 lps c/u, incluye: tubería de columna, arrancador suave, cableado eléctrico, protecciones y automatización para cárcamo ptar sur, el Quemadito, Sind. Costa "Rica".</p>	<p>TESTIGO SOCIAL: Ing. Emma Nereida Soto Barraza</p> <p>FECHA: 06-Nov-2023</p>

## 1. ANTECEDENTES

Con el objetivo de fortalecer la transparencia e imparcialidad durante el procedimiento de contratación por licitación de obra pública y en cumplimiento al artículo 40 fracción I y IX de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas del Estado de Sinaloa recibo la designación como *Testigo Social* para participar en la licitación pública nacional para el concurso **No. AYTO-JAPAC-FISE-2023-SD-010 A** de la obra denominada **"SUMINISTRO E INSTALACION DE 3 (TRES) EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL DE 110 LPS C/U, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA, ARRANCADOR SUAVE, CABLEADO ELÉCTRICO, PROTECCIONES Y AUTOMATIZACIÓN PARA CÁRCAMO PTAR SUR, EL QUEMADITO, SIND. COSTA RICA"**.

El procedimiento de contratación se realizó con fundamento en el artículo 11 fracción IV que indica que todas las contrataciones deberán ser mediante licitación pública a excepción de lo dispuesto en los artículos 61 y 92 de la Ley de obras Públicas del Estado de Sinaloa.

## 2. INTRODUCCIÓN

La publicación de la convocatoria y la fecha límite para el registro se indica en las bases a través de la pág. [www.compranet.sinaloa.gob.mx](http://www.compranet.sinaloa.gob.mx).

En dicha página se pueden encontrar los siguientes documentos del concurso:

- Catalogo
- Bases
- Especificaciones
- Planos
- Acta de junta de aclaraciones
- Acta de apertura
- Acta de fallo

<p>CONCURSO No:</p> <p>AYTO-JAPAC-FISE-2023-SD-010 A</p>	<p>DEPENDENCIA:</p> <p>Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán</p>
<p>DESCRIPCION DE LA OBRA:</p> <p>"Suministro e instalación de 3 (tres) equipos de bombeo tipo sumergible para agua residual de 110 lps c/u, incluye: tubería de columna, arrancador suave, cableado eléctrico, protecciones y automatización para cárcamo ptar sur, el Quemadito, Sind. Costa "Rica".</p>	<p>TESTIGO SOCIAL:</p> <p>Ing. Emma Nereida Soto Barraza</p>
	<p>FECHA:</p> <p>06-Nov-2023</p>

### 3. PROGRAMA GENERAL DE LA LICITACIÓN

El programa general de la licitación fue el siguiente:

No. DE CONCURSO: AYTO-JAPAC-FISE-2023-SD-010 A			
OBRA: "SUMINISTRO E INSTALACION DE 3 (TRES) EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL DE 110 LPS C/U, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA, ARRANCADOR SUAVE, CABLEADO ELÉCTRICO, PROTECCIONES Y AUTOMATIZACIÓN PARA CÁRCAMO PTAR SUR, EL QUEMADITO, SIND. COSTA RICA".			
Actividad	Fecha	Horario	Lugar
Visita al sitio de la obra	12/10/2023	9:00 a.m.	Sitio de la obra
Junta de aclaraciones	16/10/2023	12:00 p.m.	Sala de juntas
Recepción de propuestas	31/10/2023	10:00 a.m.	Sala de juntas
Revisión técnica y económica	01/11/2023	10:00 a.m.	Sala de juntas
Fallo	03/11/2023	11:00 a.m.	Sala de juntas

### 4. CAPITAL CONTABLE MÍNIMO REQUERIDO

El capital contable mínimo para concursar en esta obra fue de \$ 850,000.00 (Ochocientos cincuenta mil pesos *00/100 m.n.*).

### 5. ETAPAS DE LA LICITACIÓN

A continuación, se hace un breve resumen del proceso de licitación de la obra:

#### **5.1 Visita de obra. -**

Se realizó el 12 octubre 2023 en el sitio de los trabajos y se presentaron dos empresas.

#### **5.2 Junta de aclaraciones. -**

Se registraron 2 empresas, sin embargo, no se registraron preguntas por escrito en el plazo señalado.

#### **5.3 Presentación y apertura de propuestas. -**

Se realizó una revisión del tipo cuantitativo (es decir, solo se verifica que presenten los documentos, sin entrar a detalle en el contenido del mismo) para saber si cumplía con lo indicado en las bases del concurso.

