

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXOS TÉCNICOS**

- AT 1** Manifestación escrita en hoja membretada del participante, de conocer el sitio de realización de los trabajos y sus condiciones ambientales, así como de haber considerado las modificaciones que, en su caso, se hayan efectuado a las bases del concurso, en la junta de aclaraciones (Anexar bases firmadas en señal de aceptación de las mismas).
- Nota.- El no asistir a la visita de la obra y/o la junta de aclaraciones, será responsabilidad del contratista concursante.
- AT 2** Descripción de la planeación integral del licitante para realizar la obra, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos, considerando, en su caso, las restricciones técnicas que procedan conforme al proyecto ejecutivo que establezca la Junta Municipal de Agua potable y Alcantarillado de Sinaloa.
- AT 3** Escrito de proposición de los profesionales técnicos y administrativos al servicio del licitante, anexando el currículum de cada uno de los profesionales técnicos que serán responsables de la dirección, administración y ejecución de la obra, los que deberán tener experiencia en obras con características técnicas y magnitud similares.
- AT 4** Los documentos que acrediten la experiencia y capacidad técnica en obras de la misma naturaleza, con la identificación de los trabajos realizados por el licitante y su personal, en los que sea comprobable su participación, anotando el nombre de la contratante, descripción de las obras, importes totales, importes ejercidos o por ejercer y las fechas previstas de terminaciones, así como el historial de cumplimiento satisfactorio de contratos suscritos con dependencias o entidades, en el caso de haberlos celebrado (además deberá presentar copias de contratos respectivos); en el supuesto de que el licitante no haya formalizado contratos con las dependencias y entidades éste lo manifestará por escrito a la Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Sinaloa, bajo protesta de decir verdad.
- AT 5** Manifestación escrita en hoja membretada del participante en la cual manifiesta que no subcontratará la obra ni parte de la misma.
- AT 6** Los documentos que acrediten la capacidad financiera, como declaraciones fiscales, estados financieros dictaminados o no de los últimos dos ejercicios fiscales o, en caso de empresas de nueva creación, los más actualizados a la fecha de presentación de proposiciones.
- 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. (Deberá anotar todo el equipo y la maquinaria de construcción que intervienen en la integración de la propuesta)
- AT 8** Manifestación escrita en hoja membretada del participante, de conocer los proyectos arquitectónicos y de ingeniería y las leyes y reglamentos aplicables y su conformidad de ajustarse a sus términos.
- AT 9** Manifestación escrita en hoja membretada del participante, de conocer las Bases del presente concurso así como el contenido del modelo del contrato y su conformidad de ajustarse a sus términos.

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

- AT 10** Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, con la descripción y especificaciones técnicas de cada uno de ellos, indicando las cantidades a utilizar y sus respectivas unidades de medición, agrupado por:
- A** Materiales y equipo de instalación permanente (Deberá considerarse el precio de los combustibles sin I.V.A., al día de la presentación de la propuesta);
  - B** Mano de obra (Tomar en cuenta al analizar la mano de obra, la utilización de la herramienta menor y mandos intermedios en la presentación de la propuesta); y
  - C** Maquinaria y equipo de construcción.
- AT 11** Programa general de ejecución de los trabajos conforme al catálogo de conceptos calendarizado y cuantificado de acuerdo a los periodos determinados por la Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Sinaloa, dividido en partidas y subpartidas, del total de los conceptos de trabajo, utilizando preferentemente diagramas de barras, o bien, redes de actividades con ruta crítica y en su caso, con fechas críticas que refleje el porcentaje del avance en la ejecución de los trabajos.
- AT 12** Programas calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de utilización, conforme a los periodos determinados por la Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Sinaloa, para los siguientes rubros:
- A** Materiales y equipos de instalación permanente expresados en unidades convencionales y volúmenes requeridos (Deberá considerarse el precio de los combustibles sin I.V.A., al día de la presentación de la propuesta);
  - B** Mano de obra, expresadas en jornadas e identificando categorías (Tomar en cuenta al analizar la mano de obra, la utilización de la herramienta menor y mandos intermedios en la presentación de la propuesta);
  - C** Maquinaria y equipo para construcción, expresados en horas efectivas de trabajo, identificando su tipo y características, y
  - D** Utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado de la dirección, administración y ejecución de los trabajos.

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 1 MANIFESTACIÓN ESCRITA EN HOJA MEMBRETADA DEL PARTICIPANTE, DE CONOCER EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES, ASÍ COMO DE HABER CONSIDERADO LAS MODIFICACIONES QUE, EN SU CASO, SE HAYAN EFECTUADO A LAS BASES DEL CONCURSO, EN LA JUNTA DE ACLARACIONES.**

(GUÍA DE LLENADO)

**SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE MODELO.**

**LUGAR Y FECHA:**

**(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA INVITACION A LA LICITACION)**

**P R E S E N T E**

**(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)**

\_\_\_\_\_, (**nombre de la persona física**), por mi propio derecho, en relación con la licitación por INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_\_\_, relativa a los trabajos consistentes en \_\_\_\_\_, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo solicitado en el anexo AT 1 de la licitación por INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, número \_\_\_\_\_, manifiesto, bajo protesta de decir verdad, conocer el sitio o sitios de realización de la obra y sus condiciones ambientales; el haber considerado las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que la JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA hubiere proporcionado, así como haber considerado en la integración de la proposición, los materiales y equipos de instalación permanente que, en su caso, proporcione la propia JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA y el programa de suministro correspondiente.

**(Dejar el siguiente párrafo si hubiere aclaraciones y/o modificaciones, mencionando el medio por el cual se hizo de su conocimiento)**

Finalmente, también manifiesto el haber considerado en la integración de la proposición, las aclaraciones y/o modificaciones a la licitación por INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS que mediante junta de aclaraciones se hicieron de mi conocimiento.

**(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior)**

Que en mi carácter de \_\_\_\_\_, de la empresa \_\_\_\_\_ (**denominación o razón social de la persona moral**), lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública (**o póliza, según sea el caso**) número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_\_, otorgada ante la fe del Licenciado \_\_\_\_\_, Notario Público (**Corredor o fedatario públicos, según se trate**) número \_\_\_\_\_, de la Ciudad de \_\_\_\_\_, inscrita en el Registro Público de \_\_\_\_\_, de la Ciudad de \_\_\_\_\_, en el folio número \_\_\_\_\_, con fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_\_\_, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la licitación por INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_\_\_, relativa a los trabajos consistentes en \_\_\_\_\_, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo solicitado en el anexo AT 1 de la licitación por INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, número \_\_\_\_\_, a nombre de mi representada, manifiesto bajo protesta de decir verdad, conocer el sitio o sitios de realización de la obra y sus condiciones ambientales; el haber considerado las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares de construcción que la JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA hubiere proporcionado, así como haber considerado en la integración de la proposición, los materiales y equipos de instalación permanente que, en su caso, proporcione la propia JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA y el programa de suministro correspondiente.

