<u>ACTA DE FALLO</u>

Acta de Fallo del Concurso por Convocatoria Pública Nacional No. NAY-CEA-LPN-004/2022, que emite el Comisión Estatal de Agua Potable y Alcantarillado, relativo a la Licitación No.918020999-24-22-LP, el día 08 de Diciembre de 2022, a las 14:00 horas, en la Sala de Juntas de la COMISION ESTATAL DEL AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, sito en Av. Insurgentes No. 1060, de la Ciudad de Tepic, Nayarit, para otorgar por Contrato la Obra:

"AMPLIACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "LA CANTERA" 3ra. ETAPA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TEPIC, NAYARIT"

En la Ciudad de Tepic, Nayarit; siendo las 14:00 horas del día 08 de Diciembre de 2022 y de acuerdo con la cita hecha y notificada a los interesados que participaron en el acto celebrado el día 05 de Diciembre de 2022, según acta de presentación y Apertura de Proposición, para dar a conocer el Fallo, se reunieron en la Sala de Juntas de la Comisión Estatal de Agua Potable y Alcantarillado, las personas físicas y morales, cuyos nombres, representación y Firma aparecen en esta Acta.

El ING. LEONARDO CONTRERAS ALCARAZ Jefe del Departamento de Coordinación y Vinculación Administrativa, en representación del ING. FERNANDO CAMBEROS GUERRERO, Director General de la Comisión Estatal de Agua Potable y Alcantarillado, comunica a los presentes, que el análisis de las proposiciones, se llevó a cabo conforme al Dictamen emitido por ésta Comisión, en apego a los Artículos 38 y 39 y a las disposiciones contenidas en la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento.

Reseña Cronológica de la Licitación

En apego del artículo 27 Fracción I y 30 Fracción I de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, se llevó a cabo la licitación No. **918020999-24-22-LP** mediante el procedimiento de **Licitación Pública Nacional** para adjudicar los trabajos siguientes:

"AMPLIACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "LA CANTERA" 3ra. ETAPA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TEPIC, NAYARIT"

La visita al sitio de los trabajos y la junta de aclaraciones se celebraron el día 28 de Noviembre del 2022.

Se registraron para participar 27 Empresas

LICITANTE	LICITANTE	
A Y C CONSTRUCCIONES Y REHABILITACIONES	INNOVACIONES TECNOLOGICAS APLICADAS	
DE NAYARIT SA DE CV	EN MEDIO AMBIENTE SA DE CV	
BIONGAMA INGENIERIAS APLICADAS SA DE CV	INVERSIONES Y RECURSOS PARA CONSTRUCCIONES SA DE CV	
CAYCOVA SA DE CV	JOSE ROBERTO CASTAÑEDA SANCHEZ	

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE NAYARIT Av. Insurgentes, 1060 Oriente, Colonia Centro C.P. 63000 Tepic, Nayarit. 311 213 52 18 | 311 213 55 32





CRISTIAN RUBEN GONZALEZ ROMAN	MARKETING EN A & P DE MEXICO SA DE CV
DANNPA CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA S DE RL DE CV	MIGIO
DIANA LAURA VELAZQUEZ QUINTANA	PIERO MASCORRO OLMOS
DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES JUAKER SA DE CV	SEG TERRACERIAS S DE RL DE CV
EDGAR EDUARDO LOPEZ MIRAMONTES	SERVICIO DE CONSULTORIA Y CONSTRUCCION DE OBRAS SA DE CV
EDGAR OMAR PARDO AGUILAR	SERVICIOS DE INGENIERIA Y ADMINISTRACION
EDH INGENIERIA Y DISEÑO SA DE CV	SICNAY SA DE CV
EDIFICACION ARQUITECTONICA Y CIVIL SA DE CV	TAQ SISTEMAS MEDICOS
EQUIPOS COMERCIALES NOVAL SA DE CV	TERRAGUZA CONSTRUYE SA DE CV
GIRG GRUPO CONSTRUCTOR SA DE CV	XAXCA SA DE CV
INGENIEROS Y ARQUITECTOS ARQ JOV S DE RL DE CV	

El **05 de Diciembre** a las **12:00 hrs**. se celebró el acto de presentación de proposiciones técnico-económico en Apertura Única. Se presentaron las siguientes empresas:

NO.	LICITANTE	Propuesta Técnica
1	BIONGAMA INGENIERIAS APLICADAS SA DE CV	ACEPTADA PARA SU ANALISIS DETALLADO
2	CAYCOVA SA DE CV	ACEPTADA PARA SU ANALISIS DETALLADO
3	CRISTIAN RUBEN GONZALEZ ROMAN	ACEPTADA PARA SU ANALISIS DETALLADO
4	EDIFICACION ARQUITECTONICA Y CIVIL SA DE CV	ACEPTADA PARA SU ANALISIS DETALLADO
5	GIRG GRUPO CONSTRUCTOR SA DE CV	ACEPTADA PARA SU ANALISIS DETALLADO
6	INGENIEROS Y ARQUITECTOS ARQ JOV S DE RL DE CV	ACEPTADA PARA SU ANALISIS DETALLADO
7	INNOVACIONES TECNOLOGICAS APLICADAS EN MEDIO AMBIENTE SA DE CV	ACEPTADA PARA SU ANALISIS DETALLADO
8	INVERSIONES Y RECURSOS PARA CONSTRUCCIONES SA DE CV	ACEPTADA PARA SU ANALISIS DETALLADO
9	JOSE ROBERTO CASTAÑEDA SANCHEZ	ACEPTADA PARA SU ANALISIS DETALLADO









10	SERVICIOS DE INGENIERIA Y ADMINISTRACION SA DE CV.	ACEPTADA PARA SU ANALISIS DETALLADO
11	TERRAGUZA CONSTRUYE SA DE CV	ACEPTADA PARA SU ANALISIS DETALLADO

En la parte de documentos adicionales y en la parte Técnica No se presentaron observaciones a los licitantes.

Con motivo de la segunda etapa de la licitación, se procedió a la Apertura de las Propuestas Económicas de las empresas participantes, mismas que presentaron los documentos solicitados en las bases y sus propuestas fueron recibidas para su revisión, análisis cualitativo y dictamen.

Como resultado del acto de Presentación de la propuesta Económica, fueron aceptadas las propuestas de las empresas, haciendo del conocimiento que no se presentaron observaciones a los Licitantes.

El importe propuesto por cada participante es el siguiente:

	Licitante	Importe de la propuesta antes de IVA
1	BIONGAMA INGENIERIAS APLICADAS SA DE CV	\$12'722,151.92
2	CAYCOVA SA DE CV	\$12'850,832.92
3	CRISTIAN RUBEN GONZALEZ ROMAN	\$12'400,671.24
4	EDIFICACION ARQUITECTONICA Y CIVIL SA DE CV	\$13'257,074.74
5	GIRG GRUPO CONSTRUCTOR SA DE CV	\$11'321,203.24
6	INGENIEROS Y ARQUITECTOS ARQ JOV S DE RL DE CV	\$13'676,036.20
7	INNOVACIONES TECNOLOGICAS APLICADAS EN MEDIO AMBIENTE SA DE CV	\$13'174,199.64
8	INVERSIONES Y RECURSOS PARA CONSTRUCCIONES SA DE CV	\$8'617,848.10
9	JOSE ROBERTO CASTAÑEDA SANCHEZ	\$12'876,095.74
10	SERVICIOS DE INGENIERIA Y ADMINISTRACION SA DE C V.	\$14'654,999.90
11	TERRAGUZA CONSTRUYE SA DE CV	\$12'521,407.94















Se comunicó a los presentes que el resultado de la revisión sería dado a conocer durante el Acto de Fallo el día 08 de Diciembre de 2022 a las 14:00 hrs.

Mediante oficio No.CEA/DG/DI/2003/2022 se informo a los licitantes el diferimiento del Fallo para el día 08 de Diciembre de 2022 a las 18:30 Hrs.

Se realizó la evaluación de las propuestas, de conformidad con los criterios señalados en artículo 38 de La Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, así como en apego en lo dispuesto en los artículos 59, 63, 64, 64A, 65, 65A y 68 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas; Se realizó el análisis cualitativo detallado de las propuestas presentadas a efecto de tener los elementos necesarios para determinar la solvencia de las condiciones Técnicas y Económicas requeridas, elaborándose el siguiente dictamen:

El licitante: INVERSIONES Y RECURSOS PARA CONSTRUCCIONES SA DE CV

No cumple con los siguientes documentos:

Documentos Adicionales VIII PERSONAS MORALES

La empresa No Presenta copia Certificada del Acta constitutiva de la empresa: lo que representa una inconsistencia a lo que se solicitado en la convocatoria. Por lo que no cumple.

