



Convocatoria a Licitación Pública No. 003
No. Contrato: **JAP-OP-APO-CPE-19-20**
Hoja: 1 de: 8

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

Con fundamento en lo dispuesto por el Artículo 48 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Sinaloa, correspondiente al concurso por CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA, con número de contrato **JAP-OP-APO-CPE-19-20**, para la siguiente obra:

Rehabilitación de planta potabilizadora de 45 LPS, ubicada en Tabeojeca, Municipio de Ahome, Sinaloa.

En relación a lo anterior se levanta la presente acta con motivo de la junta de aclaraciones.

LUGAR Y FECHA:

En la Ciudad de Los Mochis, Sinaloa, siendo las **10:00 horas del día 23 de agosto de 2019**, los servidores públicos cuyos nombres, cargos y firmas figuran al final de este documento, se reunieron en la oficina de la Gerencia Técnica y de Operación de la Junta de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Ahome (JAPAMA) sita en Agustina Ramírez y Dren Mochicahui, Colonia Prado Bonito, Los Mochis, Sinaloa, para llevar a cabo la junta de aclaraciones, en relación al concurso de obra cuyos datos aparecen al principio de este documento.

El acto fue presidido por el **Ing. Hugo Monserrat Fonseca Castañeda, Subgerente Técnico de JAPAMA**; el **Ing. Edgar Emmanuel Pérez Acosta, Jefe de Control de Obra**; el **Ing. Oscar Humberto Lugo Solis, Residente de obra de JAPAMA** y la **Ing. Claudia Méndez Mata del Departamento de Proyectos de JAPAMA**.

Acto seguido, se procedió a recibir las preguntas que se formulan por parte de los participantes y a dar la respuesta por parte de los funcionarios de JAPAMA, las cuales se enlistan a continuación:

No se presentaron preguntas por parte de los participantes.

A CONTINUACIÓN, JAPAMA ACLARA LO SIGUIENTE:

JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE AHOME



Convocatoria a Licitación Pública No. 003
No. Contrato: **JAP-OP-APO-CPE-19-20**
Hoja: 2 de: 8

1.- Sus propuestas deberán presentarlas en folder (carpeta simple) de manera LEGIBLE dentro de un sobre cerrado, para cada uno de los anexos de las propuestas técnicas y económicas, para efectos de facilitar la revisión y el acto de presentación de proposiciones.

2.- La propuesta deberá presentarse foliada en la totalidad de las hojas que la conforman, como a continuación se especifica:

Folio del 001 ----- al folio n, en toda la documentación adicional.

Folio del 001 ----- al folio n, en toda la documentación técnica.

Folio del 001 ----- al folio n, en toda la documentación económico.

3.- Para los conceptos de acarreo el contratista deberá considerar las tarifas oficiales de alianza vigente para la integración de sus precios unitarios.

4.- El Contratista deberá considerar todas las precauciones necesarias y medidas de seguridad para su personal, en la ejecución de los trabajos.

5.- Para la presentación de las estimaciones a cobro el contratista deberá entregar factura original, recibo de neto a recibir en hoja membretada, generadores de obra, reportes de laboratorio de control de calidad y reporte fotográfico en dos juegos en original de cada concepto por cobrar (mínimamente dos fotografías por concepto).

6.- La propuesta que rebase el techo financiero otorgado para este concurso será causa de descalificación.

7.- En el punto 5.9 Retenciones de las bases de licitación;

Por servicio de verificación, inspección, fiscalización y control de Las Leyes de la materia Encomiendan a los organismos de control de los municipios (Contraloría General del Ayuntamiento) y al H. Congreso del Estado, al realizar las retenciones al contratista en el pago de

JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE AHOME



Convocatoria a Licitación Pública No. 003
No. Contrato: **JAP-OP-APO-CPE-19-20**
Hoja: 3 de 8

estimaciones le retenga el 3% (tres por ciento) sobre el importe de cada una de las estimaciones de trabajo (Artículo 90-H de la ley de Hacienda Municipal del Estado de Sinaloa).

Al respecto:

Se deberá considerar la presente retención en el subtotal de cada uno de los precios unitarios que el licitante presente para este concurso.

8.- Deberán presentar el alta en el padrón de contratistas del municipio de Ahome preferentemente y/o padrón de contratistas de gobierno del estado, cualquiera de estos documentos vigente mismo que se anexa en el documento adicional 9.

9.- Se anexa a las bases el presente documento Formato Recepción, mismo que será subido a la plataforma Compranet Sinaloa de manera digital en formato Word (.doc), el cual deberá ser impreso en 2 originales, en hoja membretada de la empresa, mismo que será entregado al momento de la recepción del paquete de concurso el día y la hora de la apertura de propuestas.