**(Dejar el siguiente párrafo si hubiere aclaraciones y/o modificaciones, mencionando el medio por el cual se hizo de su conocimiento)**

Finalmente también manifiesto a nombre de mi representada, el haber considerado en la integración de la proposición, las aclaraciones y/o modificaciones a la licitación por INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS que mediante junta de aclaraciones, se hicieron del conocimiento de mi representada.

**ATENTAMENTE**

**(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)**

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 2 DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LA OBRA, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, CONSIDERANDO, EN SU CASO, LAS RESTRICCIONES TÉCNICAS QUE PROCEDAN CONFORME AL PROYECTO EJECUTIVO QUE ESTABLEZCA LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE DEBERÁ ELABORAR EL **ANEXO AT 2**, DESCRIBIENDO 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 Y QUE ESTABLEZCA LA JUNTA.

**NOTA IMPORTANTE:** EN LA ELABORACIÓN DEL DOCUMENTO, EL LICITANTE DEBERÁ ANOTAR EN CADA HOJA QUE LO INTEGRO, LOS DATOS QUE SE CITAN A CONTINUACIÓN:

**A).- ESCRITO:**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ÁREA CONVOCANTE:                     | EL ESCRITO SE DEBERÁ DIRIGIR A LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.   |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: | SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.   |
| LICITACIÓN No.:                      | SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.  |
| FECHA:                               | SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA. |

**EL LICITANTE O SU REPRESENTANTE LEGAL DEBERÁ FIRMAR EN TODAS LAS HOJAS QUE INTEGREN EL ANEXO AT 2.**

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 3 ESCRITO DE PROPOSICIÓN DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS AL SERVICIO DEL LICITANTE, ANEXANDO EL CURRÍCULO DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS QUE SERÁN RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA OBRA, LOS QUE DEBERÁN TENER EXPERIENCIA EN OBRAS CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y MAGNITUD SIMILARES.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE, SE DEBERÁ ELABORAR UN ESCRITO PROPONIENDO LOS PROFESIONALES TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS AL SERVICIO DEL LICITANTE, IDENTIFICANDO A LOS QUE SE ENCARGARÁN DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (SUPERINTENDENCIA Y ADMINISTRACIÓN), QUIENES DEBEN TENER EXPERIENCIA EN OBRAS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y MAGNITUD SIMILARES.

**NOTA IMPORTANTE:** EN LA ELABORACIÓN DEL DOCUMENTO, EL LICITANTE DEBERÁ ANOTAR EN CADA HOJA QUE LO INTEGRE, LOS DATOS QUE SE CITAN A CONTINUACIÓN:

**A).- ESCRITO:**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ÁREA CONVOCANTE:                     | EL ESCRITO SE DEBERÁ DIRIGIR A LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.   |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: | SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.   |
| LICITACIÓN No.:                      | SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.  |
| FECHA:                               | SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA. |

**A ESTE DOCUMENTO SE DEBERÁ ADJUNTAR EL CURRÍCULO DE CADA PROFESIONAL QUE SE ENCARGARA DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 4 LOS DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN OBRAS DE LA MISMA NATURALEZA, CON LA IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, ASÍ COMO EL HISTORIAL DE CUMPLIMIENTO SATISFACTORIO DE CONTRATOS SUSCRITOS CON DEPENDENCIAS O ENTIDADES, EN EL CASO DE HABERLOS CELEBRADO (ADEMÁS DEBERÁ PRESENTAR COPIAS DE CONTRATOS RESPECTIVOS); EN EL SUPUESTO DE QUE EL LICITANTE NO HAYA FORMALIZADO CONTRATOS CON LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES ÉSTE LO MANIFESTARÁ POR ESCRITO A LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD.**

(GUÍA DE LLENADO)

PARA ACREDITAR LA EXPERIENCIA Y LA CAPACIDAD TÉCNICA DEL LICITANTE Y SU PERSONAL, SE DEBERÁN ENLISTAR LOS TRABAJOS SIMILARES REALIZADOS Y AQUELLOS QUE SE ENCUENTRAN EN PROCESO DE EJECUCIÓN, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, SEGÚN EL CASO.

**A).- ENCABEZADO:**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ÁREA CONVOCANTE:                     | SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.  |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: | SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.   |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:          | SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.  |
| LICITACIÓN No.:                      | SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.  |
| FIRMA DEL LICITANTE:                 | EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.  |
| FECHA:                               | SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA. |
| HOJA No.:                            | SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.   |

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 4 LOS DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN OBRAS DE LA MISMA NATURALEZA, CON LA IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL, EN LOS QUE SEA COMPROBABLE SU PARTICIPACIÓN, ANOTANDO EL NOMBRE DE LA CONTRATANTE, DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS, IMPORTES TOTALES, IMPORTES EJERCIDOS O POR EJERCER Y LAS FECHAS PREVISTAS DE TERMINACIONES, ASÍ COMO EL HISTORIAL DE CUMPLIMIENTO SATISFACTORIO DE CONTRATOS SUSCRITOS CON DEPENDENCIAS O ENTIDADES, EN EL CASO DE HABERLOS CELEBRADO (ADEMÁS DEBERÁ PRESENTAR COPIAS DE CONTRATOS RESPECTIVOS); EN EL SUPUESTO DE QUE EL LICITANTE NO HAYA FORMALIZADO CONTRATOS CON LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES ÉSTE LO MANIFESTARÁ POR ESCRITO A LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD.**

(GUÍA DE LLENADO)

