



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



De acuerdo con la **Convocatoria con fecha 09 de Septiembre del 2020**, para participar en la Licitación No. **AMA-2020-LP-001** de la obra en mención, mediante el procedimiento establecido en el Artículo 39 de la Ley de Obras Públicas Y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, y cumpliendo con lo establecido en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en su artículo 134 y el artículo 155 de la Constitución Política del Estado de Sinaloa, así como el artículo 44 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las mismas del Estado de Sinaloa, el **Acuario Mazatlán a través del Departamento de Normatividad**, emite las siguientes bases para participar en la licitación **POR LICITACIÓN PÚBLICA de carácter Estatal**, para la adjudicación del correspondiente contrato de obra pública a precios unitarios y puntos y porcentajes, cuyos licitantes deberán formular y presentar sus propuestas en **idioma Español**, de acuerdo a lo siguiente.

PARTICIPACIÓN DE OBSERVADORES.

En cumplimiento a lo dispuesto en el antepenúltimo párrafo del artículo 39 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa y su Reglamento, se permitirá la asistencia de cualquier persona que manifieste su interés de estar presente en los diferentes actos de esta convocatoria en calidad de observador, bajo la condición de registrar su asistencia y abstenerse de intervenir en cualquier forma en los mismos.

I. INFORMACION GENERAL

ORIGEN DE LOS FONDOS

Los recursos económicos, con que se liquidarán los trabajos, objeto de esta licitación, serán aportados por el Acuario Mazatlán, empleando **Recursos Propios**, autorizados mediante Sesión del Consejo de Administración **No. 02/2020**, con fecha **03/09/2020**.

INFORMACIÓN CONTENIDA EN LAS BASES DE LA LICITACIÓN

Las BASES DE LA LICITACIÓN especifican los trabajos que se requieren, los procedimientos de LICITACIÓN y las condiciones contractuales. Las BASES DE LICITACIÓN, incluyen:

- a) Instrucciones a los LICITANTES.
- b) Modelo de Contrato.
- c) Modelo de Garantías
- d) Catálogo de Conceptos
- e) Proyectos Arquitectónicos y de Ingeniería
- f) Acta de la Junta de Aclaraciones, documentos de aclaración y/o modificación que se generen.
- g) Formatos y Guías de llenado de los Documentos.

EL LICITANTE deberá examinar todas las instrucciones, formatos, condiciones y especificaciones que figuren en las BASES DE LA LICITACIÓN. En el punto donde se precisan las causas por las que puede ser desechada la propuesta.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA:

“APROVECHAMIENTO DEL INMUEBLE TIBURONARIO PARA ADECUARLO A PINGUINARIO”.

“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



LUGAR DONDE SE LLEVARÁN A CABO LOS TRABAJOS:

LOS TRABAJOS SE LLEVARAN A CABO EN EL INTERIOR DE ACUARIO MAZATLÁN, SITO EN AVENIDA DE LOS DEPORTES NÚMERO 111, FRACCIONAMIENTO TELLERIAS, EN MAZATLÁN, SIN.

LUGAR Y LÍMITE PARA ADQUIRIR LAS BASES:

Las bases de la licitación se encuentran disponibles para consulta y obtención de los interesados desde la publicación de la convocatoria y hasta las **14:00 horas del día 19 de Septiembre del 2020**, en Compra-Net Sinaloa (link: <http://compranet.sinaloa.gob.mx/>) y en el Departamento de Normatividad del Organismo Descentralizado denominado Acuario Mazatlán, sita en Av. Deportes No. 111 Fracc. Tellerias, C.P. 82017, en esta ciudad de Mazatlán, Sinaloa, al teléfono (669) 981 78 15 de lunes a viernes, en el horario de 10:00 a.m. a 15:00 p.m.

CAPITAL CONTABLE MÍNIMO REQUERIDO:

El Concursante deberá acreditar al menos un capital contable por la cantidad **\$6,000,000.00 (SEIS MILLONES DE PESOS 00/100 M.N.)** en caso de que no acredita éste importe, su proposición será desechada.

II. ANTICIPO

NO APLICA

III. FECHAS ESTIMADAS DE INICIO Y TERMINACIÓN

La fecha prevista para el inicio de los trabajos será el día **12 de Octubre de 2020** y la fecha de terminación será el día **19 de Diciembre de 2020**.

El plazo de ejecución de los trabajos será de **69 (Sesenta y Nueve) Días Naturales** contados a partir de la fecha de iniciación de los trabajos.

IV. MONEDA

La moneda en que deberán presentarse las proposiciones será **Peso mexicano**.

V. CONDICIONES DE PAGO DE ACUERDO AL TIPO DE CONTRATO

El importe de la remuneración o pago total que deba cubrirse al Contratista se hará por unidad de concepto de trabajo terminado. Las estimaciones de trabajos ejecutados se formularán bajo la responsabilidad del Contratista, en periodos máximos de siete días hábiles contados a partir de la fecha de corte para el pago de las estimaciones que se hubiere fijado en el contrato, con el fin de garantizar el flujo financiero y continuidad de la obra.

El contratista pagará un derecho equivalente al **3% sobre el importe de cada una de las estimaciones de trabajo**, dando cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 90-H de la Ley de Hacienda Municipal del Estado de Sinaloa, por conceptos de servicio de verificación, inspección, fiscalización y control, que las leyes en la materia encomienden a los órganos internos de control de los municipios y al Congreso del Estado.

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"

Av. Deportes N°. 111 Fracc. Tellerías Teléfono (669)9817815
C.P.82017Mazatlán, Sinaloa, México





GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



La Contratista deberá presentar las estimaciones a la supervisión, acompañadas de la documentación que acredite la procedencia de su pago; la supervisión de obra realizará su revisión, conciliación y autorización en un plazo no mayor de ocho días hábiles. En caso de que surjan diferencias técnicas o numéricas, éstas se resolverán en un plazo no mayor de cinco días hábiles.

Las estimaciones revisadas, conciliadas y autorizadas por la supervisión deberán pagarse por parte de la Contratante en un plazo no mayor a quince días hábiles y preferentemente mediante transferencias electrónicas bancarias, siempre y cuando no exista una causa imputable a la Contratista que lo impida. Art.79 de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionadas con la misma del estado de Sinaloa. Y el 118 del reglamento

VI. MODALIDAD DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS

La licitación a que se refiere esta convocatoria se llevara a cabo de manera presencial.

VII. ACTOS DEL CONCURSO

EL LUGAR DE REUNIÓN PARA LA VISITA AL SITIO DE LOS TRABAJOS

La visita al lugar de los trabajos se efectuará el día **12 de septiembre del 2020, A las 10:00 Horas en la Av. De los Deportes No. 111 Fracc. Tellerías, interior de las instalaciones de Acuario Mazatlán.** Siendo atendidos por el Director de Acuario Mazatlán o a Quien se designe para tal evento.

JUNTA DE ACLARACIONES

La junta de aclaraciones se celebrará a las **10:00 horas, el día 15 de Septiembre del 2020,** en la **sala de juntas o el lugar que sea designado para tal fin en Acuario Mazatlán** ubicado en Av. De los Deportes No. 111, Fraccionamiento Tellerías, de esta ciudad.

Los Licitantes que hubieren obtenido las Bases y deseen alguna aclaración sobre Aspectos Técnicos o Económicos relativos a los Trabajos Objeto del presente Procedimiento de Contratación, deberán presentar ante **"La Dependencia"** como fecha y hora limite el **día 14 de Septiembre del 2020 antes de las 11:00 horas.** Las personas que pretendan solicitar las aclaraciones a la convocatoria deberán acreditar, en su caso, su inscripción a la licitación, así como presentar un escrito en el que expresen su interés en participar en la licitación, por si o en representación de un tercero, manifestando en todos los casos los datos generales del interesado y en su caso, del representante;

*Las solicitudes de aclaración, deberán entregarse personalmente en el domicilio de la convocante **Las Oficinas del Departamento de Normatividad Ubicadas En El Interior De Acuario Mazatlán, Con Domicilio En Av. De los Deportes No. 111 Fracc. Tellerías, Con horario de Atención de: 10:00 a.m. a 15:00 Horas** a más tardar veinticuatro horas antes de la fecha y hora en que se vaya a realizar la junta de aclaraciones (por tanto, no se responderán dudas en el acto de junta de aclaraciones).

La Dependencia podrá aclarar o modificar la CONVOCATORIA O LAS BASES DE LA LICITACIÓN en los términos del Artículo 46 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa. Las modificaciones que se generen en la Junta de Aclaraciones, serán obligatorias para los LICITANTES, y deberán ser incluidas en su propuesta.

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



PRESENTACIÓN Y APERTURAS DE LAS PROPOSICIONES

La proposición deberá presentarse a las **10:00 horas, el día 29 de Septiembre del 2020**, en **sala de juntas de Acuario Mazatlán ubicada en Av. De los Deportes No. 111, Fracc. Tellerías**, En la Ciudad de Mazatlán, Sinaloa, donde se llevará a cabo el Acto de Presentación de Proposiciones y las Aperturas de las propuestas Técnicas y Económicas, bajo la presidencia del servidor público designado.

FALLO Y FIRMA DEL CONTRATO:

La fecha y hora en que se dará a conocer el fallo de la licitación; se efectuará el **08 de Octubre del 2020 a las 10:00 horas**, en **sala de juntas o el lugar que sea designado para tal fin en Acuario Mazatlán ubicado en Av. De los Deportes No. 111, Fracc. Tellerías**, y la firma del contrato se celebrará el **día 10 de Octubre del mismo año**, en las Oficinas de Administración del Organismo Descentralizado de la Administración Pública Municipal Ubicada en el Interior de Acuario Mazatlán, con domicilio en Av. de los Deportes No. 111 Fracc. Tellerías, en Mazatlán, Sinaloa.

VIII. FORMA DE ACREDITACIÓN LEGAL

Con objeto de acreditar su personalidad, los licitantes o sus representantes, podrán exhibir un escrito en el que su firmante manifieste bajo protesta de decir verdad. Que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, mismo que contendrá los datos siguientes:

1. De la persona moral:

- 1.1 Clave del registro federal de contribuyentes,
- 1.2 Denominación o razón social,
- 1.3 Descripción del objeto social de la empresa;
- 1.4 Relación de los nombres de los accionistas,
- 1.5 Número y fecha de las escrituras públicas en las que conste el acta constitutiva y, en su caso, sus reformas o modificaciones, señalando nombre, número y circunscripción del notario o fedatario público que las protocolizó;
- 1.6 Asimismo, los datos de inscripción en el Registro Público de Comercio,
- 1.7 Del representante:
 - 1.7.1 Nombre del apoderado;
 - 1.7.2 Identificación oficial del mismo,
 - 1.7.3 Número y fecha de los instrumentos notariales de los que se desprendan las facultades para suscribir la propuesta, señalando nombre, número y circunscripción del notario o fedatario público que los protocolizó.

2. De la persona física:

- 2.1 Clave del registro federal de contribuyentes
- 2.2 Identificación oficial.

IX. PROHIBICIONES

Queda prohibida la participación en concurso y la adjudicación de contratos de obra pública a las siguientes personas: quien este dentro de los supuestos del artículo 72 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa. Así como aquéllas que hubieran sido sancionadas en los términos de los artículos 101 y 102 de la Ley.

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



Ninguna de las condiciones contenidas en las Bases de la Licitación, así como en las proposiciones presentadas por los LICITANTES, podrán ser negociadas.

X. FORMAS DE ENTREGA Y ACREDITACIONES

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Los LICITANTES deberán entregar La Documentación Adicional por separado a sus propuestas en copia los siguientes documentos:

DA-1: Se anexará copia del escrito de interés de participar en la convocatoria debidamente recibida por la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Mazatlán, ya que en caso contrario no podrá admitirse su participación (Documento al que se refiere el Artículo 48, fracc. II de la Ley De Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa)

DA-2: Manifestación escrita en el que señale domicilio y una dirección de correo electrónico, en caso de contar con ella, para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que deriven de los actos del procedimiento de licitación y, en su caso, del contrato de obra pública, mismo que servirá para practicar las notificaciones aún las de carácter personal, las que surtirán todos sus efectos legales mientras no señale otro distinto (Art. 52 Bis 8 del Reglamento).

DA-3: Declaración escrita y bajo protesta de decir verdad, de no encontrarse en los supuestos del Artículo 72, 101 y 102 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionadas con las mismas del Estado de Sinaloa (Art. 56 Bis fracción IX, inciso "A" del Reglamento), así como en el Artículo 49 fracción IX de la Ley de Responsabilidades Administrativas del Estado de Sinaloa.

DA-4: Manifestación bajo protesta de decir verdad que los estudios, planes o programas que previamente hayan realizado, incluyen supuestos, especificaciones e información verídicos y se ajustan a los requerimientos reales de la obra a ejecutar, en su caso considerarán costos estimados apegados a las condiciones del mercado (Art 45 Fracción XV de la Ley).

DA-5: Manifiesto de declaración de integridad, en la que manifiesten, bajo protesta de decir verdad, que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrá de adoptar conductas y prácticas contrarias a la ley y a la equidad que rige los procesos de Licitación (Art 45 Fracción XXXII de la Ley).

DA-6: Con objeto de acreditar su existencia legal y personalidad jurídica, y para efectos de la suscripción de las propuestas y, en su caso, firma del contrato, los licitantes o sus representantes presentaran un escrito en el que su firmante manifieste bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, mismo que contendrá los datos y anexos siguientes: (Anexar copia de la RFC, Acta constitutiva y modificaciones según sea el caso, identificación oficial) Art 45 Fracción XIII de la Ley.