Documentos Adicionales X OPINION DE CUMPLIMIENTO DEL IMSS

La empresa Presenta una Copia llegible de la Opinión de Cumplimiento del IMSS que no permitió la verificación su autenticidad.: lo que representa una inconsistencia a lo que se solicitado en la convocatoria. Por lo que no cumple

Documento AE-2 ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DE LOS SALARIOS REALES DE MANO DE OBRA.

La empresa Presenta EL Tabulador de Salarios del Sindicato de la CTM Nayarit con Registro 1/950 que en una revisión se observa que esta alterado y no corresponde con el original.

Así mismo en el cuadro de resumen de presenta los salarios Base que no corresponden con los que manifiesta el tabulador de salarios real del Sindicato de la CTM.; Lo que representa una inconsistencia a lo que se solicitó en la convocatoria. Por lo que no cumple.

Documento AE-5 ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS INDIRECTOS.

La empresa Presenta el desglose de sus Costos indirectos, sin embargo, en el apartado Fianzas y Seguros el importe presentado es de \$14,498.63, importe que es insuficiente para el pago de las fianzas de acuerdo al simulador de costos de la Empresa Afianzadora; Lo que representa una inconsistencia a lo que se solicitó en la convocatoria. Por lo que no cumple

Documento AT-9 RELACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION

La empresa manifiesta en su relación que tiene equipos Propios, sin embargo, no presenta las facturas que avalen la propiedad; Lo que representa una inconsistencia a lo que se solicitó en la convocatoria. Por lo que no cumple.

El licitante: GIRG GRUPO CONSTRUCTOR SA DE CV

No cumple con los siguientes documentos: **Documentos Adicionales VIII PERSONAS MORALES**

La empresa No Presenta copia Certificada del Acta constitutiva de la empresa: lo que regresenta

una inconsistencia a lo que se solicitado en la convocatoria. Por lo que no cumple.

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE NAVARIT Av. Insurgentes 2060 Oriente, Colonia Centro C.P 63000 Tepic, Nayarit. 311 213 52 18 | 311 213 55 32





Documento AT-3 IDENTIFICACION DE TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE

La empresa presenta Curriculum Vitae en el cual se puede apreciar que tiene más de 5 años sin ejecutar obra relacionada con agua potable y alcantarillado, además de que no presenta evidencia de este tipo de obras tales como Contratos, Finiquitos, etc.,: lo que representa una inconsistencia a lo que se solicitado en la convocatoria. Por lo que no cumple

Documento AE-4 ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS FINANCIEROS.

La empresa en la elaboración de los costos Financieros deberá incluir el indicador económico que utilizara en los cálculos y deberá incluir una copia, la cual No incluyo la empresa en su Propuesta; Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple con lo solicitado

Documento AE-5 ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS INDIRECTOS.

La empresa en la elaboración de los costos Indirectos considera la cantidad de \$49,986.32, cantidad insuficiente para cubrir el costo de las Fianzas, de acuerdo al simulador de la afianzadora que señala la cantidad de \$97,320.98 lo que manifiesta una deficiente elaboración de los costos Indirectos; Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple con lo solicitado

Documento AE-3 ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS HORARIOS

La empresa en la elaboración de los costos horarios debe incluir el indicador económico que utilizo en su análisis. En este caso si utiliza el indicador, pero no presenta el soporte documental; Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple con lo solicitado.

Documento AE-12 DATOS BASICOS DE LOS MATERIALES

La empresa No presenta las cotizaciones de los materiales más representativos utilizados en su propuesta; Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple.

El licitante: CRISTIAN RUBEN GONZALEZ ROMAN

No cumple con los siguientes documentos:

Documentos Adicionales XI CARTA ORIGINAL DE AFIANZAMIENTO

La Empresa no presenta el Original de la Carta de Afianzamiento otorgada por una Afianzadora debidamente certificada: lo que representa una inconsistencia a lo que se solicitado en la convocatoria. Por lo que no cumple.