**B).- COLUMNAS:**

|  |   |
|--|---|
| CONTRATANTE:                                       | SE ANOTARÁ EL NOMBRE DEL CONTRATANTE, INDICANDO TAMBIÉN, SU DIRECCIÓN Y TELÉFONO.                           |
| OBJETO DE LOS TRABAJOS:                            | ANOTAR EL OBJETO DE LOS CONTRATOS EJECUTADOS, QUE SEAN SIMILARES A LOS SOLICITADOS EN LA CONVOCATORIA.      |
| No. DE CONTRATO:                                   | SE ANOTARA EL NÚMERO DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE.  |
| LUGAR:   | EL LUGAR DONDE LOS TRABAJOS SE EJECUTARON O SE ENCUENTRAN EN PROCESO DE EJECUCIÓN.                          |
| IMPORTES EN PESO MEXICANO:                         | ANOTAR CON NÚMERO, EL IMPORTE TOTAL CONTRATADO, EL EJERCIDO Y/O POR EJERCER, EXPRESADOS EN PESOS MEXICANOS. |
| FECHA DE INICIO Y TERMINO:                         | SE ANOTARÁN CON NUMERO, LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINO, INDICANDO EL DÍA, MES Y AÑO.                        |
| AUSENCIA DE ANTECEDENTES DE AFECTACIÓN DE FIANZAS: | SE ANOTARÁ SI TUVO O NO ANTECEDENTES DE AFECTACIÓN DE FIANZAS DE LOS CONTRATOS RELACIONADOS.                |

|   |                             |                      |        |                |                    |
|---|-----------------------------|----------------------|--------|----------------|--------------------|
| JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA |                             |                      |        | LICITACION N°: | ANEXO TÉCNICO AT 4 |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:                        | RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: | FIRMA DEL LICITANTE: | FECHA: | HOJA: DE:      |                    |

**IDENTIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS POR EL LICITANTE Y SU PERSONAL.**

| CONTRATANTE | OBJETO DE LOS TRABAJOS | NÚMERO DE CONTRATO | LUGAR | IMPORTES EN PESOS DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS |          |             | FECHA  |         | ANTECEDENTES DE AFECTACIÓN DE FIANZAS |    |
|-------------|------------------------|--------------------|-------|---|----------|-------------|--------|---------|---------------------------------------|----|
|             |                        |                    |       | TOTAL   | EJERCIDO | POR EJERCER | INICIO | TÉRMINO | SI                                    | NO |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |
|             |                        |                    |       |   |          |             |        |         |                                       |    |



**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 5 MANIFESTACIÓN ESCRITA EN HOJA MEMBRETADA DEL PARTICIPANTE EN LA CUAL MANIFIESTA QUE NO SUBCONTRATARÁ LA OBRA NI PARTE DE LA MISMA.**

(GUÍA DE LLENADO)

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE FORMATO.

**LUGAR Y FECHA:**

**(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA LICITACION POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS)**

**P R E S E N T E**

**(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)**

\_\_\_\_\_, **(nombre de la persona física)**, por mi propio derecho, en relación con la LICITACION POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_\_\_, relativa a los trabajos consistentes en \_\_\_\_\_, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo solicitado en el anexo AT 5 de la CONVOCATORIA, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que **no se subcontratara la obra ni parte de la misma.**

**(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior y la siguiente)**

Que en mi carácter de \_\_\_\_\_, de la empresa \_\_\_\_\_ **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_\_, otorgada ante la fe del Licenciado \_\_\_\_\_, Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número \_\_\_\_\_, de la Ciudad de \_\_\_\_\_, inscrita en el Registro Público de \_\_\_\_\_, de la Ciudad de \_\_\_\_\_, en el folio número \_\_\_\_\_, con fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_\_\_, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la LICITACION POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_\_\_, relativa a los trabajos consistentes en \_\_\_\_\_, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que en cumplimiento a lo solicitado en el anexo AT 5 de la LICITACION POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que **no se subcontratara la obra ni parte de la misma.**

**ATENTAMENTE**

**(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)**

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 6 LOS DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA, COMO DECLARACIONES FISCALES, ESTADOS FINANCIEROS DICTAMINADOS O NO DE LOS ÚLTIMOS DOS EJERCICIOS FISCALES O, EN CASO DE EMPRESAS DE NUEVA CREACIÓN, LOS MÁS ACTUALIZADOS A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD FINANCIERA ES REQUISITO INDISPENSABLE PRESENTAR POR PARTE DEL LICITANTE, EL COMPARATIVO DE RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS Y ANÁLISIS FINANCIERO.

EL LICITANTE DEBERÁ INTEGRAR EN ESTE DOCUMENTO COPIA DE SU DECLARACIÓN FISCAL, (DECLARACIÓN DEL EJERCICIO PERSONAS MORALES O FÍSICAS, DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA DEBIDAMENTE PRESENTADA AL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA) DEL EJERCICIO INMEDIATO ANTERIOR Y DEBERÁ ADJUNTAR EL BALANCE GENERAL DEBIDAMENTE DICTAMINADO, POR UN CONTADOR PÚBLICO, CONFORME A LAS NORMAS DE SU PROFESIÓN, DE LOS DOS AÑOS ANTERIORES, Y EL COMPARATIVO DE LAS RAZONES FINANCIERAS BÁSICAS (PRUEBA DEL ACIDO, PRUEBA DE LA SOLVENCIA Y PRUEBA DE RENTABILIDAD), SALVO EN EL CASO DE EMPRESAS DE RECIENTE CREACIÓN, LAS CUALES DEBERÁN PRESENTAR LOS MÁS ACTUALIZADOS A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN.

DE LOS ESTADOS FINANCIEROS, LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS, MAGNITUD Y COMPLEJIDAD DE LOS TRABAJOS VERIFICARÁ, ENTRE OTROS:

- A).-** QUE EL CAPITAL DE TRABAJO DEL LICITANTE CUBRA EL FINANCIAMIENTO DE LOS TRABAJOS A REALIZAR EN LOS DOS PRIMEROS MESES DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, DE ACUERDO A LAS CANTIDADES Y PLAZOS CONSIDERADOS EN SU ANÁLISIS FINANCIERO PRESENTADO;
- B).-** QUE EL LICITANTE TENGA CAPACIDAD PARA PAGAR SUS OBLIGACIONES, Y
- C).-** EL GRADO EN QUE EL LICITANTE DEPENDE DEL ENDEUDAMIENTO Y LA RENTABILIDAD DE LA EMPRESA.

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO 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 EN EL CASO QUE RESULTE GANADOR. (DEBERÁ ANOTAR TODO EL EQUIPO Y LA MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA)**

**(GUÍA DE LLENADO)**

SE ANOTARA LA RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADAS 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 PRESENTAR CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD EN EL CASO DE QUE RESULTARE GANADOR.

**A).- ENCABEZADO:**

ÁREA CONVOCANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.

LICITACIÓN No.: SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.

FIRMA DEL LICITANTE: EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.

FECHA: SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.

HOJA No.: SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

**B).- COLUMNAS:**

EQUIPO No.: SE ANOTARA EL NÚMERO PROGRESIVO DEL LISTADO DE LOS EQUIPOS.