1. De la persona moral:

- 1.1 Clave del registro federal de contribuyentes,
- 1.2 Denominación o razón social,
- 1.3 Descripción del objeto social de la empresa;
- 1.4 Relación de los nombres de los accionistas,
- 1.5 Número y fecha de las escrituras públicas en las que conste el acta constitutiva y, en su caso, sus reformas o modificaciones, señalando nombre, número y circunscripción del notario o fedatario

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



público que las protocolizó;

1.6 Asimismo, los datos de inscripción en el Registro Público de Comercio,

1.7 Del representante:

1.7.1 Nombre del apoderado;

1.7.2 Identificación oficial del mismo,

1.7.3 Número y fecha de los instrumentos notariales de los que se desprendan las facultades para suscribir la propuesta, señalando nombre, número y circunscripción del notario o fedatario público que los protocolizó.

2. De la persona física:

2.1 Clave del registro federal de contribuyentes

2.2 Identificación oficial.

DA-7: Deberá estar inscrito en el padrón de contratistas del **ORGANISMO DESCENTRALIZADO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL DENOMINADO ACUARIO MAZATLÁN** con registro vigente. **Art 44 Fracción VIII de la Ley.**

DA-8: Copia del documento que acredite que ha cumplido con la capacitación de su personal ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social o ante el Instituto de capacitación de la industria de la construcción, el cual debe encontrarse vigente a la fecha de presentación de proposiciones. **Art 45 Fracción XVII de la Ley**

DA-9: Las personas físicas o morales que pretendan participar en la presente licitación, deberán presentar manifiesto bajo protesta de decir verdad que no cuentan con ningún adeudo ante el IMSS y el SAT, y acreditarlo anexando el documento expedido por cada una de las instituciones correspondientes, para los efectos del artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, el cual deberá contener una opinión positiva, ya que es requisito indispensable para firmar el contrato.

PROPUESTA TECNICA

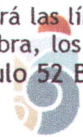
En sobre cerrado identificado con el No. 1, PROPUESTA TÉCNICA, el cual deberá contener los siguientes documentos:

AT 1 Manifestación escrita de conocer el sitio o sitios de realización de la obra y sus condiciones ambientales; estar conforme de ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables; a los términos de la convocatoria de esta licitación, sus anexos y las modificaciones que en su caso se hayan efectuado en las juntas de aclaraciones; al modelo del contrato y de las garantías a otorgarse; los proyectos arquitectónicos y de ingeniería; el haber considerado las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que la convocante les hubiere proporcionado, así como haber considerado en la integración de la proposición, los materiales y equipos de instalación permanente que, en su caso le proporcionare la convocante (Artículo 52 Bis 9 Fracción I del **Reglamento**).

AT 1.1 Instrucciones a los licitantes.

AT 2 Descripción de la planeación integral del licitante incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos, considerando en su caso, las restricciones técnicas que procedan conforme a los proyectos ejecutivos, que establezca el Ayuntamiento de Mazatlán (Artículo 52 Bis 9 Fracción II del **Reglamento**).

AT 3 Currículum de profesionales técnicos al servicio del licitante y organigrama en el cual describirá las líneas de jerarquía, identificando a los que se encargaran de la ejecución y administración de la obra, los que deben de tener experiencia en obras de características técnicas y magnitudes similares (Artículo 52 Bis 9



"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



Fracción III del Reglamento). Para efectos del último párrafo del artículo 43 de la Ley, se considerara como mano de obra las actividades realizadas por especialistas, técnicos y administrativos nacionales, así como cualquier otra de naturaleza similar que se requiera para la ejecución de los trabajos realizada por personas de nacionalidad mexicana.

- AT 4** Identificación de los trabajos realizados por el licitante y su personal **(ANEXAR CONTRATOS DE OBRA, ACTAS DE ENTREGA - RECEPCIÓN DE OBRA O ACTAS DE EXTINCIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES)**. (Artículo 52 Bis 9 Fracción IV y VIII del Reglamento).
- AT 5** Manifestación escrita bajo protesta de decir verdad en la que señale las partes de los trabajos que subcontrataré, en caso de haberse previsto en la convocatoria a la licitación pública. Las dependencias y entidades deberán solicitar la información necesaria que acredite la experiencia y capacidad técnica y económica de las personas que se subcontratarán (Artículo 52 Bis 9 Fracción V del Reglamento).
- AT 6** Los documentos que acrediten la capacidad financiera: como declaraciones fiscales, estados financieros dictaminados por parte de la empresa debidamente firmados por el contador, anexando su cedula profesional de los últimos dos ejercicios fiscales o, en caso de empresas de nueva creación, los más actualizados a la fecha de presentación de proposiciones (Artículo 52 Bis 9 Fracción VI del Reglamento).
- AT 7** Relación de maquinaria y equipo de construcción. Indicando si son de su propiedad, arrendados con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales, así como la fecha en que se dispondrá de estos insumos en el sitio de los trabajos conforme al programa presentado; tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentarse carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad de cada una de ellas, el licitante deberá presentar dentro del documento copias de las facturas si son de su propiedad, que presenta en su propuesta. (Artículo 52 Bis 9 Fracción VII del Reglamento).
- AT 8** Manifiesto bajo protesta de decir verdad que cuentan (o no) en su planta laboral cuando menos con un 5% (cinco por ciento) de personas con discapacidad, cuyas altas en el Instituto Mexicano del Seguro Social, o su equivalente en el extranjero, se hayan dado con 6 (seis) meses de antelación a la fecha prevista para firma del contrato respectivo, obligándose a presentar en original y copia para cotejo las altas mencionadas; en caso de empate técnico, se le ponderara a favor quien exhiba dichos documentos.
- AT 9** Escrito del licitante en el que manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cumplirá con el porcentaje requerido de contenido nacional de la obra y que, a su vez, los materiales, maquinaria y equipo de instalación permanente, que integren el contenido nacional exigido de la obra, cumplirán con lo dispuesto por la regla 15, en relación con la regla 5, de las "reglas para la determinación, acreditación y verificación del contenido nacional de los bienes que se ofertan y entregan en los procedimientos de contratación, así como para la aplicación del requisito de contenido nacional en la contratación de obras públicas, que celebren las dependencias y entidades de la administración pública federal", expedidas por la Secretaría de Economía y publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 14 de octubre de 2010. Para la ejecución de la obra, se requerirá la incorporación de materiales, maquinaria y equipo de instalación permanente de fabricación o contenido nacional, por el porcentaje del 60% (sesenta por ciento) de contenido nacional. Asimismo, deberá incorporarse por lo menos treinta por ciento de mano de obra nacional, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 45, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, sin perjuicio de lo dispuesto en los tratados internacionales, para esta licitación, además de lo anterior, el porcentaje mínimo de mano de obra local que los licitantes deberán incorporar en las obras o servicios a realizarse; para esta licitación se considerara un 80% (ochenta por ciento).
- AT 10** Análisis del total de los conceptos de trabajo de la propuesta

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



- AT 11** Listado de insumos que intervienen en la integración de la propuesta, Señalando:
- A** Mano de obra.
 - B** Maquinaria y equipo de construcción
 - C** Los materiales y equipo de instalación permanente.
- AT 12** Análisis, cálculo e integración del factor de salario real. **(ANEXAR Y REPRESENTAR EN LA INTEGRACIÓN DE FSR, COPIA DEL DOC. EXPEDIDO POR EL I.M.S.S. "PRIMA DE RIESGO 2020").**
- A** Relación de factores de salario real **(UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACION UMA 2020)**
- AT 13** Programas calendarizados **quincenalmente** de ejecución general de los trabajos
- AT 14** Programas cuantificados y calendarizados de utilización **quincenal** de los siguientes rubros:
- A** Mano de obra
 - B** Maquinaria y equipo de construcción.
 - C** Materiales y de los equipos de instalación permanente.
 - D** De utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.

PROPUESTA ECONÓMICA

En sobre cerrado identificado con el No. 2, PROPUESTA ECONÓMICA, el cual deberá contener los siguientes documentos:

- AE1.** Relación y análisis de los costos básicos de los materiales (Art. 52 Bis 10 "A" Fracc. VIII del **Reglamento**).
- AE2.** Tabulador de salarios base de mano de obra (Art. 52 Bis 10 "A" Fracc. III del **Reglamento**).
- A** Tabla de cálculo del factor salario real en jornadas diurnas de ocho horas. Para lo anterior se utilizará la Unidad de Medida y Actualización (UMA), en sustitución del salario mínimo general diario para el Distrito Federal, de acuerdo con el decreto publicado en el **Diario Oficial de la Federación** el 27 de enero de 2016, por el que se reforma la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en materia de desindexación del salario.

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



(UNIDAD DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN UMA 2020)

- AE3.** Listado de insumos que intervienen en la integración de la propuesta (Art. 52 Bis 10 "A" Fracc. II del **Reglamento**)
- A** Mano de obra
- B** Maquinaria y equipo de construcción
- C** Materiales y equipo de instalación permanente
- AE4.** Análisis, cálculo e integración de los costos horarios de la maquinaria y equipo de construcción (**ANEXAR TIEE SOLICITADA A LA SUCURSAL BANCARIA REFERENCIADA A LA PERSONA MORAL O FISICA**). (Art. 52 Bis 10 "A" FRACC. IV del **Reglamento**).
- AE5.** Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos (Art. 52 Bis 10 "A" Fracc. V del **Reglamento**).
- AE6.** Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento (**ANEXAR TIEE SOLICITADA A LA SUCURSAL BANCARIA REFERENCIADA A LA PERSONA MORAL O FISICA**) (Art. 52 Bis 10 "A" Fracc. VI del **Reglamento**)
- AE7.** Cargo por utilidad (Art. 52 Bis 10 "A" Fracc. VII del **Reglamento**)
- AE8.** Cargos adicionales
- AE9.** Análisis del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo de la propuesta (Art. 52 Bis 10 "A" Fracc. I del **Reglamento**).
- AE10.** Programa de erogaciones de la ejecución general de los trabajos, calendarizado y cuantificado **quincenal** (Art. 52 Bis 10 "A" Fracc. X del **Reglamento**).
- AE11.** Programas de erogaciones calendarizados y cuantificados de utilización **quincenal** (Art. 52 Bis 10 "A" Fracc. XI del **Reglamento**) para los siguientes rubros:
- A.** Mano de obra
- B** De la maquinaria y equipo de construcción, identificando su tipo y características
- C.** Materiales y equipos de instalación permanente.
- D.** De utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, supervisión y administración de los trabajos.
- AE12.** Catálogo de conceptos, cantidades y unidades de medición (Art. 52 Bis 10 "A" Fracc. IX del **Reglamento**).

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"

Av. Deportes N°. 111 Fracc. Tellerías Teléfono (669)9817815
C.P.82017Mazatlán, Sinaloa, México





GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



XI. CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES MEDIANTE EL METODO BINARIO (ART 54, 56 DE LA LEY)

“La Dependencia”, para hacer la evaluación de las proposiciones, verificará que las mismas cumplan con los requisitos solicitados en las BASES DE LA LICITACIÓN, que los recursos propuestos por el LICITANTE sean los necesarios para ejecutar satisfactoriamente, conforme al programa de ejecución, las cantidades de trabajo establecidas; análisis, calculo e integración de los precios sean acordes con las condiciones de costos vigentes en la zona o región donde se ejecuten los trabajos.

“La Dependencia”, también verificará el debido análisis, cálculo e integración de todos los precios unitarios, contemplados en el catálogo de conceptos. Los criterios generales para la adjudicación del contrato serán: una vez hecha la evaluación de las proposiciones, en base al Artículo, **54 y 56 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa**, Para la evaluación de las propuestas económicas, primero se verificará que las propuestas económicas presentadas por los licitantes cumplan satisfactoriamente con las condiciones y criterios establecidos por la convocante. Aquellas propuestas económicas que cumplan con lo establecido, serán declaradas solventes siempre que estén comprendidas dentro del rango del presupuesto base de obra y el ochenta por ciento de dicho presupuesto. se adjudicará el contrato respectivo a la propuesta que sea declarada solvente porque satisface la totalidad de los requerimientos solicitados por la convocante y presenta la propuesta económica más baja con respecto al promedio determinado por las propuestas económicas declaradas solventes y el presupuesto base, siempre que no sea inferior al noventa por ciento de dicho promedio.

Si resultare que dos ó más proposiciones son solventes porque satisfacen la totalidad de los requerimientos solicitados por “La Dependencia”, el contrato se adjudicará a quién presente la proposición que resulte económicamente más conveniente para el Estado.

“La Dependencia” emitirá un dictamen que servirá como base para el fallo, en el que se hará constar una reseña cronológica de los actos del procedimiento, el análisis de las proposiciones y las razones para admitirlas o desecharlas.

Para la evaluación de las proposiciones en ningún caso podrán utilizarse mecanismos de puntos o porcentajes.

XII. CAUSAS POR LAS QUE PUEDE SER DESECHADA LA PROPUESTA

Se considerará como causa suficiente para desechar una propuesta, cualquiera de las siguientes circunstancias:

1.- Que se encuentre en cualquiera de los supuestos del Artículo 72 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, 101 y 102 de la misma ley.

2.- El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en las Bases de la Licitación, así como la comprobación de que algún proponente ha acordado con otro u otros elevar el costo de los trabajos, o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás proponentes.

3.- Que presente varias proposiciones bajo el mismo o diferentes nombres, ya sea por sí mismo o formando parte de cualquier Compañía o Asociación.

4.- Que se ponga de acuerdo con otros LICITANTES para cualquier objeto que pudiera desvirtuar la LICITACIÓN.

5.- Que en la propuesta del LICITANTE figuren en cualquiera que sea su rubro los cargos por concepto de asociación en cámaras industriales o comerciales, aportación de los LICITANTES para la ejecución de obras o

“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



prestación de servicios de beneficio social.