Documento AT-9 RELACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION

La empresa manifiesta en su relación que todo su equipo y maquinaria será rentada sin embargo en la carta de Arrendamiento no presenta los equipos relacionados y no presenta las facturas que avalen la propiedad; Lo que representa una inconsistencia a lo que se solicitó en la convocatoria. Por lo que no cumple.

Documento AE-4 ANALISIS, CALCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS FINANCIEROS.

La empresa en la elaboración de los costos Financieros deberá incluir el indicador económico que utilizará en los cálculos y deberá incluir una copia, la cual No incluyo la empresa en su cálculo; Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple con lo solicitado

100

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE NAYARIT Av. Insurgentes 1060 Oriente, Colonia Centro C.P 63000 Tepic, Nayarit. 311 213 52 18 | 311 213 55 32





El licitante: TERRAGUZA CONSTRUYE S.A. DE C.V.

No cumple con los siguientes documentos:

Documentos Adicionales VIII PERSONAS MORALES

La empresa No Presenta copia Certificada del Acta constitutiva de la empresa: lo que representa una inconsistencia a lo que se solicitado en la convocatoria. Por lo que no cumple.

Documentos Adicionales XI CARTA ORIGINAL DE AFIANZAMIENTO

La Empresa no presenta el Original de la Carta de Afianzamiento otorgada por una Afianzadora debidamente certificada: lo que representa una inconsistencia a lo que se solicitado en la convocatoria. Por lo que no cumple.

Documento AE-9 ANALISIS DE PRESIOS UNITARIOS.

La empresa presenta el Precio Unitario No.10, en el que manifiesta la utilización del insumo Bomba para Lodos con un precio que esta fuera de precio de mercado y que no reúne las condiciones económicas que requiere esta dependencia; Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple con lo solicitado

Documento AE-13 ENTREGA DE LA PROPOSICION EN MEDIOS MAGNETICOS

La empresa No presenta su Propuesta en Medios Magnéticos tal como se solicito en la convocatoria; Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple.

El licitante: CAYCOVA S.A. DE C.V.

No cumple con los siguientes documentos:

Documento AE-9 ANALISIS DE PRESIOS UNITARIOS.

La empresa presenta el Precio Unitario No.10, en el que manifiesta la utilización del insumo Bomba para Lodos con un precio \$1'800,000.00, precio fuera de mercado y que no reúne las condiciones económicas que requiere esta dependencia; Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple con lo solicitado

Documento AE-9 ANALISIS DE PRESIOS UNITARIOS.

La empresa presenta el Precio Unitario No.13 y 29, en el que manifiesta la utilización del insumo Reactor Anaeróbico con un precio por debajo del precio de mercado, poniendo en riesgo su ejecución, por lo que no reúne las condiciones económicas que requiere esta dependencia; Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple con lo solicitado

Documento AT-12 DATOS BASICOS DE LOS MATERIALES

La empresa No presenta las cotizaciones de los materiales más representativos utilizados en su propuesta; Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple.

El licitante: JOSE ROBERTO CASTAÑEDA SANCHEZ.

No cumple con los siguientes documentos:

Documentos Adicionales VI DECLARACIONES ANUALES DE LOS ULTIMOS DOS EJERCICIOS FISCALES Y BALANCE GENERAL AUDITADO NO MAYOR DE 6 MESES A LA FECHA DE LA LICITACION

La empresa presenta para comprobar su capacidad Financiera Balance General con cierre al **31 de Noviembre de 2022**, sin incluir cedula y oficio del Contador Auditor; lo que da a entender que puede estar manipulado por lo que su capacidad Financiera no queda comprobada para la ejecución de esta obra, al existir una inconsistencia en la información presentada.

Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple con lo solicitado.

CCA

COMISIÓN ESTATAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE NAYARIT Av. Insurgentes 1060 ofiente, Colonia Centro C.P 63000 Tepic, Nayarit. 311 213 52 18 | 311 213 55 32









Documento AE-9 ANALISIS DE PRESIOS UNITARIOS.