A continuación, se indican las empresas participantes y el importe de su propuesta:

<b>CONCURSO No:</b> AYO-JAPAC-FISE-2023-SD-010 A	<b>DEPENDENCIA:</b> Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán
<b>DESCRIPCION DE LA OBRA:</b> "Suministro e instalación de 3 (tres) equipos de bombeo tipo sumergible para agua residual de 110 lps c/u, incluye: tubería de columna, arrancador suave, cableado eléctrico, protecciones y automatización para cárcamo ptar sur, el Quemadito, Sind. Costa "Rica".	<b>TESTIGO SOCIAL:</b> Ing. Emma Nereida Soto Barraza
	<b>FECHA:</b> 06-Nov-2023

PROPUESTAS ADMITIDAS	
EMPRESAS	IMPORTE (\$) SIN I.V.A.
1. GPS PRODUCTOS MUNDIALES, S.A. DE C.V.	\$ 2,539,310.66
2. ASTORA INTERNATIONAL GROUP, S.A. DE C.V.	\$ 2,499,941.22

La empresa GPS PRODUCTOS MUNDIALES SA DE CV presentó una propuesta económica superior al presupuesto base de \$ 2,915,222.80 (iva incluido) por lo que fue desechada.

#### **5.4 Evaluación cualitativa. -**

En esta etapa se realiza la evaluación de las propuestas técnicas mediante el método de puntos y porcentajes y la evaluación de las propuestas económicas mediante el método de tasación aritmética, conforme al artículo 53 de la Ley. Se observó lo siguiente:

a) *La empresa participante en su evaluación técnica obtuvo el siguiente puntaje:*

EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA																		
EMPRESA	1.- Calidad en la obra							2.- Capacidad del licitante				3.- Experiencia y especialidad del licitante		4.- Cumplimiento de contratos	5.- Contenido nacional		TOTAL	
	a) Materiales y equipo de instalación permanente	b) Mano de Obra	c) Maquinaria y Equipo de construcción	d) Esquema estructural de la construcción de los profesionales técnicos	e) Procedimiento constructivo.	f) Programas	g) Sistema de aseguramiento de calidad	h) Descripción de la planeación integral para la ejecución de los trabajos.	a) Capacidad de los recursos humanos	b) Capacidad de los recursos económicos	c) Participación de los discapacitados	d) Subcontratación de MIPYMES	a) Experiencia	b) Especialidad	a) Materiales	b) Mano de obra		
	17 PUNTOS							10 PUNTOS				15 PUNTOS		5 PUNTOS	3 PUNTOS			
	1 PUNTO	3 PUNTOS	3 PUNTOS	1 PUNTO	3 PUNTOS	3 PUNTOS	1 PUNTO	2 PUNTOS	4 PUNTOS	4 PUNTOS	1 PUNTO	1 PUNTO	7 PUNTOS	8 PUNTOS	5 PUNTOS	1.5 PUNTOS		1.5 PUNTOS
ASTORA INTERNATIONAL GROUP, S.A. DE C.V.	1.00	3.00	2.00	1.00	2.00	2.00	1.00	2.00	4.00	4.00	0.00	0.00	7.00	8.00	5.00	1.50	1.50	<b>45.00</b>

#### **5.5 Fallo. -**

La empresa **ASTORA INTERNATIONAL GROUP SA DE CV** cumplió con la tasación aritmética y su propuesta económica se encontraba dentro del rango del presupuesto base, por lo que fue la empresa adjudicada.

<p style="text-align: center;">CONCURSO No: AYTO-JAPAC-FISE-2023-SD-010 A</p>	<p>DEPENDENCIA: Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Culiacán</p>
<p style="text-align: center;">DESCRIPCION DE LA OBRA: "Suministro e instalación de 3 (tres) equipos de bombeo tipo sumergible para agua residual de 110 lps c/u, incluye: tubería de columna, arrancador suave, cableado eléctrico, protecciones y automatización para cárcamo ptar sur, el Quemadito, Sind. Costa "Rica".</p>	<p>TESTIGO SOCIAL: Ing. Emma Nereida Soto Barraza</p> <p>FECHA: 06-Nov-2023</p>

## 6. CONCLUSIONES

En el proceso de licitación pública nacional de la obra **"SUMINISTRO E INSTALACION DE 3 (TRES) EQUIPOS DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE PARA AGUA RESIDUAL DE 110 LPS C/U, INCLUYE: TUBERÍA DE COLUMNA, ARRANCADOR SUAVE, CABLEADO ELÉCTRICO, PROTECCIONES Y AUTOMATIZACIÓN PARA CÁRCAMO PTAR SUR, EL QUEMADITO, SIND. COSTA RICA"** con No de concurso **AYTO-JAPAC-FISE-2023-SD-010 A** participaron dos empresas, sin embargo, una propuesta fue desechada por estar arriba del presupuesto base del concurso.

Se realizó la revisión técnica y económica de la propuesta aceptada y la empresa obtuvo una puntuación de 45, cumplió con la tasación aritmética y su propuesta se encontraba dentro del rango del presupuesto base, por lo que el contrato se le adjudicó a **ASTORA INTERNATIONAL GROUP SA DE CV** cuya oferta económica fue de \$2,499,941.22 (Dos millones cuatrocientos noventa y nueve mil novecientos cuarenta y un pesos 22/100 m.n.) sin iva.