- 6.- Que el LICITANTE no acredite la experiencia y capacidad técnica requerida.
- 7.- La consignación de datos sobre costos, precios o montos en alguno de los documentos de la propuesta técnica.
- 8.- Que la planeación integral propuesta por el LICITANTE para el desarrollo y organización de los trabajos, no sea congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos.
- 9.- Que los programas específicos cuantificados y calendarizados de suministro y utilización, no sean congruentes con el programa calendarizado de ejecución general de los trabajos.
- 10.- Que los análisis de costos indirectos no se hayan estructurado y determinado de acuerdo con lo previsto en el REGLAMENTO y en las presentes BASES DE LICITACIÓN.
- 11.- Que el análisis y cálculo del costo financiero no se haya estructurado y determinado de acuerdo con lo previsto en el REGLAMENTO y en las presentes BASES DE LICITACIÓN.
- 12.- Que los precios básicos de adquisición de materiales considerados en sus análisis correspondientes, no se encuentren dentro de los parámetros de precios vigentes en el mercado.
- 13.-La presentación incompleta o la omisión de cualquiera de los documentos requeridos en esta convocatoria a la licitación, que imposibiliten determinar su solvencia.
- 14.-Cuando en los documentos solicitados se consignen datos e informes distintos a los requeridos en esta convocatoria a la licitación.
- 15.-El incumplimiento de las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por Dirección de Obras Públicas del Municipio de Mazatlán en esta convocatoria a la licitación pública y que afecten la solvencia de la proposición.
- 16.-Cuando se acredite fehacientemente con la documentación idónea que la información o documentación proporcionada por el licitante es falsa.
- 17.-Cuando las cantidades de trabajo se presenten diferentes en base a lo solicitado en el catalogo de conceptos y/o precios unitarios del catálogo de conceptos, presenten alteraciones, raspaduras, tachaduras y/o enmendaduras.
- 18.-Cuando el licitante, en su documentación, no señale el indicador económico utilizado en el análisis del costo por financiamiento.
- 19.-Cuando el licitante, en su análisis del costo por financiamiento no incida la amortización del o los anticipos otorgados, si es el caso.
- 20.-Cuando el licitante en su documentación no señale el indicador económico específico de la tasa de interés Referenciada a la persona moral o física utilizada en el cálculo del costo por inversión integrante de los análisis de los costos horarios.

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
 DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
 CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



- 21.-Considerar como no laborables, días diversos a los considerados por la Ley Federal del Trabajo (Artículo 69 y 74).
- 22.-Omitir firmar autógrafamente el catálogo de conceptos y el programa de obra que deben ser firmados en cada una de sus hojas.
- 23.- Las propuestas económicas que no estén comprendidas dentro del rango del presupuesto base y el 20% inferior a dicho presupuesto, serán desechadas en base al artículo No.54 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado Sinaloa.

XIII. DE LAS GARANTÍAS DE LA CORRECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO, DE LA DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y DE LA DE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS O CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD

GARANTÍA DE LA CORRECTA APLICACIÓN DEL ANTICIPO

El LICITANTE deberá garantizar los anticipos que, en su caso, reciba. Estas garantías deberán constituirse dentro de los quince días naturales siguientes a la fecha de notificación del fallo y por la totalidad del monto de los anticipos.

Para garantizar la correcta aplicación del anticipo, se deberá proporcionar por escrito signado por el representante legal de la empresa o la persona física que suscribirá el Contrato, una fianza por el importe total otorgado a favor de "La Dependencia", de conformidad con el Artículo 71 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, de la forma siguiente:

FORMATO DE POLIZA DE FIANZA PARA ANTICIPO A CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA.

La Cía. Afianzadora _____ en uso de la autorización que le fue otorgada por la SHCP se constituye fiadora hasta por la suma de: \$ _____ (SON: _____ Pesos 00/100 MN)

Ante: Municipio de Mazatlán (Acuario Mazatlán)

Por: La Cía. _____, con domicilio en calle _____, colonia _____, código postal Num. _____, de la ciudad de _____, la debida inversión o la devolución total o parcial del anticipo, del 35 % (TREINTA Y CINCO POR CIENTO) del importe del contrato, Núm. No. _____ de fecha ____ de _____ de _____, relativo a la Obra: _____, con un importe de: \$ _____ (SON: _____ 00/100 MN)

mas el impuesto al valor agregado; La compañía afianzadora expresamente declara: a) Que se otorga de conformidad con lo estipulado en la LEY y su REGLAMENTO, las reglas generales para la contratación y ejecución de Obras Públicas y de Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, para las dependencias y entidades de la administración Pública, federal, estatal y municipal. b) Que la fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato. c) Que la fianza estará vigente en el caso de que se otorgue prórroga y espera al deudor, para el cumplimiento de las obligaciones que se afianzan, aun cuando hayan sido solicitadas y autorizadas extemporáneamente. d) Que para ser cancelada la fianza será requisito indispensable la conformidad expresa y por escrito de "el contratante" que la producirá cuando el importe del anticipo haya sido amortizado o devuelto en su totalidad. e) Que la fianza estará vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan por parte de "EL LICITANTE" o "La Dependencia" y hasta que se dicte resolución o sentencia ejecutoria por autoridad competente. f) Que la afianzadora acepte "2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
 DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
 CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



expresamente someterse a los procedimientos de ejecución previstos en los artículos 282 y demás relativos de la ley federal de instituciones de seguros y fianzas para la efectividad de las fianzas, aun para el caso que proceda el cobro de intereses que prevé el artículo 283 del mismo ordenamiento legal, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida, y g) Que "La Dependencia" queda facultado para deducir en la última estimación de trabajos realizados, el saldo restante por amortizar del (los) anticipo (s) otorgado (s). FIN DE TEXTO.

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Previamente a la Firma del Contrato y dentro de los quince días naturales siguientes a la fecha de notificación del fallo, la empresa a quien se le adjudique la realización de los trabajos deberá presentar por escrito signado por el representante legal de la empresa o la persona física que suscribirá el Contrato, una póliza de fianza otorgada por Institución de Fianzas debidamente autorizada a favor de "La Dependencia", por valor del 10% (diez por ciento) del importe total del mismo, de la forma siguiente:

FORMATO DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO PARA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA.

La Cía. Afianzadora _____ en uso de la autorización que le fue otorgada por la SHCP se constituye fiadora hasta por la suma de: \$ _____ (SON: _____ Pesos 00/100 MN)

Ante: El Municipio de Mazatlán

Por: La Cía. _____, con domicilio en calle _____, colonia _____, código postal Num. _____, de la ciudad de _____, para garantizar el debido cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo, derivadas del contrato No. _____ de fecha ___ de _____ de _____, relativo a la Obra: _____, con un importe de: \$ _____ (SON: _____ 00/100 MN) mas el impuesto al valor agregado; La compañía

afianzadora expresamente declara: a) Que se otorga de conformidad con lo estipulado en la LEY y su **REGLAMENTO**, las reglas generales para la contratación y ejecución de obras públicas y de servicios relacionados con las mismas del estado de Sinaloa, para las dependencias y entidades de la administración pública, federal, estatal y municipal . b) Que la fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato. c) Que la fianza estará vigente en el caso de que se otorgue prórroga y espera al deudor, para el cumplimiento de las obligaciones que se afianzan, aun cuando hayan sido solicitadas y autorizadas extemporáneamente. d) Que para ser cancelada la fianza será requisito indispensable el acta de entrega recepción de los trabajos comprendidos en el presente contrato, debidamente requisitada. e) Que la fianza estará vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan por parte de "EL LICITANTE" o "EL CONTRATANTE" y hasta que se dicte resolución o sentencia ejecutoria por autoridad competente. f) Que la afianzadora acepte expresamente someterse a los procedimientos de ejecución previstos en los artículos 282 y demás relativos de la ley federal de instituciones de seguros y fianzas para la efectividad de las fianzas, aun para el caso que proceda el cobro de intereses que prevé el artículo 283 del mismo ordenamiento legal, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida, y g) Que garantiza la ejecución total de los trabajos, así como la buena calidad de los mismos conforme a las especificaciones que rigen en esta materia. FIN DE TEXTO

GARANTÍA DE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD

Al término de todos los trabajos, no obstante su recepción formal, el LICITANTE se obliga a responder de los defectos que resultaren en la misma, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad en que "2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"





GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
 DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
 CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



hubiere incurrido en los términos señalados en el contrato respectivo y en el Código Civil Federal.

Para garantizar por un plazo de doce meses el cumplimiento de las obligaciones a que se refiere el párrafo anterior, previamente a la recepción de los trabajos, el LICITANTE, a su elección; podrá

- constituir por escrito signado por el representante legal de la empresa o la persona física que suscribirá el Contrato, fianza por el equivalente al diez por ciento del monto total ejercido (suma de estimaciones de obra y de ajuste de precios del contrato y del convenio o convenios si los hubiere) de la obra, (La fianza de cumplimiento se puede manejar para que se transforme a la entrega formal de la obra, en vicios ocultos)
- presentar una carta de crédito irrevocable por el equivalente al cinco por ciento del monto total ejercido de la obra, o bien,
- aportar recursos líquidos por una cantidad equivalente al cinco por ciento del mismo monto en fideicomisos especialmente constituidos para ello.

Los recursos aportados en fideicomisos deberán invertirse en instrumentos de renta fija.

Los LICITANTES, en su caso, podrán retirar sus aportaciones en fideicomisos los respectivos rendimientos, transcurridos doce meses a partir de la fecha de recepción de los trabajos.

Quedarán a salvo los derechos de "La Dependencia", para exigir el pago de las cantidades no cubiertas de la indemnización que a su juicio corresponda, una vez que se hagan efectivas las garantías constituidas.

Si opta por la fianza deberá garantizar a "La Dependencia" el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del contrato correspondiente, además de contemplar lo antes expuesto, se deberá establecer:

Que la fianza se expide de conformidad con lo estipulado en la LEY, así como, las disposiciones expedidas en esta materia de la forma siguiente:

FORMATO DE POLIZA DE FIANZA DE VICIOS OCULTOS PARA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA.

La Cía. Afianzadora _____ en uso de la autorización que le fue otorgada por la SHCP se constituye fiadora hasta por la suma de: \$ _____ (SON: _____ Pesos 00/100 MN)

Ante: El Municipio de Mazatlán

Por: La Cía. _____, con domicilio en calle _____, colonia _____, código postal Num. _____, de la ciudad de _____, la buena calidad de los materiales, y mano de obra, las erogaciones que se tuvieren que efectuar por concepto de reparaciones originadas por defectos y vicios ocultos, así como cualquier otra responsabilidad que afecte a "LA DEPENDENCIA" o a Terceras personas, en que hubiere incurrido "EL LICITANTE" durante el periodo de construcción y que aparezcan posteriormente a la recepción definitiva de la obra, y demás obligaciones a su cargo, en los términos señalados en el contrato respectivo y en el Código Civil para el Distrito Federal en materia Común y para toda la República en Materia Federal, derivadas del contrato de obra pública a precios unitarios y tiempo determinado No. _____ De fecha __ de _____ del _____, celebrado por La Dependencia y el Fiado con un importe total ejercido de \$ _____ (SON: _____ 00/100 MN) mas el impuesto al valor agregado. Relativo a la obra: _____, la compañía afianzadora

expresamente declara; A) Que se otorga de conformidad con lo estipulado en la LEY, las reglas generales para la contratación y ejecución de obras públicas y de servicios relacionados con las mismas del estado de sinaloa, "2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLÁN
 DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
 CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



para las dependencias y entidades de la administración pública, federal, estatal y municipal . b) Que la fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato. c) Que la fianza estará vigente en el caso de que se otorgue prórroga y espera al deudor, para el cumplimiento de las obligaciones que se afianzan, aun cuando hayan sido solicitadas y autorizadas extemporáneamente. d) Que la fianza estará vigente durante un periodo de doce meses a partir de la fecha de firma del acta de entrega recepción de los trabajos. e) Que la fianza estará vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan por parte de “EL LICITANTE” o “La Dependencia” y hasta que se dicte resolución o sentencia ejecutoria por autoridad competente, debiendo otorgar nueva fianza en el caso de que transcurra el plazo de doce meses fijado en la misma. f) Que la afianzadora acepte expresamente someterse a los procedimientos de ejecución previstos en los artículos 282 y demás relativos de la ley federal de instituciones de seguros y fianzas para la efectividad de las fianzas, aun para el caso que proceda el cobro de intereses que prevé el artículo 283 del mismo ordenamiento legal, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida, y g) Una vez transcurrido el plazo de vigencia señalado sin que “el contratante” hubiere expresado alguna reclamación ó inconformidad con relación a los conceptos que se están garantizando, la fianza se cancelará en forma automática sin que sea requisito para ello la autorización expresa de “el contratante”. FIN DE TEXTO.

En el caso de detectarse algún defecto o vicio oculto de los trabajos, durante el período antes citado, la garantía por la que hayan optado deberá permanecer vigente por un plazo de doce meses, a partir de la reparación de los defectos, en su caso, “La Dependencia” deberá informar a la Afianzadora el estado de las obras o trabajos realizados.