La empresa presenta en la elaboración de los Precios Unitarios, utiliza Básicos y Cuadrillas de Mano de Obra, sin embargo, no las incluye en su propuesta.; Lo que representa una inconsistencia a la Convocatoria de Licitación. Por lo que no cumple con lo solicitado

Las Empresas INNOVACIONES TECNOLOGICAS APLICADAS EN MEDIO AMBIENTE SA DE CV, EDIFICACION ARQUITECTONICA Y CIVIL SA DE CV y SERVICIOS DE INGENIERIA Y ADMINISTRACION SA DE C V, se determina que para la Comisión Estatal de Agua Potable y Alcantarillado no reúnen las condiciones económicas requeridas por esta Dependencia, al no ser las solventes más Bajas.

En razón de lo anterior, esta Comisión, en cumplimiento a lo dispuesto en el quinto párrafo del Artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, dictamina:

Adjudicar el Contrato, a la empresa: BIONGAMA INGENIERIAS APLICADAS SA DE CV para la ejecución de los trabajos que consisten en "AMPLIACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "LA CANTERA" 3ra. ETAPA EN LA CABECERA MUNICIPAL DE TEPIC, NAYARIT", Por un monto de \$12'722,151.92 (Doce Millones Setecientos Veintidós Mil Ciento Cincuenta y Un Pesos 92/100 M.N.), antes de IVA.; al reunir las condiciones Legales, Técnicas y Económicas requeridas por esta Dependencia y que garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas por ser una propuesta solvente.

Para estos trabajos la dependencia otorgará el 30 % anticipo, del monto del contrato para el inicio de la obra.

Los trabajos deberán quedar concluidos en un plazo de 21 (Veintiuno) días naturales, tomando como fecha de inicio programada el 10 de Diciembre de 2022.

Así mismo se manifiesta que la presente Acta, surtirá efecto de notificación legal de adjudicación del contrato, por lo que de acuerdo con las especificaciones que sirvieron de base para la Licitación, la Empresa:

BIONGAMA INGENIERIAS APLICADAS SA DE CV

Queda obligada a presentarse en la **Dirección de Infraestructura** de la COMISION ESTATAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO con domicilio **Av. Insurgentes No. 1060 Ote. Colonia Centro,** de esta Ciudad, a firmar el contrato citado el día **09 de Diciembre de 2022** a las **18:00 hrs.** y presentar las fianzas estipuladas en las cláusulas correspondientes a la Convocatoria, en la **Dirección de Infraestructura**, mismo domicilio, dentro de los 15 (quince) días naturales contados a partir de la fecha de la presente Acta, en que se le otorga el contrato mencionado.

Para constancia del acto y a fin de que surta los efectos legales que le son inherentes, a continuación, se firma el presente documento, al margen y al calce, por las personas que intervinieron en el acto, el mismo día que lleva por fecha.

Xoo





COMISIÓN ESTATAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE NAYARIT Av. Insurgentes 1060 Oriente, Colonia Centro C.P 63000 Tepic, Nayarit. 311 213 52 18 | 311 213 55 32



POR LAS DEPENDENCIAS

No.	NOMBRE	FIRMA
1	ING. FERNANDO CAMBEROS GUERRERO DIRECTOR GENERAL DE LA CEAPA	229
2	ING. LEONARDO CONTRERAS ALCARAZ JEFE DE DEPARTAMENTO DE COORDINACION Y VINCULACION ADMINNISTRATIVA	
3	ING. FILIBERTO AGUIRRE HERNANDEZ DEPARTAMENTO DE COORDINACION Y VINCULACION ADMINNISTRATIVA	James

POR LAS EMPRESAS PARTICIPANTES

No.	NOMBRE	REPRESENTANTE	FIRMA
1	BIONGAMA INGENIERIAS APLICADAS SA DE CV	GUILLERMO CUARTO NOVERON NAVA	
2	INVERSIONES Y RECURSOS PARA CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.	ROSALINA OLAGUE HERNANDEZ	Yuuld
3	CRISTIAN RUBEN GONZALEZ ROMAN	CRISTIAN RUBEN GONZALEZ ROMAN	
4	INNOVACIONES TECNOLOGICAS APLICADAS EN MEDIO AMBIENTE SA DE CV	ARQ. EMILIANO G. LEDE	

Nota: "Este Programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa"

NOTA: ESTA HOJA FORMA PARTE INTEGRAL DEL ACTA DE FALLO DEL CONCURSO: 918020999-23-22-LP

