

TESTIMONIO

Interconexión de la Planta Potabilizadora con Red Principal Existente –Quinta Etapa- Guasave, Sinaloa.

LICITACION PUBLICA No. 017

CONCURSO No. OPU-EST-LP-035-2021

DE LA OBRA: **INTERCONEXION DE LA PLANTA POTABILIZADORA CON RED PRINCIPAL EXISTENTE – QUINTA ETAPA- EN LA CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA.**

PRESUPUESTO DE OBRA: \$ **21'338,968.07 M.N. IVA INCLUIDO**
(Veintiún Millones Trescientos Treinta y Ocho Mil Novecientos Sesenta y Ocho Pesos 07/100 M.N.)

ORIGEN DE LOS RECURSOS: **Convenio de Colaboración del Fondo de Infraestructura Social para las Entidades (FISE) del Ramo 33, por Gobierno del Estado de Sinaloa y el Ayuntamiento de Guasave del oficio de autorización de recursos No. SDS/FISE/004/2021 con fecha del 21 de abril del 2021.**



FECHA ESTIMADA:

INICIO: **28 de junio del 2021**

TERMINO: **31 de octubre del 2021**

PLAZO DE EJECUCION:

126 (Ciento Veinte y Seis) Días Naturales

ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 007

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

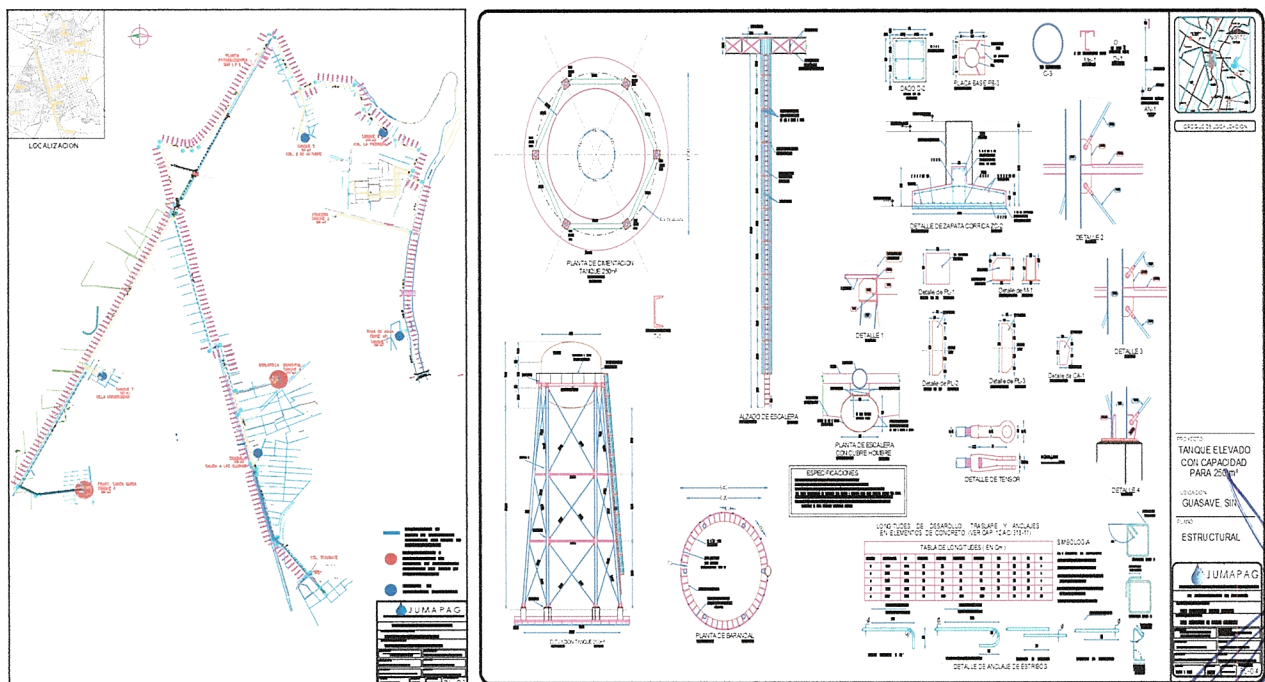
Interconexión de la Planta Potabilizadora con Red Principal Existente –Quinta Etapa- Guasave, Sinaloa.