XIV. DEL CONTRATO

MODELO DE CONTRATO

ACUARIO MAZATLÁN

CONTRATO DE OBRA PUBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL ORGANISMO DESCENTRALIZADO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL DENOMINADO ACUARIO MAZATLÁN, REPRESENTADO POR EL CIUDADANO BIÓLOGO PABLO GERARDO ROJAS ZEPEDA, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL Y DIRECTOR DE ACUARIO MAZATLÁN, QUIEN EN LO SUCESIVO Y PARA EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO SE LE DENOMINARA COMO “LA DEPENDENCIA” Y POR LA OTRA COMPARECE, EL C. XXXXXXXXXX A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARA COMO “EL CONTRATISTA”, LOS CUALES SE SUJETAN AL TENOR DE LOS SIGUIENTES, ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLAUSULAS:

ANTECEDENTES

- I. Que “LA DEPENDENCIA”, por conducto de su Representante Legal y Director, tiene facultad para celebrar el presente contrato en su carácter de Director del Organismo Público descentralizado de la Administración Pública Municipal denominado “Acuario Mazatlán”, representación legal que acredita con la Escritura Pública número doce mil quinientos cuarenta y nueve (12,549), Volumen Trigésimo Segundo (XXXII), Libro Uno (1) de fecha siete del mes de noviembre del año dos mil dieciocho, del protocolo a cargo del Licenciado Francisco Rodríguez Piñón, Notario Público número noventa y seis en el Estado de Sinaloa, con ejercicio en esta Municipalidad y residencia en esta Ciudad.
- II. Su representada es un Organismo Público Descentralizado instituido bajo Decreto Gubernamental No. 263, publicado en el Periódico Oficial del Estado de Sinaloa de fecha 01 de julio de 1991.



“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



Y quien comparece a la firma del presente contrato cuenta con las facultades suficientes en virtud de no haberle revocado, modificado o limitado de forma alguna las mismas.

- III. Que "LA DEPENDENCIA" requiere de la realización de una obra, consistente en "XXXXXXXXXXXXXXXXXX", de esta ciudad, con las especificaciones técnicas determinadas por "LA DEPENDENCIA".
- IV. Que para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato "LA DEPENDENCIA", utilizando recursos del Programa "Recursos Propios" ha autorizado la inversión correspondiente a la obra objeto de este contrato, mediante oficio de aprobación emitido por Consejo de Administración de Acuario Mazatlán, dentro de Sesión Ordinaria número 02/2020, y de esta manera, la inversión necesaria para esta obra, quedo debidamente autorizada y su ejecución se sujetara a los lineamientos y normatividad indicados en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del estado de Sinaloa.
- V. "LA DEPENDENCIA" optó por adjudicar el presente Contrato de Obra Pública, mediante procedimiento de adjudicación en su modalidad de Licitación Pública, previsto en los artículos No. 38, 39 y 43 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, ya que excede de treinta mil veces el valor diario de la Unidad de Medida y Actualización, más el impuesto al valor agregado. asignándosele para su identificación el número de contrato:RRN-XXX-2020, referente a la obra "XXXXXXXXXX", de esta ciudad, para tal efecto se celebraron los actos de presentación de proposiciones y apertura de las propuestas técnicas y económicas el día XX de XXXX 2020 y el acto donde "LA DEPENDENCIA" dio a conocer el fallo de la licitación, se realizó el día XX de XXXX de 2020 adjudicando a "EL CONTRATISTA" el presente contrato para la realización de la obra objeto del mismo.

DECLARACIONES

A. "LA DEPENDENCIA" DECLARA:

- I. Que para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato No. "RRN-XXX-2020" "LA DEPENDENCIA" aprobó la inversión correspondiente a la obra objeto de este contrato, mediante oficio de Aprobación No. XXX/2020, emitido por la tesorería municipal a través del programa de "Recursos Propios".
- II. Que el importe a cubrir por Gobierno Municipal, será hasta el 100% del costo Total de la obra.
- III. que su domicilio para los fines de este Contrato es el ubicado Ángel Flores S/N Centro, C.P 82000, en esta ciudad de Mazatlán, Sinaloa.

B. "EL CONTRATISTA" DECLARA QUE:

- I. Es una PERSONA XXXX apegada a las leyes Mexicanas.
- II. Que se compromete a no invocar la protección de ningún gobierno extranjero bajo pena de perder en beneficio de Los Estados Unidos Mexicanos todo derecho derivado de este contrato.
- III. Acredita su personalidad jurídica mediante: (CREDENCIAL INE)
 - Credencial de elector expedida por el INE con folio XXXXXX y clave elector XXXXXXXX a favor XXXXXXXX cuya fotografía y firma aparecen en el documento.
- IV. Tiene capacidad jurídica para contratar y obligarse a la ejecución de la obra objeto de este contrato.
- V. Conoce el contenido y los requisitos que establece la Ley y el contenido de los lineamientos establecidos en las bases de licitación y la documentación que integran los anexos 1 y 2 que el contratista proporcione a través del proceso de licitación, 1) Los documentos que forman parte de las propuestas técnicas, 2) Los documentos que forman parte de las propuestas económicas, firmado por el representante legal y el contenido de los anexos 3 que contienen, 3) Especificaciones generales y particulares de construcción y que debidamente se le entrego al contratista al momento de adquirir las bases.
- VI. Que conoce y ha inspeccionado debidamente el sitio de la obra objeto de este Contrato a fin de considerar todos los factores que intervienen en su ejecución.
- VII. Bajo Protesta de Decir Verdad que no se encuentra dentro de los supuestos del artículo 33 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa.
- VIII. Se encuentra al corriente de sus obligaciones fiscales, manifestándolo bajo protesta de decir verdad en su escrito de fecha XX DE XXXXX DE 2020, según lineamientos del art. 32 "D" y la regla 2.1.17 de la resolución miscelánea fiscal para 2005.

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



- IX. Tiene su domicilio para los fines del presente Contrato en C. XXXXX, C.P. XXXX.
X. Que sus datos según registros son los siguientes:
1. Registro Federal de Contribuyentes es: XXXXXXXXXXXX
2. Del I.M.S.S.: XXXXXXXX
3. Padrón de Contratistas de Obras Públicas No. XXXX.

CLAUSULAS

PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO:

“LA DEPENDENCIA” encomienda a “EL CONTRATISTA” y este se obliga a realizar para ella hasta su total terminación, la obra consistente en “XXXXXXXXXXXXXXXXXX”, de esta ciudad.

SEGUNDA. IMPORTE DEL CONTRATO:

El importe total del presente contrato es de: \$ XXX,XXX.XX (Son: XXX,XXX.), Sin incluir el Impuesto al Valor Agregado; esta cantidad no podrá ser rebasada bajo la responsabilidad de “EL CONTRATISTA”. En caso de que se rebase dicha cantidad, “LA DEPENDENCIA” deberá autorizar previamente por escrito los trabajos adicionales, realizando un convenio adicional donde quede especificado debidamente las circunstancias que motivaron el rebase de la cantidad antes citada, observando lo dispuesto por la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa.

TERCERA. PLAZO DE EJECUCIÓN:

“EL CONTRATISTA” se obliga a iniciar las obras objeto de este Contrato el día XX de XXXX de 2020, la duración será de XX días naturales, terminando el día XX de XXXX de 2020.

CUARTA. PROGRAMA DE TRABAJO:

Las obras deberán ser ejecutadas de acuerdo con el Programa de Trabajo firmado por las partes que se anexa al presente contrato y forma parte integrante del mismo.

QUINTA. PLANOS Y ESPECIFICACIONES:

“EL CONTRATISTA” se obliga a realizar las obras objeto de este contrato sujetándose a las especificaciones técnicas especiales y a los planos del proyecto elaborados por “LA DEPENDENCIA” que se detallan en relación anexa a este Contrato y forman parte del mismo.

SEXTA. TRABAJOS ORDINARIOS:

Los trabajos objeto de este contrato comprendidos en el Proyecto y en el Programa, se pagarán basados en Precios Unitarios, salvo a lo previsto en el último párrafo de esta Cláusula, dichos precios unitarios incluyen la remuneración o pago total que debe cubrirse a “EL CONTRATISTA” por todos los gastos directos e indirectos que originen las obras, la utilidad y el costo de las obligaciones estipuladas en este contrato a cargo del propio contratista.

Cuando se requieran obras extraordinarias no contempladas en el contrato y en el proyecto y que hayan sido autorizadas por “LA DEPENDENCIA”, previamente por escrito, ésta se liquidará a “EL CONTRATISTA”, una vez que hayan sido ejecutadas dichas obras.

SÉPTIMA. FORMA DE PAGO:

“EL CONTRATISTA” recibirá de “LA DEPENDENCIA” como pago total por la ejecución satisfactoria del 100% de los trabajos objeto de este Contrato, el importe que resulte de aplicar los precios unitarios a las cantidades de obras realizadas; el importe de los trabajos ordinarios previstos en la cláusula anterior y en su caso las cantidades que se compensen a “EL CONTRATISTA” serán liquidados en los términos del párrafo segundo, de la Cláusula que precede.

OCTAVA. ANTICIPO:

“EL CONTRATISTA” recibirá de “LA DEPENDENCIA” un 35% del importe total al iniciar la misma, dicho anticipo será cubierto contra la exhibición de la fianza, la cual garantiza el monto total del anticipo (incluyendo IVA) que se está entregando, siendo dicha fianza a favor de “MUNICIPIO DE MAZATLÁN”.

“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



“EL CONTRATISTA”, acepta que del valor total de la estimación se le deduzca:

- I. El porcentaje de la estimación que corresponda al anticipo recibido.

Se elaborarán las estimaciones de obra efectuadas en plazos calendarizados no menores de quince días hábiles y se dará un tiempo no mayor a tres días hábiles para su revisión y aprobación correspondiente, y no podrán pasar más de diez días hábiles para su liquidación completa; de no ser así “EL CONTRATISTA” podrá suspender los trabajos referentes a este Contrato sin perjuicio alguno para él.

Ni las estimaciones, ni la liquidación, aunque hayan sido pagadas, se consideran como aceptación de las obras, pues “LA DEPENDENCIA” se reserva expresamente el derecho de reclamar por obra faltante o mal ejecutada o por pago de lo indebido. Si “EL CONTRATISTA” estuviese inconforme con las Estimaciones o con la liquidación tendrá un plazo de 60 (sesenta) días hábiles a partir de la fecha en que se haya efectuado la estimación de la liquidación, Para hacer precisamente por escrito la reclamación correspondiente.

NOVENA. SUPERVISIÓN DE LAS OBRAS:

“LA DEPENDENCIA” a través de la Dirección de Obras Públicas del Municipio de Mazatlán, cuya titularidad recae en el M.I. JUAN DE DIOS GARAY VELÁZQUEZ, tendrá las obligaciones y derechos que lo confieren los artículos 78 y 85 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa y tendrá el derecho de supervisar en todo tiempo las obras objeto de este contrato, ya sea por cuenta propia, designación de un colaborador que deberá ser un servidor público, con capacidad técnica suficiente, otorgando a “EL CONTRATISTA” por escrito las instrucciones que estime pertinente relacionadas con su ejecución a fin de que se ajuste al proyecto y a las modificaciones del mismo que ordene “LA DEPENDENCIA”.

Es facultad de “LA DEPENDENCIA” realizar la inspección de todos los materiales que vayan a usarse en la ejecución de la obra, ya sea en el sitio de ésta o en los lugares de adquisición o fabricación.

Por su parte, “EL CONTRATISTA” se obliga a tener en el lugar de los trabajos a un profesional que lo represente especializado en la materia, el que deberá ser previamente aceptado por “LA DEPENDENCIA”. Aceptación que esta podrá revocar a su juicio y desempeñar la función. El representante de “EL CONTRATISTA” tendrá la obligación de conocer el proyecto y las Especificaciones y deberá estar facultado para ejecutar los trabajos a que se refiere este Contrato así como para aceptar u objetar las estimaciones de obra que se formulen y en general, para actuar a nombre y por cuenta de “EL CONTRATISTA” en todo lo referente al presente Contrato.

DECIMA. PAGO DE DERECHOS POR INSPECCIÓN Y VIGILANCIA DE OBRA PÚBLICA DIRECTA:

“EL CONTRATISTA” pagará un derecho equivalente al 3% sobre el importe de cada una de las estimaciones de trabajo, dando cumplimiento con lo dispuesto en el artículo 90-H de la Ley de Hacienda Municipal del Estado de Sinaloa, por conceptos de servicio de verificación, inspección, fiscalización y control, que las leyes en la materia encomiendan a los órganos internos de control de los municipios y al Congreso del Estado.

“LA DEPENDENCIA”, al hacer el pago de las estimaciones de obra, retendrá el importe del derecho a que se refiere el párrafo anterior y lo deberá enterar a más tardar a los veinte días del mes siguiente al que se haya efectuado las retenciones correspondientes.

No se consideran cargos adicionales en la conformación de los indirectos de la presente licitación, ya que se otorgara bajo consentimiento del contratista el **3% (TRES POR CIENTO) SOBRE EL IMPORTE DE CADA UNA DE LAS ESTIMACIONES DE TRABAJO, PARA CUMPLIR CON EL ARTICULO 90-H DE LA LEY DE HACIENDA MUNICIPAL DEL ESTADO DE SINALOA, POR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE VERIFICACIÓN, INSPECCIÓN, FISCALIZACIÓN Y CONTROL QUE LAS LEYES DE LA MATERIA ENCOMIENDAN A LOS ÓRGANOS INTERNOS DE CONTROL DE LOS MUNICIPIOS, Y AL CONGRESO DEL ESTADO, POR CONCEPTO DE DERECHOS POR INSPECCIÓN Y VIGILANCIA DE OBRA PUBLICA.**

DECIMA PRIMERA. MODIFICACIONES AL PROGRAMA:

“LA DEPENDENCIA” podrá realizar modificaciones al programa, a las especificaciones y a las cantidades de trabajo durante “2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



la vigencia del presente Contrato, a través de una orden escrita en la bitácora de la obra, informando a “EL CONTRATISTA” en un tiempo no menor de 5 días hábiles sobre los cambios.