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO 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 EN EL CASO QUE RESULTE GANADOR. (DEBERÁ ANOTAR TODO EL EQUIPO Y LA MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA)**

**(GUÍA DE LLENADO)**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| NOMBRE DE LA MAQUINARIA O EQUIPO: | SE ANOTARA EL NOMBRE GENÉRICO DE LA MAQUINARIA O EQUIPO PROPUESTO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. (EJEMPLO: TRACTOR, RETROEXCAVADORA, ETC.)           |
| MARCA:                            | SE ANOTARA LA MARCA CORRESPONDIENTE YA SEA COMPLETA O CON LAS ABREVIATURAS CONOCIDAS EN EL RAMO.   |
| MODELO:                           | SE ANOTARA EL MODELO CORRESPONDIENTE.  |
| AÑO:                              | ANOTAR EL AÑO EN QUE INICIÓ SU FUNCIONAMIENTO.   |
| NUMERO DE SERIE:                  | SE ANOTARA EL NÚMERO DE SERIE DE LA MAQUINARIA O EQUIPO.   |
| CAPACIDAD:                        | SE ANOTARA LA CAPACIDAD NOMINAL DE LA MAQUINARIA O EQUIPO.   |
| COMBUSTIBLE:                      | SE INDICARA EL TIPO DE COMBUSTIBLE QUE UTILICE LA MAQUINARIA O EQUIPO.   |
| POTENCIA:                         | SE ANOTARA LA POTENCIA NOMINAL DE LA MAQUINARIA O EQUIPO.  |
| UBICACIÓN FÍSICA: (ENT. FED.):    | EL NOMBRE DE LA LOCALIDAD Y ENTIDAD FEDERATIVA EN DONDE SE ENCUENTRA FÍSICAMENTE LA MAQUINARIA O EL EQUIPO PROPUESTO PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.  |
| DISPONIBILIDAD:                   | SE MARCARÁ CON UNA X EN LA COLUMNA QUE CORRESPONDA, SI EL EQUIPO ES PROPIO O RENTADO Y TAMBIÉN SE MARCARÁ CON UNA X, SI ES RENTADO CON OPCIÓN DE COMPRA. |
| FECHA:                            | SE INDICARÁ LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE LA MAQUINARIA O EQUIPO, EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS.   |

|   |                             |                      |        |                          |
|---|-----------------------------|----------------------|--------|--------------------------|
| JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA |                             | LICITACION No:       |        | ANEXO<br>TÉCNICO<br>AT 7 |
|   |                             |                      |        |                          |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:                        | RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: | FIRMA DEL LICITANTE: | FECHA: | HOJA:<br>DE:             |

RELACION 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.

| EQUIPO<br>No. * | NOMBRE DE LA<br>MAQUINARIA O<br>EQUIPO | MARCA | CARACTERÍSTICAS PARTICULARES |     |                    |           |             |          | UBICACIÓN<br>FÍSICA<br>(ENTIDAD<br>FEDERATIVA) | DISPONIBILIDAD |         |                        |       |
|-----------------|--|-------|------------------------------|-----|--------------------|-----------|-------------|----------|--|----------------|---------|------------------------|-------|
|                 |  |       | MODELO                       | AÑO | NUMERO<br>DE SERIE | CAPACIDAD | COMBUSTIBLE | POTENCIA |  | PROPIO         | RENTADO | OPCIÓN<br>DE<br>COMPRA | FECHA |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |
|                 |  |       |                              |     |                    |           |             |          |  |                |         |                        |       |

**NOTA IMPORTANTE:** TRATÁNDOSE DE MAQUINARIA O EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN RENTADO, CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO Y DISPONIBILIDAD EN EL CASO DE QUE RESULTARA GANADOR.

**\*CON ESTOS NÚMEROS SE IDENTIFICARA LA MAQUINARIA O EL EQUIPO EN TODOS LOS DOCUMENTOS QUE LO CITEN, EXCEPTO EN LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, EN LOS CUALES SE DEBERÁ ASENTAR EL NOMBRE Y MODELO DE ESTAS.**

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 8 MANIFESTACIÓN ESCRITA EN HOJA MEMBRETADA DEL PARTICIPANTE, DE CONOCER LOS PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA Y LAS LEYES Y REGLAMENTOS APLICABLES Y SU CONFORMIDAD DE AJUSTARSE A SUS TÉRMINOS.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE MODELO.

LUGAR Y FECHA:

**(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA LICITACION POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS)**

**P R E S E N T E**

**(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)**

\_\_\_\_\_, **(nombre de la persona física)**, por mi propio derecho, en relación con la LICITACION POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_\_\_, relativa a los trabajos consistentes en \_\_\_\_\_, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Se han adquirido oportunamente las Bases del Concurso, relativas a la preparación e integración de la proposición para la celebración del Concurso de que se trata; enterados de su contenido y aceptadas íntegramente.

Para tal efecto se presenta nuestra proposición firmada, en apego a las **instrucciones** a los participantes de las bases del concurso.

Igualmente manifiesto conocer los proyectos arquitectónicos y de ingeniería, las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares que la Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Sinaloa proporcionó de acuerdo al listado siguiente:

- 1.-
- 2.-

Asimismo, manifiesto que se conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, así como las disposiciones administrativas expedidas en la materia, en todo lo que no se opongan a la Ley, así como mi conformidad de ajustarme a sus términos.

**(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior)**

Que en mi carácter de \_\_\_\_\_, de la empresa \_\_\_\_\_ **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_\_, otorgada ante la fe del Licenciado \_\_\_\_\_, Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número \_\_\_\_\_, de la Ciudad de \_\_\_\_\_, inscrita en el Registro Público de \_\_\_\_\_, de la Ciudad de \_\_\_\_\_, en el folio número \_\_\_\_\_, con fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 200\_\_\_\_, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la LICITACION POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_\_\_, relativa a los trabajos consistentes en \_\_\_\_\_, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Se han adquirido oportunamente las Bases del Concurso, relativas a la preparación e integración de la proposición para la celebración del Concurso de que se trata; enterados de su contenido y aceptadas íntegramente.

Para tal efecto se presenta nuestra proposición firmada, en apego a las **instrucciones** a los participantes de las bases del concurso.

Igualmente manifiesto conocer los proyectos arquitectónicos y de ingeniería, las normas de calidad de los materiales y las especificaciones generales y particulares que la Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Sinaloa proporcionó de acuerdo al listado siguiente:

- 1.-
- 2.-

Asimismo, manifiesto que se conoce la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Sinaloa, así como las disposiciones administrativas expedidas en la materia, en todo lo que no se opongan a la Ley, así como mi conformidad de ajustarme a sus términos.