I. ANTECEDENTES

Mediante correo electrónico el día 19 de mayo en donde se me notifica la asignación como testigo social de la obra **“Interconexión de la Planta Potabilizadora con Red Principal Existente –Quinta Etapa- de la Ciudad de Guasave, Municipio de Guasave, Estado de Sinaloa”**, donde recibí oficio adjunto número **STRC/SRN/DAA/066/2021**, misma que desarrolla la Secretaría de Obras Públicas del Gobierno del Estado de Sinaloa, referente a la contratación de la obra a base de precios unitarios y tiempo evaluado mediante el mecanismo de puntos y porcentajes y por tasación aritmética, por tal motivo participar en las diferentes etapas de la Licitación.

En revisión en Compranet-Sinaloa para revisar el proyecto se encuentran los Planos de Planta, Perfiles, Plano de Tanques, Obras de Protección y Casetas de Operación en donde el proyecto se realizó la Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guasave las cuales viene avalado por la **Ing. Alejandra I. Valdez Arellano** como *Gerente General de JUMAPAG* el proyecto se proyectó y reviso por parte del **Ing. Aarón I. Angulo López** el levantamiento lo realizo el **Ing. Fausto G. Camacho Martínez** y lo dibujo el **Ing. Denis Fernando Liera Vargas**; Cabe mencionar que no se cuenta con lo establecido en el artículo 26 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionada con las Mismas, referente a los permisos, licencias y responsiva de Director Responsable de Obra.

(anexo imagen del proyecto).



ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 007

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

Interconexión de la Planta Potabilizadora con Red Principal Existente –Quinta Etapa- Guasave, Sinaloa.

II. ACTIVIDADES A DESARROLLAR

De conformidad con el artículo No. 40, fracción IX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionada con las Mismas del Estado de Sinaloa en donde mi actuación como Testigo social participe en los siguientes procesos:

- a) Revisión de las Bases de Licitación.
- b) Visita de Obra.
- c) Junta de Aclaraciones.
- d) Acto de Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas.
- e) Revisión y Evaluación de las Propuestas Técnicas y Económicas.
- f) Acto de Fallo.

a) Revisión de las Bases de Licitación.

Dentro de la información descargada del portal de *Compra Net Sinaloa* como lo son las bases realicé la revisión de las mismas considerando que la Normas establecidas para este procedimiento de Licitación no encontré ninguna situación que limite el proceso de competencia y cumple con lo establecido en los artículos No. 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49 y 50 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionadas con las Mismas del Estado de Sinaloa; así como los artículos No. 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45 y 46 del reglamento vigente.

b) Visita de Obra.

En la fecha emitida según convocatoria no me presente al evento por un tema de agenda, pero dando seguimiento al procedimiento descargue el acta de Visita al lugar de la obra donde asistieron por parte de la contratante la **Arq. Margarita Camacho**, representate de la *Secretaría de Obras Públicas*; por parte de los participantes asistieron el **Ing. José Mario Labrada E.** por parte de la empresa *Consultoría de Servicios Especializados en Sistemas Hidroagricolas S.A. de C.V.* y el **Ing. Luis Manuel Lugo** de la *Constructora BOGAX S.A. de C.V.*, y por parte de la JUMAPAG asistió el **Ing. Fausto G. Camacho**, para lo cual anexo imagen del acta.

GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE VISITA AL LUGAR DE LAS OBRAS
ANEXO A

En la ciudad de GUASAVE, Municipio de GUASAVE, Estado de Sinaloa, siendo las 10:00 horas de la mañana del mes de MAYO del 2021.