DECIMA SEGUNDA. RECEPCIÓN DE OBRAS Y LIQUIDACIONES:

“LA DEPENDENCIA” recibirá las obras objeto de este Contrato hasta que sean terminadas en su totalidad, dicha recepción se realizará siempre y cuando y previa revisión las mismas hubieren sido realizadas de acuerdo con las especificaciones convenidas y demás estipulaciones de este Contrato.

Si al recibirse la obra y efectuarse la liquidación correspondiente existieren responsabilidades a cargo de “EL CONTRATISTA” debidamente comprobadas para con “LA DEPENDENCIA”, del importe pendiente de cubrirse se deducirán las cantidades suficientes para cubrir la responsabilidad de “EL CONTRATISTA” y en caso de que no fuesen suficientes se procederá a hacer efectiva la Póliza de Fianza otorgada por el mismo.

DECIMA TERCERA. RESPONSABILIDADES DE “EL CONTRATISTA”:

“EL CONTRATISTA” será el único responsable de la ejecución de las obras, cuando estas no se hayan realizado de acuerdo con lo estipulado con el Contrato o conforme a las órdenes de “LA DEPENDENCIA” dadas por escrito. En este caso la misma “LA DEPENDENCIA” ordenará su reparación o reposición inmediata mediante la ejecución de las obras adicionales que fuesen necesarias, que se harán a cargo de “EL CONTRATISTA” y por cuenta del mismo, sin que tenga derecho a retribución alguna por ello, pudiendo “LA DEPENDENCIA” en su caso, si lo estima necesario, ordenar la suspensión parcial o total de las obras contratadas, en tanto se lleven a cabo dichos trabajos y sin que esto sea motivo para ampliar el plazo señalado para la terminación de las obras. “EL CONTRATISTA” deberá sujetarse a las disposiciones de seguridad que “LA DEPENDENCIA” tenga establecidas en el lugar de la obra, para lo cual se obliga a obtener el instructivo correspondiente, al que deberá sujetarse.

Además se sujetará a todos los Reglamentos y Ordenamientos de las Autoridades competentes en materia de construcciones, seguridad y uso de la vía pública. Así como el señalamiento de iluminación eléctrica centellante en las desviaciones.

Cuando aparecieren desperfectos o vicios ocultos en la obra dentro del año siguiente a la fecha de recepción de la misma por “LA DEPENDENCIA”, le comunicará por escrito a “EL CONTRATISTA” para que proceda en forma inmediata a su reparación o reposición, la cual se hará por su cuenta, sin que tenga derecho a retribución alguna por ello, si “EL CONTRATISTA” no atiende el requerimiento realizado “LA DEPENDENCIA” procederá a encomendar a un tercero o hacer directamente la reparación o reposición de que se trate, con cargo a “EL CONTRATISTA”, procediendo igualmente a reclamar el pago de la Póliza de Fianza que haya exhibido con el fin de garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones estipuladas en el presente Contrato.

DECIMA CUARTA. FIANZA:

“EL CONTRATISTA” presentará a “LA DEPENDENCIA”, dentro de los 15 (quince) días hábiles siguientes a la fecha que le sea entregada copia del contrato de la obra, una póliza de fianza por valor del 100% del importe total del anticipo recibido de la obra, señalado en la cláusula octava, a fin de garantizar, el buen uso y exacto cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo, siendo dicha fianza a favor de “MUNICIPIO DE MAZATLÁN”.

Mientras “EL CONTRATISTA” no otorgue la fianza con los requisitos que más adelante se señalan no se perfeccionará el Contrato y no surtirá efecto alguno. La fianza deberá ser otorgada por institución mexicana debidamente autorizada, a favor y satisfacción de “LA DEPENDENCIA”, además de tener agentes debidamente autorizados en esta Ciudad, en los términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas.

La fianza mencionada estará vigente hasta que las obras de éste contrato hayan sido recibidas en su totalidad por “LA DEPENDENCIA” y durante el año siguiente a su recepción, para responder tanto por calidad y los vicios ocultos como de cualquier responsabilidad que resulte a cargo de “EL CONTRATISTA” y a favor de “LA DEPENDENCIA”, derivada del contrato, así de lo estipulado en los Artículos 74, 75 y 76 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa.

En éste último caso, la fianza continuará vigente hasta que “EL CONTRATISTA” corrija los defectos y satisfaga las

“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



necesidades.

La Póliza en que sea expedida la fianza deberá contener las siguientes declaraciones expresas de la institución que la otorgue:

- A. La presente fianza se expide de conformidad con la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, La Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, su Reglamento y las reglas generales para la contratación y ejecución de obras públicas para las dependencias y entidades de la administración pública federal, estatal y municipal y estará en vigor hasta que la obra se haya entregado total a satisfacción de "LA DEPENDENCIA".
- B. Que la fianza se otorga en los términos de este Contrato.
- C. Que en el caso que sea prorrogado el plazo establecido para la terminación de las obras a que se refiere la fianza, o exista espera, su vigencia quedará automáticamente prorrogada en concordancia con dicha prórroga o espera.
- D. Que la fianza garantiza la ejecución total de las obras materia de este Contrato, aun cuando parte de ellas se subcontraten, con autorización de "LA DEPENDENCIA" con las estipulaciones establecidas en el mismo Contrato.
- E. Que la fianza estará vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan por parte de "EL CONTRATISTA" o "LA DEPENDENCIA" y hasta que se dicte resolución o sentencia ejecutoria por autoridad competente.
- F. Que la afianzadora acepta expresamente someterse a los procedimientos de ejecución para la efectividad de las fianzas, previstos en el Art. 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, aun para el caso de que proceda el cobro de intereses que prevé el Art. 283 del mismo ordenamiento legal, con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida.
- G. Que para ser cancelada la fianza, será requisito indispensable la conformidad expresa y por escrito de "LA DEPENDENCIA" con las estipulaciones establecidas en el mismo Contrato.
- H. La fianza mencionada estará vigente hasta que las obras de éste Contrato hayan sido recibidas en su totalidad por "LA DEPENDENCIA".

Para efectos de realizar la entrega de la obra por parte de "EL CONTRATISTA" y su recepción por parte de "LA DEPENDENCIA", "EL CONTRATISTA" deberá presentar fianza de Calidad y Vicios Ocultos por un equivalente al 10 % (diez por ciento) del monto total ejercido al amparo de este contrato, incluido sus convenios modificatorios y/o adicionales. Dicha fianza estará vigente durante los 12 meses siguientes a la recepción de la obra para responder tanto de los vicios ocultos como de cualquier responsabilidad que resultare a cargo de "EL CONTRATISTA" y a favor de "LA DEPENDENCIA", derivada del Contrato, así como de lo estipulado en los Artículos 74, 75 y 76 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa.

En este último caso, la fianza continuará vigente hasta que "EL CONTRATISTA" corrija los defectos y satisfaga las responsabilidades.

DECIMA QUINTA. SUB-CONTRATACIÓN:

Para los efectos del presente Contrato, se Entenderá por subcontratación el acto por el cual "EL CONTRATISTA" encomienda a otra empresa la ejecución de parte de las obras objeto del Contrato.

Cuando "EL CONTRATISTA" pretenda utilizar los servicios de otra empresa en los términos del párrafo anterior, deberá comunicarlo previamente por escrito a "LA DEPENDENCIA", la cual resolverá si acepta o rechaza la subcontratación, mediante escrito debidamente dirigido a "EL CONTRATISTA".

DECIMA SEXTA. CESIÓN DEL CONTRATO:

"EL CONTRATISTA" no podrá Ceder a terceras personas los derechos y obligaciones derivados del Contrato. Ya sean los correspondientes a una parte o a la totalidad de las obras objeto del mismo.

DECIMA SÉPTIMA. SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS:

"LA DEPENDENCIA", Tiene la facultad de suspender temporal o definitivamente la construcción de las obras objeto del presente Contrato en cualquier estado en que estas se encuentren, dando aviso por escrito a "EL CONTRATISTA" con anticipación de 5 (cinco) días hábiles.

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



Cuando la suspensión sea temporal, "LA DEPENDENCIA", informará a "EL CONTRATISTA" sobre su duración aproximada y concederá la ampliación del plazo que se justifique, en los términos de la cláusula Décima. Cuando la suspensión sea total y definitiva, será rescindido el Contrato, cubriéndose en su caso a "EL CONTRATISTA" las cantidades que se le adeuden hasta ese momento, una vez deducido el anticipo otorgado, en la inteligencia de que dicho pago se realizará única y exclusivamente si dicha suspensión fuese por causas ajenas a "EL CONTRATISTA", en caso contrario, se observará lo que se encuentra establecido al respecto en el presente Contrato.

DECIMA OCTAVA. SANCIONES POR INCUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA:

A fin de verificar si "EL CONTRATISTA" está ejecutando las obras objeto de éste contrato de acuerdo con el programa y montos originados de obra aprobados, "LA DEPENDENCIA" comparará en cualquier momento el importe de los trabajos ejecutados, con el de los que debieron realizarse, en los términos de dichos programas en la inteligencia de que al efectuar la comparación, la obra mal ejecutada se tendrá por no realizada.

Si "EL CONTRATISTA" no concluye la obra en la fecha señalada en el programa por causas imputables a él mismo, como pena convencional deberá cubrir a "LA DEPENDENCIA", diariamente y hasta el momento en que las obras queden concluidas una cantidad igual al 2% del importe de los trabajos faltantes, que no se hayan realizado en la fecha de terminación señalada en programa, independientemente de que "LA DEPENDENCIA" exigirá que se le cubra el monto de la Póliza de Fianza otorgada.

DECIMA NOVENA. RESCISIÓN DEL CONTRATO:

Las partes convienen y "EL CONTRATISTA" acepta en forma expresa que "LA DEPENDENCIA" podrá rescindir el presente Contrato por cualquiera de las causas que a continuación se enumeran:

1. Si "EL CONTRATISTA" no inicia las obras objeto de este Contrato en la fecha en que por escrito le señale "LA DEPENDENCIA".
2. Si suspende injustificadamente las obras, o se niega a reparar o reponer alguna parte de ellas que hubiere sido rechazada como defectuosa por "LA DEPENDENCIA".
3. Si no da cumplimiento al programa de trabajo, y a juicio de "LA DEPENDENCIA" el atraso puede dificultar la terminación satisfactoria de las obras en el plazo estipulado.
4. Si se declara en quiebra o suspensión de pagos, o si hace cesión de bienes, en forma que afecte este Contrato.
5. Si "EL CONTRATISTA" no da a "LA DEPENDENCIA" y a las personas que tengan facultad de intervenir, las facilidades, datos y demás elementos necesarios para la inspección, vigilancia y supervisión de los materiales, trabajos y obras.
6. Si "EL CONTRATISTA" cede el Contrato o hace la subcontratación sin autorización previa por escrito de "LA DEPENDENCIA".
7. Si se le declara la huelga a "EL CONTRATISTA".
8. En general, por cualquier otra causa imputable al contratista, similar a la antes expresadas.

En caso de incumplimiento o violación por parte de "EL CONTRATISTA" de cualquiera de las obligaciones consignadas a su cargo en este contrato, "LA DEPENDENCIA" podrá optar entre exigir el cumplimiento del mismo aplicando en su caso las penas convenidas o bien declarar administrativamente la rescisión del Contrato.

Si "LA DEPENDENCIA" opta por la rescisión, "EL CONTRATISTA" estará obligado a pagar por concepto de daños perjuicios una pena convencional que podrá ser hasta por el monto de las garantías otorgadas, a juicio de la "LA DEPENDENCIA", independientemente de que esta haga efectiva la fianza exhibida por "EL CONTRATISTA".

VIGÉSIMA. PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN:

Si "LA DEPENDENCIA" Considera que "EL CONTRATISTA" ha incurrido en alguna de las causas de rescisión que se consignan en la cláusula anterior, lo comunicará al contratista en forma fehaciente, a fin de que éste en un plazo de 15 (quince) días hábiles exponga lo que a su derecho convenga respecto al incumplimiento de sus obligaciones, si transcurrido ese plazo "EL CONTRATISTA" no manifiesta nada en su defensa, o si después de analizar las razones aducidas por éste, "LA DEPENDENCIA" estima que las mismas no son satisfactorias, dictará la resolución que proceda conforme a lo establecido

"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
 DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
 CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



en los dos últimos párrafos de las Cláusulas que anteceden la que comunicara a “EL CONTRATISTA” dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes a la fecha en que remita dicha resolución, la cual no admitirá Recurso alguno.

VIGÉSIMA PRIMERA. RELACIÓN DE “EL CONTRATISTA” CON SUS TRABAJADORES:

“EL CONTRATISTA” como empresario y patrón del personal que ocupe con motivo de las obras materia de este Contrato, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de trabajo y de seguridad social, “EL CONTRATISTA” conviene por lo mismo en responder todas las reclamaciones que sus trabajadores presentaren en relación con los trabajos objetos de este contrato, en consecuencia exime de responsabilidad alguna a “LA DEPENDENCIA” y de cualquier obligación que en materia se le llegase a suscitar.

VIGÉSIMA SEGUNDA: JURISDICCIÓN:

Para la interpretación y cumplimiento de este Contrato, y para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales competentes en la Ciudad y Puerto de Mazatlán, Sinaloa. Por lo tanto “EL CONTRATISTA” renuncia al fuero por razón de su domicilio, presente o futuro.

Leído y explicado que fue el presente Contrato acerca de su carácter y fuerza legales, lo firmaron por y ante dos testigos con los que se actuó y dio fe, en la Ciudad y Puerto de Mazatlán, Sinaloa a XX de XXXX de 2020.