**ATENTAMENTE**

**(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)**

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 9 MANIFESTACIÓN ESCRITA EN HOJA MEMBRETADA DEL PARTICIPANTE, DE CONOCER LAS BASES DEL PRESENTE CONCURSO ASÍ COMO EL CONTENIDO DEL MODELO DEL CONTRATO Y SU CONFORMIDAD DE AJUSTARSE A SUS TÉRMINOS.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

SE ANOTARÁ EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE LA MANIFESTACIÓN, CONFORME AL SIGUIENTE MODELO.

**LUGAR Y FECHA:**

**(NOMBRE Y CARGO DE QUIÉN SUSCRIBE LA LICITACION POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS)**

**P R E S E N T E**

**(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona física, eliminando la siguiente)**

\_\_\_\_\_, **(nombre de la persona física)**, por mi propio derecho, en relación con la LICITACION POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_\_\_, relativa a los trabajos consistentes en \_\_\_\_\_, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que se conoce el contenido de las bases del presente Concurso así como mi conformidad de ajustarme a todo lo establecido en las mismas, de igual manera me sujeto a lo estipulado en el contenido del formato de contrato.

Declaro de igual modo que por mí mismo o por interpósita persona, me abstendré de adoptar conductas para que los servidores públicos de la Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Sinaloa induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento de contratación y cualquier otro aspecto que me otorgue condiciones más ventajosas, con relación a los demás participantes.

**(Dejar la siguiente redacción en caso de que el licitante sea una persona moral, eliminando la anterior)**

Que en mi carácter de \_\_\_\_\_, de la empresa \_\_\_\_\_ **(denominación o razón social de la persona moral)**, lo que se acredita en los términos del testimonio de la escritura pública **(o póliza, según sea el caso)** número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_\_, otorgada ante la fe del Licenciado \_\_\_\_\_, Notario Público **(Corredor o fedatario públicos, según se trate)** número \_\_\_\_\_, de la Ciudad de \_\_\_\_\_, inscrita en el Registro Público de \_\_\_\_\_, de la Ciudad de \_\_\_\_\_, en el folio número \_\_\_\_\_, con fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 200\_\_\_\_, mandato que a la fecha no me ha sido limitado ni revocado en forma alguna, en relación con la LICITACION POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, número \_\_\_\_\_, de fecha \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_\_\_, relativa a los trabajos consistentes en \_\_\_\_\_, respetuosamente comparezco ante usted para manifestar lo siguiente:

Que se conoce el contenido de las bases del presente Concurso así como mi conformidad de ajustarme a todo lo establecido en las mismas, de igual manera me sujeto a lo estipulado en el contenido del formato de contrato.

Declaro de igual modo que por mí mismo o por interpósita persona, me abstendré de adoptar conductas para que los servidores públicos de la Junta Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Sinaloa induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento de contratación y cualquier otro aspecto que me otorgue condiciones más ventajosas, con relación a los demás participantes.

**ATENTAMENTE**

**(NOMBRE Y FIRMA DEL LICITANTE Y/O DE SU REPRESENTANTE LEGAL)**

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 10 LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, AGRUPADO POR:**

**A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

EL LICITANTE DEBERÁ ELABORAR EL DOCUMENTO REFERIDO, SEÑALANDO LOS MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE, NACIONALES Y EXTRANJEROS, SI ES EL CASO, IDENTIFICANDO AQUELLOS QUE SERÁN PROPORCIONADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR, Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN.

**A).- ENCABEZADO:**

ÁREA CONVOCANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.

RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE: SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.

LICITACIÓN No.: SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.

FIRMA DEL LICITANTE: EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.

FECHA: SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.

HOJA No.: SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.

**B).- COLUMNAS:**

No.: SE ANOTARÁ EL NÚMERO EN EL ORDEN PROGRESIVO QUE LE CORRESPONDA.

MATERIALES Y EQUIPOS: SE ANOTARÁN LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, INCLUYENDO EN LA MISMA RELACIÓN, LOS COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, ETC.



**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 10 LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, AGRUPADO POR:**

**A MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

|           |   |
|-----------|---|
| ORIGEN:   | MARCAR CON UNA X, EN LA COLUMNA QUE CORRESPONDA, SI EL MATERIAL, MAQUINARIA O EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, ES DE ORIGEN NACIONAL O EXTRANJERO.  |
| UNIDAD:   | LA DE USO COMÚN PARA CADA MATERIAL O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.  |
| CANTIDAD: | ANOTAR LA CANTIDAD TOTAL DE CADA MATERIAL QUE SE UTILIZARA EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y LA DE LOS EQUIPOS O MAQUINARIA DE INSTALACIÓN PERMANENTE |



**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 10 LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, AGRUPADO POR:**

**B MANO DE OBRA.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

**A).- ENCABEZADO:**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ÁREA CONVOCANTE:                     | SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.  |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: | SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.   |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:          | SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.  |
| LICITACIÓN No.:                      | SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.  |
| FIRMA DEL LICITANTE:                 | EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.  |
| FECHA:                               | SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA. |
| HOJA No.:                            | SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.   |

**B).- COLUMNAS:**

|            |   |
|------------|---|
| No.:       | SE ANOTARÁ EL NÚMERO EN EL ORDEN PROGRESIVO QUE LE CORRESPONDA.   |
| CATEGORÍA: | SE ANOTARÁ LA MANO DE OBRA NECESARIA CON LA ESPECIALIDAD REQUERIDA PARA EFECTUAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO OPERADORES DE MAQUINARIA Y DE LOS EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN. |
| UNIDAD:    | SERÁ CONSIDERADA POR JORNADA DE OCHO HORAS.   |
| CANTIDAD:  | SE ANOTARA POR CATEGORÍA ,EL NÚMERO TOTAL DE JORNADAS, NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.  |



**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 10 LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, CON LA DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CADA UNO DE ELLOS, INDICANDO LAS CANTIDADES A UTILIZAR Y SUS RESPECTIVAS UNIDADES DE MEDICIÓN, AGRUPADO POR:**

**C MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

**A).- ENCABEZADO:**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ÁREA CONVOCANTE:                     | SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.  |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: | SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.   |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:          | SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.  |
| LICITACIÓN No.:                      | SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.  |
| FIRMA DEL LICITANTE:                 | EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.  |
| FECHA:                               | SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA. |
| HOJA No.:                            | SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.   |