Se reunió el Representante de la Secretaría de Obras Públicas y los Representantes de las compañías constructoras que están participando en el concurso N° OPD/EST/EP/03/2021 de la Licitación Pública Nacional N° 017 referente a la obra:

OBRA	LOCALIDAD	MUNICIPIO
INTERCONEXIÓN DE LA PLANTA POTABILIZADORA CON RED PRINCIPAL EXISTENTE - QUINTA ETAPA EN LA CIUDAD DE GUASAVE, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA	GUASAVE	GUASAVE

Manifiestamos los que firman al haber visitado y examinado el lugar en el que se afectarán los trabajos motivo del concurso, de manera que consideramos en sus propuestas todas las especificaciones que rigen en los Pliegos Unitarios.

N°	COMPANIA	REPRESENTANTE	FIRMA
1	JUMAPAG	Ing. Fausto G. Camacho	[Firma]
2	Consultoría de Servicios Especializados en Sistemas Hidroagricolas S.A. de C.V.	Ing. José Mario Labrada E.	[Firma]
3	Constructora BOGAX S.A. de C.V.	Ing. Luis Manuel Lugo	[Firma]

Se adjunta por separado todas las especificaciones e información requerida con respecto a este concurso.

REPRESENTANTE DE LA COP
Ing. Oscar Manuel Rojas Estrada

ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA
TESTIGO SOCIAL No. 007

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

Interconexión de la Planta Potabilizadora con Red Principal Existente –Quinta Etapa- Guasave, Sinaloa.

c) Junta de Aclaraciones.

El día 31 de mayo del presente año a las 10:00 hrs. En la Sala de Juntas de la Secretaría de Obras Públicas, ubicada en el primer piso de Palacio de Gobierno; donde me presente al evento mencionado el cual fue precedido por el **Arq. Carlos Ornelas Hicks** en su calidad de Presidente Suplente del Comité de Obras Públicas del Ejecutivo Estatal; **Lic. Abraham Serrano Vargas**, Jefe de Departamento de Concursos y Contratos de la Secretaría de Obras Públicas del Estado; **Arq. Carlos A. Caro Corrales**, Analista "A" del área técnica de la Dirección de Estudios y Proyectos; el **Ing. Jesús Cevero Astorga Félix**, representante de la Secretaría de Transparencia y Rendición de Cuentas del Gobierno del Estado de Sinaloa.

En calidad de observadores asistió el **C. David Humberto Arias Romo** en representación de **GRUPO ARIAS CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.**, para este acto se recibieron 3 preguntas por parte de la empresa **TECNOLOGIAS JW, S.A. DE C.V.**, representado por el C. Pedro I. Villa Carrillo las cuales fueron admitidas y se les dio las siguientes respuestas:

No.	REFERENCIA	PREGUNTA	RESPUESTA
1.-	E14.- IV.- CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE TANQUES METALICOS- CONSTRUCCIÓN DE TANQUE METÁLICO ELEVADO DE 250 M3 DE CAPACIDAD P39.- VARIOS P39S01.- VARIOS TANQUE CPO.- SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE DE TANQUE 200 M3.SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. PERFIL A BASE DE PLACA DE 3/8" INC. ACABADO FONDO ANTICORROSIVO COLOR GRIS MARCA SHERWIN WILLIAMS	EN ESTE CONCEPTO TRAEN EN CATALOGO UN VOLUMEN DE 6,912.32 KG Y SEGÚN CALCULOS LE HACEN FALTA APROXIMADAMENTE 4,850.00 KG. ADEMÁS QUE NO CONTEMPLAN EL SAMBLASTEY Y EL ACABADO FINAL A BASE DE PINTURA EPOXICA GRADO ALIMENTICIO.	APEGARSE AL CATALOGO
2	E15.- IV.- CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE TANQUES METALICOS- CONSTRUCCIÓN DE TANQUE METÁLICO ELEVADO DE 300 M3 DE CAPACIDAD P39.- VARIOS P39S01.- VARIOS TANQUE CPO.- SUMINISTRO, FABRICACION Y MONTAJE DE TANQUE 200 M3.SEGÚN ESPECIFICACIONES DE PROYECTO. PERFIL A BASE DE PLACA DE 3/8" INC. ACABADO FONDO ANTICORROSIVO COLOR GRIS MARCA SHERWIN WILLIAMS	EN ESTE CONCEPTO TRAEN EN CATALOGO UN VOLUMEN DE 10,368.48 KG Y SEGÚN CALCULOS LE HACEN FALTA APROXIMADAMENTE 6,050.00 KG. ADEMÁS QUE NO CONTEMPLAN EL SAMBLASTEY Y EL ACABADO FINAL A BASE DE PINTURA EPOXICA GRADO ALIMENTICIO.	APEGARSE AL CATALOGO

ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 007

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

Interconexión de la Planta Potabilizadora con Red Principal Existente –Quinta Etapa- Guasave, Sinaloa.

3	DE ENERO A LA FECHA LOS MATERIALES DE PVC Y EL ACERO A SUFRIDO INCREMENTOS SUPERIORES AL 100%. DICHOS INCREMENTOS ESTAN CONSIDERADOS EN EL PRECIO BASE DE LA SECRETARIA?	SI
---	--	----

Por parte de la convocante y por conducto del **Arq. Carlos Ornelas Hicks** se realizó la siguiente aclaración, que en el catálogo de conceptos donde se aprecian las marcas se deberá en sus propuestas Marcas Similares a la mencionada.

d) Acto de Apertura de Propuestas Técnicas y Económicas.

El día 09 de Junio del presente año a las 10:00 hrs. se realizó la presentación de propuestas técnicas y económicas en la sala de juntas de la Secretaría de Obras Públicas en el primer piso de palacio de gobierno, donde me presente al evento mencionado el cual en cumplimiento a la Ley el **Lic. Abraham Serrano Vargas** Jefe de Departamento de Concursos y Contratos de la S.O.P. acompañado por el **Arq. Carlos Ornelas Hicks** Director de Estudios y Proyectos y Presidente Suplente del Comité de Obras Publicas del Ejecutivo Estatal, como invitado el **Ing. Marco Vinicio Meza Jiménez** por la Secretaría de Transparencia y Rendición de Cuentas, en donde se realizó una revisión a la documentación de las empresas participantes que asistieron al evento:

- | | |
|--|-----------------|
| 1. MICA SERVICIOS CONSTRUCTIVOS, S.A. DE C.V. | NO SE PRESENTÓ |
| 2. CONSULTORIA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS EN SISTEMAS HIDROAGRICOLAS, S.A. DE C.V. | \$19'205,071.26 |
| 3. IMACO CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V. | \$24'446,348.60 |
| 4. TECNOLOGIAS JW, S.A. DE C.V. | \$21'260,203.24 |
| 5. XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. | \$19'208,005.31 |
| 6. CONSTRUCTORA CHATOKI, S.A. DE C.V. | NO SE PRESENTÓ |
| 7. CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTACIONES MELO, S.A. DE C.V. | NO SE PRESENTÓ |
| 8. CONSTRUSERVICIOS VH, S.A. DE C.V. | NO SE PRESENTÓ |
| 9. CONSTRUCTORA BOGAX, S.A. DE C.V. | NO SE PRESENTÓ |
| 10. OBRAS Y SERVICIOS DEL RIO, S.A. DE C.V. | NO SE PRESENTÓ |
| 11. MAICA ARQUITECTURA, S.A. DE C.V. | NO SE PRESENTÓ |
| 12. C. JUAN CARLOS HERNANDEZ BERMUDEZ | \$19'205,071.26 |
| 13. C. MARÍA AIDEE CASTAÑEDA SALCIDO | NO SE PRESENTÓ |
| 14. GRUPO ARIAS CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V. | NO SE PRESENTÓ |
| 15. VAFERI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V. | \$19'205,071.26 |
| 16. INGENIERIA CIVIL, OBRAS Y SERVICIOS, S.A. DE C.V. | NO SE PRESENTÓ |
| 17. C. JOSE DE JESUS GUTIERREZ ARMENTA | NO SE PRESENTÓ |
| 18. CONSTRUCBLOCK, S.A. DE C.V. | NO SE PRESENTÓ |
| 19. CONSTRUARRENDORA JUMA, S.A. DE C.V. | NO SE PRESENTÓ |

ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 007

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

Interconexión de la Planta Potabilizadora con Red Principal Existente –Quinta Etapa- Guasave, Sinaloa.

En la revisión cuantitativa de la documentación técnica, económica y adicionales; donde las propuestas presentadas se aceptaron para su análisis, al acto acudieron solo 6 de las 19 empresas que estaban registradas, se informa que el Comité de Obras Publicas del ejecutivo Estatal se reunirá el día 14 de junio a las 10:00. Hrs. para el análisis detallado de las propuestas.

e) Revisión y Evaluación de las Propuestas Técnicas y Económicas.

El día 14 de junio siendo las 10:00 hrs. me presente como testigo del proceso de revisión y evaluación, acto fue precedido por el Comité de Obras Publicas que lo forman el **Arq. Carlos Ornelas Hicks** Director de Estudios y Proyectos y Presidente Suplente del Comité de Obras Publicas del Ejecutivo Estatal, **Lic. Diego Aguerrebere Espitia** Secretario Ejecutivo Suplente del comité de obra, **Arq. Ricardo Seido Llantada Amano** Director de Planeación Urbana y Vocal Suplente del comité de obras, **Ing. Jesús Miguel Solano Morgan** Director de Atención y Asesoría de la Secretaria de Transparencia y Rendición de Cuentas y vocal suplente del comité de obras y **Lic. Ernesto Gaxiola Urtusuasutegui** Director de Derechos Humanos de la Subsecretaria de Asuntos Jurídicos de la Secretaria General de Gobierno y Asesor suplente del Comité de Obra; en donde se procedió a revisar a los siguientes participantes:

Nombre del licitante:
1. CONSULTORIA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS EN SISTEMAS HIDROAGRICOLAS, S.A. DE C.V., FORMANDO UN CONVENIO PRIVADO DE PARTICIPACION CONJUNTA CON LA COMPAÑIA MICA SERVICIOS CONSTRUCTIVOS, S.A. DE C.V.
2. IMACO CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
3. TECNOLOGIAS JW, S.A. DE C.V.
4. XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
5. C. JUAN CARLOS HERNANDEZ BERMUDEZ, FORMANDO UN CONVENIO PRIVADO DE PARTICIPACION CONJUNTA CON LA COMPAÑIA OBRAS Y SERVICIOS DEL RÍO, S.A. DE C.V. y LA C. MARÍA AIDEÉ CASTAÑEDA SALCIDO
6. VAFERI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., FORMANDO UN CONVENIO DE ASOCIACION EN PARTICIPACION CON LA COMPAÑIA CRIBAS Y EDIFICACIONES LAS FLORES, S.A. DE C.V.

En revisión se observó que la empresa de XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V., no cumplió con el documento DA-11 y se desechó por este motivo:

CONSTRUCCIONES CIVILES Y ELECTROMECAÑICAS ZARE, S.A. DE C.V.	
Condición Técnica	XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Condición Legal Requerida:	DOCUMENTO ADICIONAL DA-11 - El licitante, de conformidad con el Artículo 32-D, del Código Fiscal de la Federación, deberá presentar un documento expedido vigente por el Sistema de Administración Tributaria (S A T), en el cual se emita opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales, en sentido positivo. Así mismo deberá de presentar la opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social, en sentido positivo, emitido por el Instituto Mexicano del Seguro Social (I M S S); lo anterior, es de conformidad con lo establecido en el Artículo 32-D, del Código Fiscal de la Federación, y del Acuerdo ACDO.SA1.HCT HCT 101214/281.P DIR de fecha 27 de febrero de 2015, emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social
CAUSAS DE INCUMPLIMIENTO:	DA-11.- Presenta el documento con fechas modificadas. (32-D del IMSS)
5.3 CAUSAS POR LAS QUE SERÁN DESECHADAS LAS PROPOSICIONES.	1. La falta de uno o alguno de los documentos requeridos, requisitos y condiciones exigidas en las presentes Bases.

ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA
TESTIGO SOCIAL No. 007

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

Interconexión de la Planta Potabilizadora con Red Principal Existente –Quinta Etapa- Guasave, Sinaloa.

Acto seguido en la revisión de puntos y porcentajes las empresas cuyas propuestas son consideradas solventes por cumplir con todos los requisitos técnicos solicitados obteniendo la siguiente puntuación:

VALUACIÓN DE PUNTOS Y PORCENTAJES		CALIDAD DE LA OBRA 17 PUNTOS						CAPACIDAD DEL LICITANTE 12 PUNTOS				EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE 13 PUNTOS		CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS 5 PUNTOS		CONTENIDO NACIONAL 3 PUNTOS		PUNTAJE PROPUESTA TÉCNICA 80 PUNTOS
No.	LICITANTE	2 Puntos MATERIALES	2 Puntos MANO DE OBRA	3 Puntos MAQ Y EQUIPO	2 Puntos PROF. TÉCNICOS	3 Puntos PROC. COSNT	3 Puntos PROGRAMAS	2 Puntos PLAN. INTEGRAL	5 Puntos RECURSOS HUMANOS	5 Puntos REC. ECONÓMICO	1 Puntos DISCAPACITADOS	1 Puntos MYPMES	Experiencia = (6.50 Puntos)	Especialidad = (6.50 Puntos)	Cumpli. Contratos (5 Puntos)	Mat. Maq. Eq. De Inst. Perm. = (1.50 Puntos)	Mano de Obra = (1.50 Puntos)	TOTAL
1	CONSULTORIA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS EN SISTEMAS HIDROAGRICOLAS. S.A. DE C.V	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	1	0.00 0	0.00 0	0.00 0	1.50	1.50	31.00
2	IMACO CONSTRUCTORA S.A. DE C.V	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	1.50	1.50	30.00
3	TECNOLOGIAS JW, S.A. DE C.V	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	1	6.50 18	6.50 4	5.00 4	1.50	1.50	49.00
4	JUAN CARLOS HERNANDEZ BERMEDES	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	1	3.79 10.5	3.25 2	2.50 2	1.50	1.50	40.54
5	VAFERI CONSTRUCCIONES. S.A. DE C.V	2	2	3	2	3	3	2	5	5	0	1	0.00 0	0.00 0	0.00 0	1.50	1.50	31.00

En esta evaluación se desechan las empresas CONSULTORIA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS EN SISTEMAS HIDROAGRICOLAS, S.A. DE C.V., IMACO CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V. y VAFERI CONSTRUCCIONES; S.A. DE C.V. ya que estas empresas no cumplen con los requerimientos técnicos dado que su puntuación fue por debajo de los 37.50 puntos requeridos según las bases, donde las 2 empresas que pasan a la siguiente evaluación son:

No.	LICITANTE	PUNTOS TÉCNICOS
1	TECNOLOGIAS JW, S.A. DE C.V.	49.00
2	JUAN CARLOS HERNANDEZ BERMEDES	40.54

Posteriormente se revisa la propuesta económica se encuentren entre el rango de aceptación conforme lo establece la Ley dando como resultado los siguientes límites:

Presupuesto Base: **\$ 21,338,968.07**

90% Presupuesto Base: **\$ 19,205,071.26**

Rango: **\$19,205,071.26** al **\$ 21,338,968.07**

En donde las empresas que se encuentran dentro del rango antes mencionado con los siguientes montos:

No.	LICITANTE	IMPORTE NETO	RESULTADO
1	TECNOLOGIAS JW, S.A. DE C.V	\$ 21,260,203.24	SOLVENTE
2	JUAN CARLOS HERNANDEZ BERMEDES	\$ 19,205,071.26	SOLVENTE

ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA

TESTIGO SOCIAL No. 007

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

TESTIMONIO

Interconexión de la Planta Potabilizadora con Red Principal Existente –Quinta Etapa- Guasave, Sinaloa.

Acto seguido mediante tasación aritmética para ver la solvencia de las empresas que dan como resultado lo siguiente:

TASACIÓN ARITMETICA

No.	NOMBRE DE LA EMPRESA	COSTO DIRECTO			COSTO INDIRECTO	FINANCIAMIENTO	UTILIDAD	CARGOS ADICIONALES	IMPORTE PROPUESTAS SIN IVA
		MATERIALES	MANO DE OBRA	MAQUINARIA					
1	TECNOLOGIAS JW S.A. DE C.V	11,614,926.36	3,124,694.86	516,859.56	1,068,237.68	0.00	1,469,224.66	533,818.29	18,327,761.41
2	JUAN CARLOS HERNANDEZ BERMEDES	9,009,216.07	3,023,347.89	1,671,213.55	1,037,249.50	84,401.02	1,247,806.86	482,861.03	16,556,095.92
COSTO DE MERCADO =		10,312,071.22	3,074,021.38	1,094,036.56	1,052,743.59	42,200.51			

No.	NOMBRE DE LA EMPRESA	RESULTADO DE INSUFICIENCIAS					SUMA F=A+B+C+D+E	DIFERENCIA UTILIDAD - "F"	RESULTADO
		Materiales (A)	Mano de Obra (B)	Maquinaria (C)	Costo Indirecto (D)	Financiamiento (E)			
1	TECNOLOGIAS JW S.A. DE C.V			-577,177.00		-42,200.51	-615,377.51	849,847.16	SOLVENTE
2	JUAN CARLOS HERNANDEZ BERMEDES	-1,302,855.15	-50,673.48		-15,494.09		-1,369,022.72	-121,215.86	INSOLVENTE

Una vez calificada la solvencia por el método de Tasación Aritmética de las propuestas económicas, la licitante cuya propuesta que fue DESECHADA por resultar INSOLVENTE, fue la siguiente:

No.	LICITANTE	IMPORTE	RESULTADO
	JUAN CARLOS HERNANDEZ BERMEDES	\$ 19,205,071.26	INSOLVENTE

Una vez realizado la Tasación Aritmética de la propuesta económica, la licitante cuya propuesta resultó "SOLVENTE" en la evaluación, fue la siguiente:

No.	LICITANTE	IMPORTE	RESULTADO
	TECNOLOGIAS JW, S.A. DE C.V.	\$ 21,260,203.24	SOLVENTE

Donde se da por ganadora la propuesta económica y solvente de la empresa participante que cumplió con lo requerido por la convocante **TECNOLOGIAS JW; S.A. DE C.V.**

f) Acto de Fallo.

Me constituí el día 18 de junio del presente año a las 12:00 hrs. en Sala de Juntas de la Secretaría de Obras Publicas en donde el acto fue presidido por el **Lic. Abraham Serrano Vargas** Jefe de Departamento de Concursos y Contratos de la S.O.P. acompañado por el **Arq. Carlos Ornelas Hicks** Director de Estudios y Proyectos y Presidente Suplente del Comité de Obras Publicas del Ejecutivo Estatal, como invitado la **C. Carolina Zavala López** y el **C. Franklin Valle López** en representación de la Secretaría de Transparencia y Rendición de Cuentas, resultando ganadora la participante **TECNOLOGIAS JW; S.A. DE C.V.** con un monto de **\$21'260,203.24 M.N.** (Son: Veintiún Millones Doscientos Sesenta Mil Doscientos Tres Pesos 24/100 M.N.) incluido el IVA, por ser la propuesta económica solvente como lo indica la revisión de la tasación aritmética:

NOMBRE DEL LICITANTE	(\$) IMPORTE DE LA PROPUESTA
TECNOLOGIAS JW, S.A. DE C.V.	\$21'260,203.24

ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA
TESTIGO SOCIAL No. 007

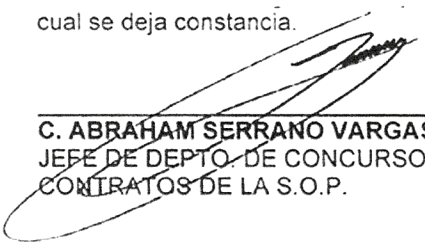
Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.

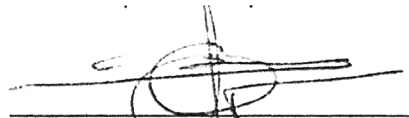
TESTIMONIO

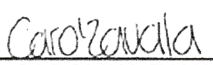
Interconexión de la Planta Potabilizadora con Red Principal Existente –Quinta Etapa- Guasave, Sinaloa.

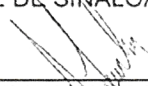
En este acto asistió en representación por la empresa ganadora el **C. Wilfredo González Luna** en donde se le informa que se firmará contrato el día 21 de junio del presente año y dará inicio a los trabajos el día 28 de junio y concluirlos a más tardar el 31 de octubre del 2021 como está establecido en las bases de la convocante.


cual se deja constancia.


C. ABRAHAM SERRANO VARGAS
JEFE DE DEPTO. DE CONCURSOS Y
CONTRATOS DE LA S.O.P.


C. CARLOS ORNELAS HICKS
DIRECTOR DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
DE LA S.O.P. Y PRESIDENTE SUPLENTE DEL
COMITÉ DE OBRAS DEL EJECUTIVO
ESTATAL DE SINALOA


C. CAROLINA ZAVALA LÓPEZ
REPRESENTANTE DE LA SECRETARIA
DE TRANSPARENCIA Y RENDICION DE
CUENTAS DE GOBIERNO DEL ESTADO
FIRMA EN CALIDAD DE TESTIGO DE
NOTIFICACIÓN DE FALLO


C. FRANKLIN VALLE LÓPEZ
REPRESENTANTE DE LA SECRETARIA
DE TRANSPARENCIA Y RENDICION DE
CUENTAS DE GOBIERNO DEL ESTADO
FIRMA EN CALIDAD DE TESTIGO DE
NOTIFICACIÓN DE FALLO


C. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA
TESTIGO SOCIAL

LICITANTES

XV ELECTROCONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
C. CRUZ OMAR MOLINA ARMENTA
Y/O C. LUCILA JAZMIN MEDINA RODRIGUEZ

CONSULTORIA Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS
EN SISTEMAS HIDROAGRICOLAS, S.A. DE C.V.
C. JOSÉ MARIO LABRADA ESPINOZA

IMACO CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
C. JESÚS JOSÉ VELÁZQUEZ LEÓN
Y/O C. JESUS JOSE VELAZQUEZ CASTRO


TECNOLOGIAS JW, S.A. DE C.V.
C. WILFREDO GONZALEZ LUNA

VAFERI CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
C. MANUEL IVAN PERAZA ARAMBURO

C. JUAN CARLOS HERNANDEZ BERMUDEZ

A este acto de fallo solo acudió la ganadora de la licitación, por lo tanto, concluye mi participación en la Licitación para la cual se me fue asignado.


ARQ. OSCAR MANUEL ROJAS ESTRADA
TESTIGO SOCIAL No. 007

Av. Benito Juárez No. 649 Col. Primavera Sección II, Navolato, Sinaloa.