POR “LA DEPENDENCIA”
 MUNICIPIO DE MAZATLÁN

BIOLOGO PABLO GERARDO ROJAS ZEPEDA
 Director de Acuario Mazatlán

TESTIGOS

LIC. LUÍS ERNESTO MONTAÑO LEY
 ADMINISTRADOR ACUARIO MAZATLÁN

LCP. ÁNGEL GARCÍA ACUÑA
 CONTADOR ACUARIO MAZATLÁN

POR “EL CONTRATISTA”

Esta hoja de firmas corresponde al contrato RRN-XXX-2020 para la ejecución de la obra “XXXXXXXXXXXX”, celebrado el día XX de XXXX de 2020 entre Acuario Mazatlán y XXXXXXXX según procedimiento de licitación Pública No. AMA-2020-LP-001. Consta de 08 páginas útiles impresas.

FIRMA DE CONTRATO

Previamente a la firma del contrato, el LICITANTE ganador, presentará para su cotejo, original o copia
 “2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”





GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



certificada de los documentos con que se acredite su existencia legal y las facultades de su representante para suscribir el contrato correspondiente.

La presentación de estos documentos servirá para constatar que la persona cumple con los requisitos legales necesarios, sin perjuicio de su análisis detallado.

La adjudicación del contrato obligará a “La Dependencia” y a la persona en quien hubiere recaído, a formalizar el documento relativo dentro de los treinta días naturales siguientes al de la notificación del fallo.

Si el interesado no firmare el contrato por causas imputables al mismo, será sancionado en los términos del Artículo 68 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, dentro del plazo a que se refiere el párrafo anterior, “La Dependencia” podrá, sin necesidad de un nuevo procedimiento, adjudicar el contrato al participante que haya presentado la siguiente proposición que resulte económicamente más conveniente para el Estado, de conformidad con lo asentado en el dictamen a que se refiere el Artículo 68 de la Ley de Obras Pública y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, y así sucesivamente en caso de que este último no acepte la adjudicación, siempre que la diferencia en precio con respecto a la propuesta que inicialmente hubiere resultado ganadora, no sea superior al diez por ciento.

El (los) LICITANTE(s) a quien(es) se le(s) adjudique el contrato deberá(n) presentar junto con la garantía de cumplimiento, escrito con firma de quien ostente los poderes para ello, en donde señale que “La Dependencia” le ha asignado el contrato, objeto, fecha de inicio y término de los trabajos, importe de los trabajos, Registro Federal de Contribuyentes y manifestar bajo protesta de decir verdad lo siguiente.

- A).- Que han presentado en tiempo y forma las declaraciones de ejercicio de impuestos federales, distintas a las del ISAN e ISTUV, correspondientes a sus tres últimos ejercicios fiscales, así como que han presentado las declaraciones de pagos provisionales correspondientes a 2016, 2017 y 2018 por los mismos impuestos.

Cuando los contribuyentes tengan menos de tres años de inscritos en el RFC, la manifestación a la que se refiere este rubro, corresponderá al periodo de inscripción.

- B).- Que no tiene adeudos fiscales firmes a su cargo por impuestos federales, distintos a ISAN e ISTUV.

En caso de contar con autorización para el pago a plazo, manifestarán que no han incurrido durante el 2018 y 2019 en las causales de revocación a que hace referencia el Artículo 66, Fracción III del Código Fiscal de la Federación.

En el caso de los LICITANTES que no hubieran estado obligados a presentar, total o parcialmente, las declaraciones a que se refiere el apartado A de la regla 2.1.12 de la Resolución Miscelánea Fiscal, deberán presentar escrito en el que se asiente esta manifestación.

AJUSTE DE COSTOS

La aplicación de los procedimientos para ajuste de costos se hará conforme a lo establecido en los artículos 80, 81, 82 y 83 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa y su REGLAMENTO.

Este procedimiento regirá durante la vigencia del contrato.

“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



XV. CONSULTA DE BASES

La información necesaria para que los licitantes integren sus propuestas técnica y económica, la cual estará a disposición de los interesados en el domicilio que se señale por la convocante y a través de Compra Net-Sinaloa.

XVI. INCONFORMIDADES

Las personas interesadas podrán inconformarse por escrito ante la Contraloría Municipal ubicada en: Av. México No. 200, Col. Centro, Mazatlán, Sinaloa. C.P. 82000, y al email costos@MAZATLÁN.gob.mx, en los términos de lo dispuesto por los Artículos 111, 112 Y 113 y demás relativos de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa.

XVII. PREPARACIÓN DE LA PROPOSICIÓN

El LICITANTE deberá integrar su proposición en original, en la forma que previenen los incisos para la PROPUESTA TÉCNICA y para la PROPUESTA ECONÓMICA. Una vez integradas deberán ser colocadas en DOS SOBRES cerrados, identificando si corresponde a la PROPUESTA TÉCNICA (sobre N°1) o a la PROPUESTA ECONÓMICA (sobre N° 2), el número de la LICITACIÓN, nombre de los trabajos y la razón social del LICITANTE.

La documentación distinta a las proposiciones podrá entregarse, a elección del participante, dentro o fuera del sobre que contenga la propuesta técnica.

Las proposiciones (técnica y económica) podrán presentarse en los documentos que para tal efecto se integran a estas bases de licitación, o reproducirlos siempre y cuando se respete el contenido y estructura de los mismos, sin tachaduras ni enmiendas y en idioma español.

FIRMA Y FOLIO DE LA PROPOSICIÓN

El LICITANTE o su representante legal, **DEBERÁ FIRMAR CON TINTA INDELEBLE LA PROPOSICIÓN EN TODAS SUS HOJAS;**

Cada uno de los documentos que integren la proposición y aquéllos distintos a ésta, **DEBERÁN ESTAR FOLIADOS EN TODAS Y CADA UNA DE LAS HOJAS QUE LOS INTEGREN.** Al efecto, se deberán numerar de manera individual las propuestas técnica y económica, así como el resto de los documentos que entregue el LICITANTE.

ENTREGA DE PROPOSICIONES EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Si acude personalmente el representante legal del LICITANTE, este deberá presentar copia del documento que acredite la personalidad e identificación. En el caso, de que la persona que entregue los sobres en el acto de presentación y apertura de proposiciones, sea distinta al representante legal del LICITANTE, anexará a la proposición, por separado, carta poder simple y original y copia de identificación oficial con fotografía y firma.

El LICITANTE deberá establecer la persona que firmará la documentación referente a su proposición, para lo cual deberá manifestar en papel membretado, en el documento DA-6 que se deberá adjuntar a estas instrucciones donde se deberá registrar la firma. Independientemente de lo anterior la proposición deberá ser "2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



FIRMADA en todas sus hojas tal como lo establece estas bases.

XVIII. LICITACIÓN DESIERTA

“La Dependencia” no adjudicará y declarará desierta LA LICITACIÓN cuando a su juicio las propuestas presentadas no reúnan los requisitos de las Bases de la Licitación o sus precios no fueren aceptables; y cuando no se reciba ninguna propuesta en el acto de presentación y apertura de proposiciones. Cuando en una LICITACIÓN se presente una sola propuesta, “La Dependencia” no podrá adjudicar el contrato.

“La Dependencia” podrá cancelar una licitación por caso fortuito o fuerza mayor y cuando existan circunstancias justificadas que provoquen la extinción de la necesidad de contratar los trabajos, o que de continuarse con el procedimiento de contratación se pudiera ocasionar un daño o perjuicio a la propia convocante. La determinación de dar por cancelada la licitación, deberá precisar el acontecimiento que motiva la decisión, la cual se hará del conocimiento de los licitantes, quienes podrán interponer el recurso de inconformidad en términos de esta la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa ART. 60.

XIX. OTRAS ESTIPULACIONES

CARGOS ADICIONALES

Se tomará para el cálculo de su propuesta como cargos adicionales 0.00 %, ya que el cargo se efectuará al importe de cada estimación y será con cargo al contratista.

Los cargos adicionales serán el 3% (TRES PORCIENTO) del importe de cada estimación, para cumplir con lo dispuesto en el artículo 90-H de la Ley de Hacienda Municipal del Estado de Sinaloa, por conceptos de servicio de verificación, inspección, fiscalización y control, que las leyes en la materia encomienden a los órganos internos de control de los municipios y al Congreso del Estado. **Esta aportación NO deberá ser repercutida en la integración de los precios unitarios, el efectuar esta incidencia, será motivo para desechar la propuesta.**

SUBCONTRATACIÓN

No se permitirá la subcontratación de parte alguna de los trabajos.

RELACIÓN DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE, EN SU CASO, PROPORCIONE LA CONVOCANTE.

No se proporcionará material y equipo de instalación permanente.

INSPECCIÓN Y RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS

“La Dependencia” y/o La Contraloría Municipal podrán intervenir en la inspección y recepción de los trabajos objeto del contrato de conformidad con lo establecido en los Artículos 99 y 100 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa.

XX. PENAS CONVENCIONALES

“La Dependencia” y “EL LICITANTE” convienen, para el caso de incumplimiento total o parcial

“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



imputable a “EL LICITANTE”, la aplicación de las siguientes penas convencionales:

“La Dependencia” tendrá la facultad de verificar si los trabajos objeto de este contrato se están ejecutando por “EL LICITANTE” de acuerdo con el programa de obra aprobado; para lo cual, “La Dependencia” comparará periódicamente contra el programa, el avance real estimado de las mismas.

Si como consecuencia de la comparación a que se refiere el párrafo anterior, el avance de los trabajos es menor de lo que debió realizarse, “La Dependencia” procederá a hacer la retención económica a las estimaciones que se encuentren en proceso en las fechas en que se determinen los atrasos, por la cantidad que resulte de multiplicar el 2% (dos por ciento), considerando los ajustes de costos y sin aplicar el Impuesto al Valor Agregado, de la diferencia de dichos importes por el número de meses transcurridos, desde la fecha del atraso en el programa, hasta la de revisión. De igual manera cuando el avance de los trabajos sea igual o mayor al que debió realizarse, “La Dependencia” reintegrará a “EL LICITANTE” el importe excedente de las retenciones que al momento de la revisión tuviera acumuladas.

La aplicación de estas retenciones tendrá el carácter de definitiva, si a la fecha de terminación de los trabajos, pactada en la Décima Cuarta, estos no se han concluido.

Las penas convencionales pactadas anteriormente se aplicarán, salvo que sea por demora motivada por caso fortuito, fuerza mayor o por razones de interés general que a juicio de “La Dependencia” no sea imputable a “EL LICITANTE”.

Independientemente de la retención que se aplique como pena convencional, “La Dependencia” podrá optar entre exigir el cumplimiento del contrato o bien la rescisión administrativa del mismo, haciendo efectiva la garantía de cumplimiento del contrato, así como la garantía del anticipo, total o parcialmente, según proceda, en el caso de que el anticipo no se encuentre totalmente amortizado. Si “La Dependencia” opta por la rescisión se apegará a lo establecido en los Artículos 61 y 62 de la LEY.

XXI. MARCO NORMATIVO Y SU REGLAMENTO

La legislación aplicable a la presente LICITACIÓN es la establecida en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; LEY, Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa y su REGLAMENTO; Ley de Presupuesto, Contabilidad y Gasto Público Federal; Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; Código Civil Federal; Ley Federal de Instituciones de Fianzas; Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio Fiscal de que se trate; las demás disposiciones administrativas de carácter federal aplicables y lo estipulado en las Instrucciones a los Licitantes.

XXII. IMPREVISTOS

Lo no previsto en la LICITACIÓN y en el ejercicio del contrato se sujetará a lo expresamente consignado en la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa y disposiciones que de ella se deriven, así como, las disposiciones mencionadas en el punto XXI denominado MARCO NORMATIVO, de estas bases y en cualquier otra norma legal aplicable.

XXIII. CONFIDENCIALIDAD

EL LICITANTE no podrá suministrar información alguna relativa a la obra, en forma de publicidad o artículo técnico a menos que cuente con la autorización previa, expresa y por escrito de “La Dependencia”.

“2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria”



GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA
ACUARIO MAZATLAN
DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD
CONVOCATORIA POR LICITACION PÚBLICA ESTATAL
No. AMA-2020-LP-001



"2020, Año de Leona Vicario, Benemérita Madre de la Patria"

Av. Deportes N°. 111 Fracc. Tellerías Teléfono (669)9817815
C.P.82017Mazatlán, Sinaloa, México



Formato de Propuestas Técnica



<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
		<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>

LUGAR Y FECHA:

NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA O INVITACIÓN:

P R E S E N T E

Me refiero a la Convocatoria o Invitación No. (Anotar el número que corresponda), de fecha (Anotar la fecha de publicación en el Periódico Oficial "EL ESTADO DE SINALOA" y en Compra Net- Sinaloa, o del oficio de invitación en su caso), para participar en la Licitación No. (Anotar el número indicado en la Convocatoria o Invitación), relativa a los trabajos: (Anotar el objeto del contrato, motivo de esta licitación)

Manifiesto bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

- Conocer el sitio o sitios de realización de la obra y sus condiciones ambientales;
- Estar conforme de ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables;
- Estar conforme de ajustarse a los términos de la convocatoria de esta licitación, sus anexos y las modificaciones que en su caso se hayan efectuado en las juntas de aclaraciones;
- Estar conforme de ajustarse a los términos del modelo del contrato y de las garantías a otorgarse;
- Estar conforme de ajustarse a los términos de los proyectos arquitectónicos y de ingeniería;
- Haber considerado las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que la convocante les hubiere proporcionado; y
- Haber considerado en la integración de la proposición, los materiales y equipos de instalación permanente que, en su caso le proporcionare la convocante

A T E N T A M E N T E

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE)

NOTA: La redacción de esta manifestación deberá transcribirse en papel membretado del **Licitante**.