**B).- COLUMNAS:**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| No.:                                 | SE ANOTARA EL NÚMERO PROGRESIVO DEL LISTADO DE LOS EQUIPOS, DE MANERA CONGRUENTE CON EL ASENTADO EN EL <b>ANEXO AT 7.</b>                   |
| MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN: | SE ANOTARÁ LA MAQUINARIA Y EL EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN QUE DE ACUERDO CON LA PROPOSICIÓN SE REQUIERE PARA EFECTUAR LOS TRABAJOS.              |
| UNIDAD:                              | HORA EFECTIVA   |
| CANTIDAD:                            | ANOTAR LA CANTIDAD TOTAL DE HORAS EFECTIVAS DE CADA EQUIPO, QUE DE ACUERDO CON LA PROPOSICIÓN SE REQUIERE PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS |



**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 11 PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRÍTICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

PROGRAMA CALENDARIZADO DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS DESGLOSADO POR PARTIDAS, SUBPARTIDAS Y CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, INDICANDO POR MES LAS CANTIDADES DE TRABAJO POR REALIZAR.

**A).- ENCABEZADO:**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ÁREA CONVOCANTE:                     | SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.  |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: | SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.   |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:          | SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.  |
| LICITACIÓN No.:                      | SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.  |
| FIRMA DEL LICITANTE:                 | EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.  |
| FECHA:                               | SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA. |
| FECHA DE INICIO:                     | SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                              |
| FECHA DE TERMINACIÓN:                | SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINACIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIA O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                         |
| HOJA No.:                            | SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.   |

**B).- TEXTO:**

|        |  |
|--------|--|
| CLAVE: | SE ANOTARÁ EL NÚMERO QUE CORRESPONDA A LA PARTIDA, SUBPARTIDA Y CONCEPTO DE TRABAJO. |
|--------|--|

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 11 PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRÍTICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

|   |   |
|---|---|
| DESCRIPCIÓN DE LAS PARTIDAS, SUBPARTIDAS<br>CONCEPTOS.: | SE ANOTARÁ EL NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DEL Y<br>CONCEPTO, Y EN SU CASO TAMBIÉN LAS<br>PARTIDAS Y SUBPARTIDAS QUE LE CORRESPONDAN, DE<br>ACUERDO CON EL CATALOGO DE CONCEPTOS.   |
| UNIDAD:   | UNIDAD DE MEDICIÓN DEL CONCEPTO DE TRABAJO.   |
| CANTIDAD:   | SE ANOTARA LA CANTIDAD DE TRABAJO POR EJECUTAR<br>DEL CONCEPTO, DE CONFORMIDAD CON EL CATALOGO.   |
| AÑO:  | DE ACUERDO CON EL PLAZO DE EJECUCIÓN, SE<br>ANOTARÁ EL AÑO DE QUE SE TRATE.   |
| MES:  | EN EL ENCABEZADO DE LA COLUMNA SE ANOTARA EL<br>NOMBRE DEL MES QUE CORRESPONDA. Y EN LA PARTE<br>INFERIOR DE ESTAS, SE GRAFICARÁ LA DURACIÓN DE<br>LAS ACTIVIDADES PARA CADA CONCEPTO Y SE<br>ANOTARAN LAS CANTIDADES Y PORCENTAJES<br>PARCIALES DE TRABAJO A EJECUTAR, EXPRESADAS EN<br>LAS UNIDADES DE MEDICIÓN CONVENCIONALES. |

**NOTAS: EL CONCEPTO O EN SU CASO, LA PARTIDA O SUBPARTIDA CON QUE INICIEN LOS TRABAJOS DEBERÁN INDICAR LA FECHA DE INICIO CITADA EN LA CONVOCATORIA. ASIMISMO, DEBERÁ INDICAR, EN EL DIAGRAMA, LA FECHA DE LA ÚLTIMA ACTIVIDAD QUE SE EJECUTE.**

**CADA COLUMNA REPRESENTA EL PERIODO DE CORTE DE LOS TRABAJOS A EJECUTAR, INDICADO EN SU PROGRAMA.**



|  |                     |        |                       |  |  |  |  |                                    |  |  |  |  |
|--|---------------------|--------|-----------------------|--|--|--|--|------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA</b> |                     |        | LICITACION No:        |  |  |  |  | <b>ANEXO<br/>TÉCNICO<br/>AT 11</b> |  |  |  |  |
|  |                     |        |                       |  |  |  |  |                                    |  |  |  |  |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:                               |                     |        | FECHA DE INICIO:      |  |  |  |  |                                    |  |  |  |  |
|  |                     |        | FECHA DE TERMINACIÓN: |  |  |  |  |                                    |  |  |  |  |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:  | FIRMA DEL LICITANTE | FECHA: | PLAZO DE EJECUCIÓN:   |  |  |  |  |                                    |  |  |  |  |

**PROGRAMA GENERAL DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO DE ACUERDO A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, DIVIDIDO EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS, DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO, UTILIZANDO PREFERENTEMENTE DIAGRAMAS DE BARRAS, O BIEN, REDES DE ACTIVIDADES CON RUTA CRÍTICA Y EN SU CASO, CON FECHAS CRITICAS QUE REFLEJE EL PORCENTAJE DEL AVANCE EN LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

| CLAVE   |            |          | DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS | UNIDAD | CANTIDAD | AÑO |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|---------|------------|----------|------------------------------|--------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| PARTIDA | SUBPARTIDA | CONCEPTO |                              |        |          | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|         |            |          |                              |        |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 12 PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:**

**A MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

EN ESTE DOCUMENTO SE ELABORARA EL PROGRAMA CALENDARIZADO DE SUMINISTRO Y/O UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE, INDICANDO LAS CANTIDADES POR MES A UTILIZAR.