10.- Del documento ECO-15 se modifica el concepto de clave 0701211 de la hoja No. 2

Dice:

ARREGLO 1 PARA VALVULA DE AIRE, INCLUYE: 1 VÁLVULA COMBINADA DE ADMISIÓN, EXPULSIÓN Y ELIMINACIÓN DE AIRE MARCA ARI MODELO D-040-P BARAK CUERPO NYLON REFORZADO FLOTADOR DE ESPUMA DE POLIPROPILENO, ROSCADA MACHO NPT DE 2" Ó SIMILAR, 1 NIPLÉ DE ACERO DE 2" DE 15 CMS DE LONGITUD ROSCADO DE UN EXTREMO Y SOLDABLE DEL OTRO EXTREMO, 1 VÁLVULA DE ESFERA ROSCA INTERIOR DE 2" LATONADA

Debe decir:

ARREGLO 1 PARA VALVULA DE AIRE, INCLUYE: 1 VÁLVULA COMBINADA DE ADMISIÓN, EXPULSIÓN Y ELIMINACIÓN DE AIRE MARCA ARI MODELO D-040-L BARAK CUERPO NYLON REFORZADO FLOTADOR DE ESPUMA DE POLIPROPILENO, ROSCADA MACHO NPT

JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE AHOME



Convocatoria a Licitación Pública No. 003
No. Contrato: **JAP-OP-APO-CPE-19-20**
Hoja: 4 de: 8

DE 2" Ó SIMILAR, 1 NIPLE DE ACERO DE 2" DE 15 CMS DE LONGITUD ROSCADO DE UN EXTREMO Y SOLDABLE DEL OTRO EXTREMO, 1 VÁLVULA DE ESFERA ROSCA INTERIOR DE 2" LATONADA DE BRONCE, PINTURA ALQUIDÁLICA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

11.- Del documento ECO-15 se modifica el concepto de clave 501040 de la hoja No. 42

Dice:

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA AUTOCEBANTE MODELO AUE POTENCIA 10 HP 3F 220V EN 3450 RPM GASTO 40 LPS Y CDT 10 MCA, INCLUYE; COLUMNA DE SUCCIÓN DE 4 IN, PICHANCHA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.

Debe decir:

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA AUTOCEBANTE MODELO AUE POTENCIA 15 HP 3F 220/440V EN 3450 RPM GASTO 40 LPS Y CDT 10 MCA, INCLUYE; COLUMNA DE SUCCIÓN DE 6 IN, PICHANCHA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.

12.- Del documento ECO-15 se modifica el concepto de clave 531095 de la hoja No. 51

Dice:

SUMINISTRO DE MOTOR VERTICAL US 230/460 V/60 HZ ALTA EFICIENCIA, 25 HP, 1800 RPM CON ENGRANES, ATRAQUE, INCLUYE; MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.

Debe decir:

BOMBA VERTICAL TURBINA MODELO 9WH-1C DE 6 ETAPAS CON CONDICIONES DE OPERACIÓN 25 LPD@70M; INCLUYE MOTOR 30 HP 4 POLOS WPI EFICIENCIA PREMIUM.

JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE AHOME



Convocatoria a Licitación Pública No. 003
No. Contrato: **JAP-OP-APO-CPE-19-20**
Hoja: 5 de: 8

CABEZAL DESCARGA LUBRICACIÓN AGUA DE 6 x 6 EN HIERRO A48C30, COLUMNA DE 6" CED 0.250 A53, FLECHA INTERMEDIA DE 1" 1045, TAZONES DE HIERRO A48C30, IMPULSOR CERRADO SAE40, FLECHA DE CUERPO DE TAZONES SS416, COLADOR CANASTA, RECUBRIMIENTO RP6/RA28. COMPLETA

13.- Del documento ECO-15 se modifica el concepto de clave 531105 de la hoja No. 53

Dice:

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA CENTRIFUGA AUTOCEBANTE WDM MODELO GE3E POTENCIA 10 HP 3F 220V EN 1800 RPM GASTO 15 LPS Y CDT 40 MCA, INCLUYE; COLUMNA DE SUCCIÓN DE 4 IN, PICHANCHA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.

Debe decir:

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA CENTRIFUGA AUTOCEBANTE WDM MODELO GE3E 200-4 POTENCIA 10 HP 3F 220/440V EN 1800 RPM GASTO 20 LPS Y CDT 40 MCA, INCLUYE; COLUMNA DE SUCCIÓN DE 4 IN, PICHANCHA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.

14.- Del documento ECO-15 se eliminan los siguientes conceptos:

No. de Hoja	Clave	Descripción del concepto
51	531096	SUMINISTRO DE TRANSMISION MOTRIZ LAG 1", MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.
51	531097	SUMINISTRO DE ESTOPERO COMPLETO BIPARTIDO 6-8-10-12 LUBRICACIÓN AGUA, INCLUYE; MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.
52	531098	SUMINISTRO DE CABEZAL ESTRUCTURAL 6X6X16 1/2" WL C / BRIDA ANSI 150 PSI, INCLUYE; MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.

JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE AHOME



Convocatoria a Licitación Pública No. 003
No. Contrato: **JAP-OP-APO-CPE-19-20**
Hoja: 6 de: 8

52	531099	SUMINISTRO DE TRANSMISION INTERMEDIA INOXIDABLE LUBRICACION AGUA 1-X5 FT, INCLUYE; MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.
52	531100	SUMINISTRO DE MARIPOSA CON HULE 6X2X1 2/16 INCLUYE; MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.
52	531101	SUMINISTRO DE TUBERIA ACERO NEGRO TIPO FLANGE 6" CED 40-0.28X1.7 MTS INCLUYE; BRIDAS, TORNILLERIA MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.
52	531102	SUMINISTRO DE BOMBA TIPO TURBINA VERTICAL MODELO 10CC-2C CON IMPULSOR INOXIDABLE 316 CERRADO, 4 PASOS, PINTURA EPOXICA ACABADO GRIS, INCLUYE; MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.
52	531103	SUMINISTRO DE COLADOR TIPO CANASTA DE 6"SIN BRIDA, INCLUYE; MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.

16.- Se modificará el plano MANIFOLD JAPAP-1933, 4 de 7, se subirá el plano correcto al Sistema Compranet Sinaloa.

15.- El contratista que resulte ganador de la presente licitación deberá presentar Acuse de recibo del Sistema de administración tributaria (SAT) de acuerdo al Art. 32-D de la última miscelánea fiscal

EL CONTRATISTA QUE RESULTE GANADOR DE LA PRESENTE LICITACIÓN ANTE LA JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE AHOME DEBERÁ APEGARSE A LO SIGUIENTE:

CLAUSULA OCTAVA DEL CONTRATO: FORMATO SATIC -01. (AVISO DE REGISTRO DE OBRA ANTE EL IMSS).

“EL CONTRATISTA”, una vez que haya firmado el contrato deberá proporcionar a esta Junta de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Ahome, en un período de 5 (Cinco) días hábiles, el

JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE AHOME

ANGEL FLORES NTE. S/N COL. CENTRO / LOS MOCHIS, SINALOA / R.F.C. JAP-871026-6Q0
AQUATEL 073 o para más información llama al: 812 04 04, 812 02 65, 824 34 05 y 824 36 39



Convocatoria a Licitación Pública No. 003
No. Contrato: **JAP-OP-APO-CPE-19-20**
Hoja: 7 de: 8

formato SATIC-01, esto es con el fin de demuestre que las obras han sido registradas ante el Instituto Mexicano del Seguro Social.

EL CONTRATISTA GANADOR DEBERA APEGARSE A LA NORMATIVIDAD DE SEGURIDAD DE HIGIENE DE ESTA DEPENDENCIA:

Poniéndose a disposición del área correspondiente de JAPAMA para cumplir con la normatividad aplicable descrita brevemente a continuación:

Cumplir con el marco legal para las medidas de seguridad en los centros de trabajo por parte de los contratistas en referencia a la siguiente normatividad

1) Ley federal del trabajo del capítulo tercero-sujetos obligados en su artículo son obligaciones de los patrones fracciones X, XI, XII, XX, Titulo noveno, sanciones administrativas articulo 120 y el cumplimiento de las obligaciones que a continuación se citan

2) Jerarquización y bases legales de seguridad e higiene en el trabajo (LEY FEDERAL DE TRABAJO)

2.1 Título primero, Art 3°, Art 47° fracc. XII y Art 51° fracc. VII, Art 132° fracc. I, III, XV, XVII Y XVIII, Art 423° fracc. VI, VII, VIII Y IX, Art 504° fracc. I, II, III Y V, Art 512°.

3) Reglamento federal de seguridad y salud en el trabajo

3.1 aspectos relevantes del RFSST.

3.2 Contenido del RFSST

4) Normas oficiales mexicanas vigentes

4.1 NOM's sobre seguridad

4.2 NOM's sobre Higiene (salud)

JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE AHOME



Convocatoria a Licitación Pública No. 003
No. Contrato: **JAP-OP-APO-CPE-19-20**
Hoja: 8 de: 8


4.3 NOM's sobre Organización.

4.4 NOM's Especificas.


4.5 NOM's sobre productos.


Como constancia del acto celebrado y para los efectos legales correspondientes, los servidores públicos y los licitantes que participaron, firman al calce y al margen la presente acta, con lo cual se da por terminado el presente acto, siendo las **10:45 horas del día 23 de agosto de 2019.**

POR LA JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE AHOME

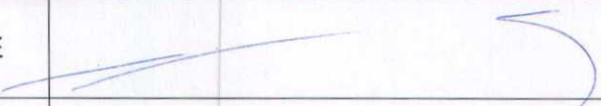

Ing. Hugo Monserrat Fonseca
Castañeda
Subgerente Técnico


Ing. Edgar Emmanuel Pérez Acosta
Jefe de Control de Obra


Ing. Claudia Méndez Mata
Departamento de proyectos


Ing. Oscar Humberto Lugo Solis
Residente de obra

POR LOS LICITANTES PARTICIPANTES

No.	Licitantes	Firma
1	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA LM S.A. DE C.V.	No se presentó.
2	HIZA CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	No se presentó.
3	MATERIALES Y SISTEMAS ARQUITECTÓNICOS, S.A. DE C.V.	No se presentó.
4	CONSTRUCTORA TIERRAS Y AGUA, S.A. DE C.V.	
5	AGUA Y SOLUCIONES J.L.R., S.A. DE C.V.	No se presentó.

JUNTA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE AHOME