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	<Descripción>

Documento AT-1.1.- Para acreditar que el licitante recibió y conoce las bases y todos sus anexos se solicita integrar copia de las instrucciones, incluyendo las modificaciones que haya recibido durante el proceso de la licitación.

Nota: no es necesario presentar ningún escrito adicional, solo con las copias de las instrucciones incluyendo acta de visita, junta de aclaraciones con las modificaciones si se realizó alguna, además del resto de los anexos entregados por la dependencia, se da por acreditado este punto.

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción>	<Número de concurso según las Bases>

LUGAR Y FECHA:

NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA O INVITACIÓN:

P R E S E N T E

Documento AT-2.- El licitante deberá elaborar en hoja membretada la planeación integral incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos, considerando en su caso, las restricciones técnicas que procedan conforme a los proyectos ejecutivos, que establezca el Ayuntamiento de Mazatlán.

Nota: La redacción de este documento deberá elaborarse en hoja membretada de la empresa, y en cada una de las hojas resultantes de este punto deberá llevar los datos generales señalados en el recuadro del encabezado.

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción>	<Número de concurso según las Bases>

LUGAR Y FECHA:

NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA O INVITACIÓN:

P R E S E N T E

Documento AT-3.- El licitante deberá elaborar un escrito libre proponiendo el personal técnico y administrativo incluyendo un organigrama en el cual describirá las líneas de jerarquía, identificando a los que se encargaran de la ejecución y administración de la obra.

A este documento se deberá anexar copia del currículum de cada uno de los profesionales. Además, para acreditar la profesión del personal propuesto y la experiencia y participación de dicho personal en trabajos similares a los que se convocan, se deberá anexar copia de la cédula profesional y/o título profesional de c/u de los profesionales y enlistar los trabajos similares realizados en los que sea comprobable su participación.

Nota: La redacción de este documento deberá elaborarse en hoja membretada de la empresa.

<Área convocante>

Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AT-4

Identificación de los trabajos realizados por el licitante y su personal

No.	Contratante	Objeto de los trabajos	Importes			Fecha	
			Total	Ejercido	Por ejercer	Inicio	Termino
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

Para acreditar la experiencia y especialidad del licitante deberá enlistar los trabajos similares realizados y los que están en proceso, comprobando su participación con **mínimo 5 contratos o caratulas de contratos** donde aparezcan los datos más relevantes del mismo, como son con quien celebra el contrato, objeto, monto, periodo y firmas de este, además para acreditar el cumplimiento de contratos deberá **anexar actas de entrega - recepción de obra o actas de extinción de derechos y obligaciones, o finiquitos.**

ATENTAMENTE

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE)

Nota: La redacción de este documento deberá elaborarse en hoja membretada de la empresa.

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción>	<Número de concurso según las Bases>

LUGAR Y FECHA:

NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA O INVITACIÓN:

P R E S E N T E

Me refiero a la Convocatoria o Invitación No. (Anotar el número que corresponda), de fecha (Anotar la fecha de publicación en el Periódico Oficial "EL ESTADO DE SINALOA" y en Compra Net- Sinaloa, o del oficio de invitación en su caso), para participar en la Licitación No. (Anotar el número indicado en la Convocatoria o Invitación), relativa a los trabajos: (Anotar el objeto del contrato, motivo de esta licitación)

A través de mi representada, la empresa (la razón social del licitante), Manifiesto bajo protesta de decir verdad, que subcontrataremos a MIPYMES, para fomentar la participación de éstas empresas en los procesos de contratación de Obras Públicas de la Administración Pública Estatal y Federal.

Nombre de la persona o empresa	Trabajos que ejecutara

A T E N T A M E N T E

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE)

Nota: en caso de no permitirse la subcontratación en las bases presentar este escrito con la leyenda "NO APLICA"

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
		<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>

Documento AT-6.- Para acreditar la capacidad financiera el licitante deberá presentar declaraciones fiscales, estados financieros dictaminados por parte de la empresa debidamente firmados por el contador, anexando su cedula profesional de los últimos dos ejercicios fiscales o, en caso de empresas de nueva creación, los más actualizados a la fecha de presentación de proposiciones.

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AT-7

RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.

EQUIPO NO. *	NOMBRE DE LA MAQUINARIA O EQUIPO	MARCA	CARACTERÍSTICAS PARTICULARES						SITIO DE UBICACIÓN ACTUAL (ENT. FED.)	DISPONIBILIDAD			
			MODELO	AÑO	NUMERO DE SERIE	CAPACIDAD	COMBUSTIBLE	POTENCIA DEL MOTOR		PROPIO	ALQUI- LADO	OPCIÓN DE COMPRA	FECHA

NOTA: TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN ARRENDADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, DEBERÁ PRESENTAR CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD DEL MISMO.
EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR DENTRO DEL DOCUMENTO COPIAS DE LAS FACTURAS SI SON DE SU PROPIEDAD, QUE PRESENTA EN SU PROPUESTA.
CON ESTOS NÚMEROS SE IDENTIFICARA LA MAQUINARIA O EL EQUIPO EN TODOS LOS DOCUMENTOS QUE LO CITEN

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
		<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>

LUGAR Y FECHA:

NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA O INVITACIÓN:

P R E S E N T E

Me refiero a la Convocatoria o Invitación No. (Anotar el número que corresponda), de fecha (Anotar la fecha de publicación en el Periódico Oficial "EL ESTADO DE SINALOA" y en Compra Net- Sinaloa, o del oficio de invitación en su caso), para participar en la Licitación No. (Anotar el número indicado en la Convocatoria o Invitación), relativa a los trabajos: (Anotar el objeto del contrato, motivo de esta licitación)

(Este párrafo deberá añadirse solo en caso de que la empresa cuente con personas con discapacidades)
Sobre el particular, manifiesto bajo protesta de decir verdad que en mi planta laboral se cuenta cuando menos con un 5% (cinco por ciento) de personas con discapacidad, cuyas altas en el Instituto Mexicano del Seguro Social, o su equivalente en el extranjero, se han dado con 6 (seis) meses de antelación a la fecha prevista para firma del contrato respectivo.

(Este párrafo deberá añadirse cuando la empresa no cuente con personas con discapacidades)
Sobre el particular, manifiesto bajo protesta de decir verdad que en mi planta laboral no se cuenta con personas con discapacidad.

A T E N T A M E N T E

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE)

NOTA: La redacción de esta manifestación deberá transcribirse en papel membretado del Licitante.

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
		<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>

LUGAR Y FECHA:

NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA CONVOCATORIA O INVITACIÓN:

P R E S E N T E

Me refiero a la Convocatoria o Invitación No. (Anotar el número que corresponda), de fecha (Anotar la fecha de publicación en el Periódico Oficial "EL ESTADO DE SINALOA" y en Compra Net- Sinaloa, o del oficio de invitación en su caso), para participar en la Licitación No. (Anotar el número indicado en la Convocatoria o Invitación), relativa a los trabajos: (Anotar el objeto del contrato, motivo de esta licitación)

Sobre el particular, manifiesto bajo protesta de decir verdad que cumpliré con el el porcentaje requerido de contenido nacional para la ejecución de la obra, se requerirá la incorporación de materiales, maquinaria y equipo de instalación permanente de fabricación o contenido nacional, por el porcentaje del 60% (sesenta por ciento) de contenido nacional. Asimismo, deberá incorporarse por lo menos treinta por ciento de mano de obra nacional, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 45, fracción XX de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, sin perjuicio de lo dispuesto en los tratados internacionales, para esta licitación, además de lo anterior, el porcentaje mínimo de mano de obra local que los licitantes deberán incorporar en las obras o servicios a realizarse; para esta licitación se considerara un 80% (ochenta por ciento).

A T E N T A M E N T E

(NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE)

NOTA: La redacción de esta manifestación deberá transcribirse en papel membretado del Licitante.

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AT-10

ANÁLISIS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO (SIN CONSIDERAR COSTOS E IMPORTES).

CONCEPTO N° ESPECIFICACIÓN: DESCRIPCIÓN:

UNIDAD DE MEDICIÓN: CANTIDAD:

N°	MATERIALES	UNIDAD	CONSUMO
	<Se enlistarán los requeridos en la actividad, en el caso de que se utilicen básicos, deberá desglosarlos >	<Se anotará la unidad de medición para cada material>	<Se anotará el consumo requerido por unidad de material>

N°	MANO DE OBRA	UNIDAD	CANTIDAD	RENDIMIENTO
	<Se enlistarán los requeridos en la actividad. En el caso de que se utilicen básicos, deberá desglosarlos>	<Se anotará jornada de 8 hr>	<Se anotará el número de jornadas que se emplean por jornada>	<Se anotará el rendimiento para cada actividad por jornada>

N°	MAQUINARIA Y EQUIPO	UNIDAD	RENDIMIENTO
	<Se enlistaran los requeridos en la actividad>	<Se anotará por jornada de 8 hr>	<Se anotará el rendimiento para cada maquinaria o equipo por jornada>

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AT-11 A

LISTADO DE MANO DE OBRA QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA

N°	MANO DE OBRA (CATEGORÍA)	UNIDAD	CANTIDAD
	<Se anotará la mano de obra necesaria para efectuar los trabajos. Deberá incluir operadores de maquinaria y equipo de construcción anotando en la columna correspondiente la cantidad a utilizar en jornadas de 8 hr>	<Será considerada por jornada>	<El número de jornadas necesarias para la ejecución de una unidad de concepto de trabajo>

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AT-11 B

LISTADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA

N°.	MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
	<Se anotará la maquinaria y equipo de construcción necesarios para efectuar los trabajos>	<La de uso común para maquinaria y equipo de construcción>	<El número total de maquinaria y equipo de construcción>

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AT-11 C

LISTADO DE MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACION PERMANENTE QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA

Nº.	MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	UNIDAD	CANTIDAD
	<p><Se anotarán los materiales incluyendo combustibles, lubricantes, etc.; la descripción y especificaciones técnicas del equipo de instalación permanente, indicando en la columna correspondiente la cantidad total a utilizar para efectuar los trabajos></p>	<p><La de uso común para cada material o equipo de instalación permanente></p>	<p><El número de material o equipo de instalación permanente></p>

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AT-12

ANÁLISIS DEL FACTOR DE SALARIO REAL (Fsr) (ANEXAR Y REPRESENTAR EN LA INTEGRACION DE FSR, COPIA DEL DOC. EXPEDIDO POR EL I.M.S.S. "PRIMA DE RIESGO 2019").

(DICAL)	DÍAS CALENDARIO	
(DIAGI)	DÍAS DE AGUINALDO	
(PIVAC)	DÍAS POR PRIMA VACACIONAL	
(TP)	DÍAS REALMENTE PAGADOS AL AÑO SUMA	
(DIDOM)	DÍAS DOMINGO	
(DIVAC)	DÍAS DE VACACIONES	
(DIFEO)	DÍAS FESTIVOS OFICIALES (POR LEY)	
(DIPEC)	DÍAS PERDIDOS POR CONDICIONES CLIMATOLÓGICAS EXTRAORDINARIAS	
(DICOS)	DÍAS PERDIDOS POR COSTUMBRE	
(DINLA)	DÍAS NO LABORADOS AL AÑO SUMA	
(TI)	DÍAS REALMENTE LABORADOS AL AÑO (DICAL) - (DINLA)	
(TP/TI)	DÍAS PAGADOS / DÍAS LABORADOS TP /TI	

FORMULA (1)
$$Fsr = Ps \left(\frac{Tp}{TI} \right) (+) \frac{Tp}{TI}$$

Donde:

- Fsr= Representa el factor de salario real.
- Ps= Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero-patronales derivadas de la Ley del Seguro Social y de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.
(El análisis detallado se deberá incluir en el Documento AE 2A).
- Tp= Representa los días realmente pagados durante un periodo anual (de Enero a Diciembre).
- Tl= Representa los días realmente laborados durante el mismo periodo anual.

<Área convocante>

Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AT-12 A

RELACIÓN DE FACTORES DE SALARIO REAL

Nº.	MANO DE OBRA (CATEGORÍA)	Ps	FSR
<El número consecutivo que corresponda>	<Se anotará la mano de obra necesaria para efectuar los trabajos. Deberá incluir operadores de maquinaria y equipo de construcción>	<Representa, en fracción decimal, las obligaciones obrero- patronales derivadas de la ley del seguro social y de la ley del instituto del fondo nacional de la vivienda para los trabajadores>	<Representa el factor de salario real (aplicará la formula presentada en documento at-12)>



**CONVOCATORIA POR INVITACION
A CUANDO MENOS TRES PERSONAS. 009
IR-MMA-DOP-2019-009**



MAZATLÁN
DONDE SE ROMPEN LAS OLAS

Formato de Propuestas Económicas

Una firma manuscrita en tinta azul, ubicada a la derecha del título principal.