**A).- ENCABEZADO:**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ÁREA CONVOCANTE:                     | SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.  |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: | SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.   |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:          | SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.  |
| LICITACIÓN No.:                      | SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.  |
| FIRMA DEL LICITANTE:                 | EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.  |
| FECHA:                               | SE ANOTARA LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA. |
| FECHA DE INICIO:                     | SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                         |
| FECHA DE TERMINACIÓN:                | SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINACIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                    |
| PLAZO DE EJECUCIÓN:                  | SE ANOTARA EL PLAZO DE EJECUCIÓN INDICADO EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                      |
| HOJA No.:                            | SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.   |

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 12 PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:**

**A MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

|  |  |
|--|--|
| <b>B).- TEXTO:</b>   |  |
| No.  | SE ANOTARÁ EL NÚMERO QUE CORRESPONDA DEBIENDO SER CONGRUENTE CON EL ASENTADO EN EL <b>ANEXO AT 10 A.</b>   |
| DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/ O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE. | SE ANOTARA EL NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.  |
| ÁREA DE TRABAJO:   | SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCEPTO EN EL QUE SE VA A UTILIZAR LOS MATERIALES Y EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE.   |
| UNIDAD:  | UNIDAD DE MEDICIÓN DE LOS MATERIALES Y/O DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE.   |
| CANTIDAD TOTAL:  | SE ANOTARA LA CANTIDAD TOTAL DE MATERIALES Y/O DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE, QUE DE ACUERDO CON LA PROPOSICIÓN SE VAYA A REQUERIR.   |
| AÑO:   | DE ACUERDO CON EL PLAZO DE EJECUCIÓN, SE ANOTARÁ EL AÑO DE QUE SE TRATE.   |
| MES:   | EN EL ENCABEZADO DE LA COLUMNA SE ANOTARA EL NOMBRE DEL MES QUE CORRESPONDA. Y EN LA PARTE INFERIOR DE ESTAS, SE GRAFICARÁ LA DURACIÓN DE LAS ACTIVIDADES PARA EL SUMINISTRO Y/O UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES Y DE LOS EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE Y SE ANOTARAN LAS CANTIDADES Y PORCENTAJES PARCIALES DE CADA UNO, EXPRESADAS EN LAS UNIDADES DE MEDICIÓN CONVENCIONALES. |

|  |                     |        |                       |                                  |
|--|---------------------|--------|-----------------------|----------------------------------|
| <b>JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA</b>   |                     |        | LICITACION No:        | <b>ANEXO TÉCNICO<br/>AT 12 A</b> |
|  |                     |        |                       |                                  |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:   |                     |        | FECHA DE INICIO:      |                                  |
|  |                     |        | FECHA DE TERMINACIÓN: |                                  |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:  | FIRMA DEL LICITANTE | FECHA: | PLAZO DE EJECUCIÓN:   | HOJA:<br>DE:                     |
| <b>PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:</b> |                     |        |                       |                                  |
| <b>A MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE EXPRESADOS EN UNIDADES CONVENCIONALES Y VOLÚMENES REQUERIDOS.</b>  |                     |        |                       |                                  |

| No | DESCRIPCIÓN DE LOS MATERIALES Y/O EQUIPO DE INSTALACIÓN PERMANENTE | ÁREA DE TRABAJO | UNIDAD | CANTIDAD TOTAL | AÑO |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|----|--|-----------------|--------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|
|    |  |                 |        |                | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 12 PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:**

**B MANO DE OBRA.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

EN ESTE DOCUMENTO SE ELABORARA EL PROGRAMA CALENDARIZADO DE SUMINISTRO Y/O UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA, INDICANDO LAS CANTIDADES POR MES, A UTILIZAR.

**A).- ENCABEZADO:**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ÁREA CONVOCANTE:                     | SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.  |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: | SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.   |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:          | SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.  |
| LICITACIÓN No.:                      | SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.  |
| FIRMA DEL LICITANTE:                 | EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.  |
| FECHA:                               | SE ANOTARA LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA. |
| FECHA DE INICIO:                     | SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                         |
| FECHA DE TERMINACIÓN:                | SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINACIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                    |
| PLAZO DE EJECUCIÓN:                  | SE ANOTARA EL PLAZO DE EJECUCIÓN INDICADO EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                      |
| HOJA No.:                            | SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.   |

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 12 PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:**

**B MANO DE OBRA.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

**B).- TEXTO:**

|   |  |
|---|--|
| No.:  | SE ANOTARÁ EL NÚMERO QUE CORRESPONDA DEBIENDO SER CONGRUENTE CON EL ASENTADO EN EL <b>ANEXO AT 10 B.</b>   |
| DESCRIPCIÓN DE LAS CATEGORÍAS DE LA MANO DE OBRA: | SE ANOTARÁN LAS CATEGORÍAS DEL PERSONAL QUE ESTARÁ ENCARGADO DIRECTAMENTE DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.   |
| ÁREA DE TRABAJO:                                  | SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCEPTO EN EL QUE SE VA A UTILIZAR LA MANO DE OBRA.   |
| UNIDAD:   | LA UNIDAD DE MEDICIÓN SERÁ POR JORNAL.   |
| CANTIDAD TOTAL:                                   | SE ANOTARA LA CANTIDAD TOTAL DE JORNALES, DESGLOSADA POR CADA CATEGORÍA.   |
| AÑO:  | DE ACUERDO CON EL PLAZO DE EJECUCIÓN, SE ANOTARÁ EL AÑO DE QUE SE TRATE.   |
| MES:  | EN EL ENCABEZADO DE LA COLUMNA SE ANOTARA EL NOMBRE DEL MES QUE CORRESPONDA. Y EN LA PARTE INFERIOR DE ESTAS, SE GRAFICARÁ LA DURACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA Y SE ANOTARAN LAS CANTIDADES Y PORCENTAJES PARCIALES DE CADA CATEGORÍA, EXPRESADAS EN LAS UNIDADES DE MEDICIÓN CONVENCIONALES. |

|   |  |  |  |                     |  |                                  |  |
|---|--|--|--|---------------------|--|----------------------------------|--|
| <b>JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA</b>  |  |  |  | LICITACION No:      |  | <b>ANEXO TÉCNICO<br/>AT 12 B</b> |  |
|   |  |  |  |                     |  |                                  |  |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:  |  |  |  | FECHA DE INICIO:    |  |                                  |  |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:   |  |  |  | FIRMA DEL LICITANTE |  | FECHA:                           |  |
| PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS: |  |  |  | PLAZO DE EJECUCIÓN: |  | HOJA:<br>DE:                     |  |

**B MANO DE OBRA.**

| No. | DESCRIPCIÓN DE CATEGORÍAS DE LA MANO DE OBRA | ÁREA DE TRABAJO | UNIDAD | CANTIDAD TOTAL | AÑO |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|-----|--|-----------------|--------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|
|     |  |                 |        |                | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |
|     |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 12 PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:**

**C MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

EN ESTE DOCUMENTO SE ELABORARA EL PROGRAMA CALENDARIZADO DE SUMINISTRO Y/O UTILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS, INDICANDO LAS CANTIDADES POR MES A UTILIZAR.