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AE-1

RELACION Y ANALISIS DE LOS COSTOS BASICOS DE LOS MATERIALES

Nº	DESCRIPCION DE LOS MATERIALES	UNIDAD	COSTO (SIN I.V.A.)
	<Se anotará claramente el nombre de los materiales, puestos en el sitio de los trabajos: indicando sus características, en forma genérica.>	<Se anotará la unidad de medida del material>	<Se anotará el costo unitario del material puesto en el sitio de los trabajos>

**NOTA. - EL COSTO UNITARIO DEL MATERIAL NO DEBERÁ SER AFECTADO POR EL I.V.A.
EN ESTE DOCUMENTO SE DEBERÁN INTEGRAR LOS ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS DE LOS MATERIALES**

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AE-2

TABULADOR DE SALARIOS BASE DE MANO DE OBRA

No.	CATEGORIAS	SALARIO BASE DE COTIZACIÓN	FACTOR DE SALARIO REAL	SALARIO REAL
	<La categoría del personal de mano de obra>	<Deberá considerar las diferentes categorías y especialidades de acuerdo a los salarios que prevalezcan en la zona donde se ejecutarán los trabajos>	<El que resulte de incluir únicamente las prestaciones derivadas de la Ley Federal de Trabajo, del Seguro Social, Infonavit, en vigor>	<Se obtiene multiplicand o el salario tabulado por el factor de salario real>

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AE-3 A

LISTADO DE MANO DE OBRA QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA

N°.	MANO DE OBRA	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE
	<Se anotará el listado de mano de obra requerido para efectuar los trabajos, correspondiente al documento AT 11 A>	<Se anotara la que corresponda>	<Se anotara la que corresponda>	<Se anotara el que corresponda>

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AE-3 B

LISTADO DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA

N°.	MAQUINARIA / EQUIPO	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE
	<Se anotará el listado de maquinaria y equipo requeridos para efectuar los trabajos, correspondiente al documento AT 11 B>	<Se anotara la que corresponda>	<Se anotara la que corresponda>	<Se anotara el que corresponda>

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AE-3 C

LISTADO DE MATERIALES / EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA

N°.	MATERIALES / EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE	UNIDAD	CANTIDAD	IMPORTE
	<Se anotará el listado del material o del equipo de instalación permanente requerido para efectuar los trabajos, correspondiente al documento AT 11 C>	<Se anotara la que corresponda>	<Se anotara la que corresponda>	<Se anotara el que corresponda>

NOTA: DEBERÁ CONSIDERAR ÉSTOS, PARA EFECTOS DE EVALUACIÓN, CON COSTOS Y RENDIMIENTOS DE MÁQUINAS Y EQUIPOS NUEVOS.

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AE-4

ANÁLISIS, CALCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION

EQUIPO No.	CLASIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO
DATOS GENERALES:		
TIPO DE COMBUSTIBLE :	___ GASOLINA	___ DIESEL ___ OTRO
(Pm) PRECIO DE LA MÁQUINA	\$ _____	(HP) POTENCIA NOMINAL _____ HP
(Pn) VALOR DE LAS LLANTAS	\$ _____	(Fo) FACTOR DE OPERACIÓN _____
(Pa) VALOR DE EQUIP. ACC. O/Y PZAS. ESP.	\$ _____	(HPop) POTENCIA DE OPERACIÓN (HP x Fo) _____ HP
(Vm) VALOR DE LA MÁQUINA	\$ _____	(Gh) CANTIDAD DE COMBUSTIBLE _____ LITROS/HR.
(Vr) VALOR DE RESCATE	_____ Vm \$ _____	(Pc) PRECIO DEL COMBUSTIBLE _____ LITRO
(Ve) VIDA ECONÓMICA	_____ HORAS	(C) CAPACIDAD DEL CARTER _____ LITROS
(Ed) EDAD	_____ AÑOS	(t) HORAS ENTRE CAMBIO DE LUBRICANTE _____
(IC) INDICADOR ECONÓMICO	_____	(Ah) CANTIDAD DE LUBRICANTE _____ HORAS
(i) TASA DE INTERES ANUAL	_____	(Pa) COSTO DEL LUBRICANTE _____ LITROS/H R.
(Hea) HORAS EFECTIVAS POR AÑO	_____ HORAS	(Vn) VIDA DE LAS LLANTAS _____ LITRO
(IES) INDICADOR ESPECIFICO SEGUROS	_____	(Va) VIDA DEL EQUIP. ACC. Y/O PZAS. ESP. _____ HORAS
(s) PRIMA ANUAL PROMEDIO	_____	(Ht) HORAS EFECTIVAS POR TURNO _____ HORAS
(Ko) MANTENIMIENTO MAYOR Y MENOR	_____ %	(Sr) SALARIOS POR TURNO _____ HORAS
(Ga) CONSUMO ENTRE CAMBIO DE LUB. =C/t	_____ LITROS/HR.	_____ TURNO

I.- CARGOS FIJOS :		
I.1.- DEPRECIACIÓN	$D = (Vm - Vr) / Ve$	= _____
I.2.- INVERSIÓN	$Im = (Vm + Vr) i / 2 Hea$	= _____
I.3.- SEGUROS	$Sm = (Vm + Vr) s / 2 Hea$	= _____
I.4.- MANTENIMIENTO	$Mm = Ko X D$	= _____
		(1) SUMA CARGOS FIJOS _____

II.- CONSUMOS :		
II.1.- COMBUSTIBLES	$Co = Gh X Pc$	= _____
II.2.- OTRAS FUENTES DE ENERGIA		= _____
II.3.- LUBRICANTES	$Lb = (Ah + Ga) Pa$	= _____
II.4.- LLANTAS	$N = Pn / Vn =$	= _____
II.5.- EQUIP. ACC. Y/O PZAS. ESP.	$Ae = Pa / Va =$	= _____
		(2) SUMA CONSUMOS _____

III.- OPERACIÓN :			
CATEGORIAS	CANTIDAD	SALARIO REAL	IMPORTE
		(Sr) = \$	
III.1.- OPERACIÓN $Po = Sr / Ht =$			= _____
			(3) SUMA OPERACION _____
COSTO DIRECTO POR HORA (1) + (2) + (3) = \$ _____			

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
		<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>

ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACION DE LOS COSTOS INDIRECTOS		
CONCEPTO	IMPORTES POR ADMINISTRACION	
	CENTRAL	CAMPO
<u>HONORARIOS, SUELDOS Y PRESTACIONES</u> A.- PERSONAL DIRECTIVO B.- PERSONAL TÉCNICO C.- PERSONAL ADMINISTRATIVO D.- CUOTA PATRONAL DEL SEGURO SOCIAL E INFONAVIT PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C. E.- PRESTACIONES QUE OBLIGA LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C. F.- PASAJES Y VIÁTICOS PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C. G.- LOS QUE DERIVEN DE LA SUSCRIPCIÓN DE CONTRATOS DE TRABAJO, PARA LOS CONCEPTOS A, B Y C.		
(SUBTOTALES) \$ =		
<u>DEPRECIACIÓN, MANTENIMIENTO Y RENTAS</u> A.- EDIFICIOS Y LOCALES B.- LOCALES DE MANTENIMIENTO Y GUARDA C.- BODEGAS D.- INSTALACIONES GENERALES E.- EQUIPOS, MUEBLES Y ENSERES F.- DEPRECIACIÓN O RENTA Y OPERACIÓN DE VEHÍCULOS G.- CAMPAMENTOS		
(SUBTOTALES) \$ =		
<u>SERVICIOS</u> A.- CONSULTORES, ASESORES, SERVICIOS Y LABORATORIOS B.- ESTUDIOS E INVESTIGACIONES		
(SUBTOTALES) \$ =		
<u>FLETES Y ACARREOS</u> A.- CAMPAMENTOS B.- EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN C.- PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES D.- MOBILIARIO		
(SUBTOTALES) \$ =		
<u>GASTOS DE OFICINA</u> A.- PAPELERIA Y ÚTILES DE ESCRITORIO B.- CORREOS, FAX, TELEFONOS, TELEGRAFOS, RADIO C.- EQUIPO DE COMPUTACIÓN D.- SITUACIÓN DE FONDOS E.- COPIAS Y DUPLICADOS F.- LUZ, GAS Y OTROS CONSUMOS G.- GASTOS DE LA CONCURSO		
(SUBTOTALES) \$ =		
<u>CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO</u>		
(SUBTOTALES) \$ =		

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AE-5

SEGURIDAD E HIGIENE		
(SUBTOTALES) \$ =		
ANÁLISIS DE COSTOS INDIRECTOS		
CONCEPTO	IMPORTES POR ADMINISTRACION	
	CENTRAL	CAMPO
<u>SEGUROS Y FIANZAS</u>		
A.- PRIMAS POR SEGUROS		
B.- PRIMAS POR FIANZAS		
(SUBTOTALES) \$ =		
<u>TRABAJOS PREVIOS Y AUXILIARES</u>		
A.- CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACION DE CAMINOS DE ACCESO		
B.- MONTAJES Y DESMANTELAMIENTO DE EQUIPO		
C.- CONSTRUCCION DE INSTALACIONES GENERALES		
1.- DE CAMPAMENTOS		
2.- DE EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN		
3.- DE PLANTAS Y ELEMENTOS PARA INSTALACIONES		
(SUBTOTALES) \$ =		
COSTOS TOTALES DE INDIRECTOS \$ =		
(C. I.) PORCENTAJE DEL COSTO TOTAL		
% DE COSTO INDIRECTO = COSTO INDIRECTO / COSTO DIRECTO X 100		

<Área convocante>

Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AE-6

ANÁLISIS DE LOS COSTOS DE FINANCIAMIENTO

CONCEPTO	MES												TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
EGRESOS													
MATERIALES													
MANO DE OBRA													
EQUIPO													
COSTO DIRECTO													
COSTO INDIRECTO													
COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO													
EGRESOS ACUMULADOS													
INGRESOS													
ESTIMACIONES DE OBRA													
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO													
ESTIMACIONES CON ANTICIPO AMORTIZADO													
ANTICIPOS													
INGRESOS ACUMULADOS													
DIFERENCIA ENTRE INGRESOS Y EGRESOS ACUMULADOS													
COSTO FINANCIAMIENTO PARCIAL (INTERESES)													
COSTOS FINANCIAMIENTO ACUMULADOS													

INDICADOR ECONOMICO:
TASA DE INTERÉS:

PORCENTAJE DE FINANCIAMIENTO= $\frac{\text{COSTO DE FINANCIAMIENTO ACUMULADO}}{\text{COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO}} \times 100$

(RESPETAR EL FORMATO)

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción>	<Número de concurso según las Bases>

CARGO POR UTILIDAD

EL CARGO POR UTILIDAD SE CALCULARA DE ACUERDO CON LA SIGUIENTE EXPRESION:

CARGO POR UTILIDAD = _____ % (C. D. + C. I. + C. F.)

% (\$ + \$ + \$) = \$ _____

AL IMPORTE RESULTANTE, SE LE DEBERA ADICIONAR LOS SIGUIENTES CONCEPTOS

IMPORTE DE LAS APORTACIONES POR CONCEPTO DE I.S.R. \$ _____

IMPORTE DE LAS APORTACIONES POR CONCEPTO DE REPARTO DE UTILIDADES \$ _____

TOTAL UTILIDAD \$ _____

FINALMENTE EL PORCENTAJE QUE DEBERA PRESENTAR DEBERA OBTENERSE DE LA SIGUIENTE MANERA:

$\% = \text{TOTAL} \times 100 / (\text{C. D.} + \text{C. I.} + \text{C. F.})$

$\% = \$ \times 100 / (\$ + \$ + \$)$

% =

<Área convocante>

Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AE-8

CARGOS ADICIONALES

LOS CARGOS ADICIONALES SON LAS EROGACIONES QUE DEBE REALIZAR EL CONTRATISTA, POR ESTAR CONVENIDAS COMO OBLIGACIONES ADICIONALES O PORQUE DERIVAN DE UN IMPUESTO O DERECHO QUE SE CAUSE CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.

ÚNICAMENTE QUEDARAN INCLUIDOS, AQUELLOS CARGOS QUE DERIVEN DE ORDENAMIENTOS LEGALES APLICABLES O DE DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS QUE EMITAN AUTORIDADES COMPETENTES EN LA MATERIA, COMO LOS IMPUESTOS LOCALES Y FEDERALES Y GASTOS DE INSPECCIÓN Y SUPERVISIÓN.

ESTOS CARGOS **NO** DEBERÁN ADICIONARSE AL PRECIO UNITARIO.

EN SU ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS TENDRA QUE TENER **0.00%**, PUESTO QUE EL 3% SE DESCONTARÁ AL MOMENTO DEL CADA COBRO DE ESTIMACION.

<Área convocante>			
Logotipo de la empresa	Razón social	Descripción General de la Obra No. de Licitación	Documento No.
	<Persona Moral o Física>	<Descripción> <Número de concurso según las Bases>	Documento AE-9

ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO SOLICITADOS.

N°	CONCEPTO			
MATERIALES	UNIDAD	CONSUMO	COSTO UNITARIO	IMPORTE
<Nombre de los materiales que intervienen en el análisis, indicando sus características generales>				
SUMA \$				

MANO DE OBRA /CATEGORIA	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	IMPORTE
<Se anotará la categoría del personal que interviene en el concepto de trabajo>				
SUMA \$				

MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION, HERRAMIENTA MENOR Y EQUIPO DE SEGURIDAD / CATEGORIA	UNIDAD	RENDIMIENTO	COSTO HORARIO	IMPORTE
<El nombre de la maquinaria y/o equipo de construcción que se utiliza en el concepto de trabajo>				
SUMA \$				

COSTO DIRECTO =	TOTAL \$
------------------------	-----------------

FACTORES DE INDIRECTOS, FINANCIAMIENTO Y UTILIDAD	PORCENTAJE	IMPORTE
COSTO INDIRECTO = % C. I. x (C. D.)		
COSTO POR FINANCIAMIENTO = % C. F. x (C. D. + C. I.)		
CARGO POR UTILIDAD = % C. U. x (C. D. + C. I. + C. F.)		
CARGOS ADICIONALES = % C.A. x (C.D.)		

C.A.		
PRECIO UNITARIO = (C. D. + C. I. + C. F. + C. U. + C.A.)	UNIDAD	

NOTA: EN CASO DE UTILIZARSE COSTOS BÁSICOS Y/O CUADRILLAS EN LA INTEGRACIÓN DE LOS PRECIOS UNITARIOS, EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR SU ANÁLISIS CORRESPONDIENTE. EN EL DOCUMENTO AE 1.