**A).- ENCABEZADO:**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ÁREA CONVOCANTE:                     | SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.  |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: | SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.   |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:          | SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.  |
| LICITACIÓN No.:                      | SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.  |
| FIRMA DEL LICITANTE:                 | EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.  |
| FECHA:                               | SE ANOTARA LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA. |
| FECHA DE INICIO:                     | SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                         |
| FECHA DE TERMINACIÓN:                | SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINACIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                    |
| PLAZO DE EJECUCIÓN:                  | SE ANOTARA EL PLAZO DE EJECUCIÓN INDICADO EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                      |
| HOJA No.:                            | SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.   |



**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 12 PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:**

**C MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN, IDENTIFICANDO SU TIPO Y CARACTERÍSTICAS.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

**B).- TEXTO:**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| No.:                              | SE ANOTARÁ EL NÚMERO QUE CORRESPONDA DEBIENDO SER CONGRUENTE CON EL ASENTADO EN EL <b>ANEXO AT 10 C.</b>   |
| NOMBRE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO: | SE ANOTARÁN EL NOMBRE GENÉRICO DE LAS MAQUINARIAS Y DE LOS EQUIPOS A UTILIZAR.   |
| UTILIZACIÓN:                      | SE ANOTARA LA CLAVE DEL CONCEPTO EN EL QUE SE VA A UTILIZAR.   |
| RENDIMIENTO:                      | SE ANOTARA EL RENDIMIENTO DE CADA EQUIPO, POR HORA DE TRABAJO, Y DE CONFORMIDAD CON LA UTILIZACIÓN DE ESTOS.   |
| UNIDAD:                           | LA UNIDAD DE MEDICIÓN SERÁ POR HORA EFECTIVA (H.E.).   |
| CANTIDAD TOTAL:                   | SE ANOTARAN LAS CANTIDADES DE CADA EQUIPO Y LAS HORAS EFECTIVAS, DESGLOSADAS PARA CADA ACTIVIDAD.  |
| AÑO:                              | DE ACUERDO CON EL PLAZO DE EJECUCIÓN, SE ANOTARÁ EL AÑO DE QUE SE TRATE.   |
| MES:                              | EN EL ENCABEZADO DE LA COLUMNA SE ANOTARA EL NOMBRE DEL MES QUE CORRESPONDA. Y EN LA PARTE INFERIOR DE ESTAS, SE GRAFICARÁ LA DURACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA Y SE ANOTARAN LAS CANTIDADES PARCIALES Y PORCENTAJES DE CADA CATEGORÍA, EXPRESADAS EN LAS UNIDADES DE MEDICIÓN CONVENCIONALES. |



**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 12 PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:**

**D UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

EN ESTE DOCUMENTO SE ELABORARA EL PROGRAMA CALENDARIZADO DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO, ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LOS TRABAJOS.

**A).- ENCABEZADO:**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| ÁREA CONVOCANTE:                     | SE ANOTARÁ EL NOMBRE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA QUE CONVOCA LA LICITACIÓN.  |
| DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS: | SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE LA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.   |
| RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:          | SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.  |
| LICITACIÓN No.:                      | SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.  |
| FIRMA DEL LICITANTE:                 | EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.  |
| FECHA:                               | SE ANOTARA LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA. |
| FECHA DE INICIO:                     | SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                         |
| FECHA DE TERMINACIÓN:                | SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINACIÓN INDICADA EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                    |
| PLAZO DE EJECUCIÓN:                  | SE ANOTARA EL PLAZO DE EJECUCIÓN INDICADO EN LA CONVOCATORIAO LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DE LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA.                      |
| HOJA No.:                            | SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.   |

**MUNICIPIO DE SINALOA**  
**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA**  
**LICITACIÓN POR INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS No. FISM-JMA-SIN-2019-020**

**ANEXO AT 12 PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:**

**D UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

**(GUÍA DE LLENADO)**

**B).- TEXTO:**

|   |  |
|---|--|
| No.:  | SE ANOTARÁ EL NÚMERO DEL ORDEN PROGRESIVO QUE CORRESPONDA.   |
| DESCRIPCIÓN DE LAS CATEGORÍAS DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO: | SE ANOTARÁN LAS CATEGORÍAS DEL PERSONAL QUE ESTARÁ ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.  |
| ÁREA DE TRABAJO:  | SE ANOTARA EL ÁREA DE TRABAJO DONDE DESEMPEÑA SUS FUNCIONES.   |
| UNIDAD:   | LA UNIDAD DE MEDICIÓN SERÁ POR JORNAL. O DE ACUERDO CON LA MINISTRACIÓN DE SUS SALARIOS.   |
| CANTIDAD TOTAL:   | SE ANOTARA LA CANTIDAD TOTAL DE JORNALES, SEMANAS, QUINCENAS O MESES DESGLOSADA POR CADA CATEGORÍA.  |
| AÑO:  | DE ACUERDO CON EL PLAZO DE EJECUCIÓN, SE ANOTARÁ EL AÑO DE QUE SE TRATE.   |
| MES:  | EN EL ENCABEZADO DE LA COLUMNA SE ANOTARA EL NOMBRE DEL MES QUE CORRESPONDA. Y EN LA PARTE INFERIOR DE ESTAS, SE GRAFICARÁ LA DURACIÓN DE LA UTILIZACIÓN DE LA MANO DE OBRA Y SE ANOTARAN LAS CANTIDADES Y PORCENTAJES PARCIALES DE CADA CATEGORÍA, EXPRESADAS EN LAS UNIDADES DE MEDICIÓN CONVENCIONALES. |

|  |                            |               |                              |  |  |                              |  |  |
|--|----------------------------|---------------|------------------------------|--|--|------------------------------|--|--|
| <b>JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA</b> |                            |               | <b>LICITACION No:</b>        |  |  | <b>ANEXO TÉCNICO AT 12 D</b> |  |  |
| <b>DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:</b>                        |                            |               | <b>FECHA DE INICIO:</b>      |  |  |                              |  |  |
|  |                            |               | <b>FECHA DE TERMINACIÓN:</b> |  |  |                              |  |  |
| <b>RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:</b>                                 | <b>FIRMA DEL LICITANTE</b> | <b>FECHA:</b> | <b>PLAZO DE EJECUCIÓN:</b>   |  |  | <b>HOJA: DE:</b>             |  |  |

**PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS EN PARTIDAS Y SUBPARTIDAS DE UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SINALOA, PARA LOS SIGUIENTES RUBROS:**

**D UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.**

| No | DESCRIPCIÓN DE LAS CATEGORÍAS DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO | ÁREA DE TRABAJO | UNIDAD | CANTIDAD TOTAL | AÑO |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|----|--|-----------------|--------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
|    |  |                 |        |                | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES | MES |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |
|    |  |                 |        |                |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |