

**GOBIERNO DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES,
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN,
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES.**

CONVOCATORIA

**DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR
MONTO NÚMERO **DGAD-IM-16-2023****

**RELATIVA A LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA
ELABORACIÓN DE LA ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-
BENEFICIO SOCIAL DEL SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE
METROPOLITANO PARA LA CIUDAD DE AGUASCALIENTES.**

**REQUERIDO POR LA COORDINACIÓN GENERAL DE
MOVILIDAD DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES Y**

**CONVOCADO POR LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES**



449 910 25 00



www.aguascalientes.gob.mx



Av. Convención Ote.104/Col. Del
Trabajo, C.P. 20180



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

GUIA DEL CONTENIDO DE LA CONVOCATORIA

- I. **INFORMACIÓN GENERAL**
 - a) Identificación del Sujeto de la Ley Contratante
 - b) Definición de términos
 - c) Personal autorizado
- II. **REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS PROVEEDORES INVITADOS**
 - a) Documentos que integran la proposición
 - b) Información sobre datos de transparencia y confidencialidad
- III. **FECHA, HORA Y LUGAR DE LOS ACTOS DE LA INVITACIÓN**
 - a) Fecha, hora y lugar donde se llevarán a cabo los actos de la Invitación
- IV. **CAUSAS DE DESCALIFICACIÓN**
 - a) Descalificación
- V. **MODALIDAD DE PRESENTACIÓN**
 - a) Idioma en que deberá estar la proposición
 - b) Costo de la Convocatoria
 - c) Lugar donde se llevarán a cabo los actos de la Invitación
 - d) Impedimentos para presentar proposiciones
- VI. **ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE LA INVITACIÓN**
 - a) Junta de Aclaraciones
 - b) Desarrollo del procedimiento
 - c) Derechos de la CONVOCANTE/SAE
- VII. **GARANTÍAS Y FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO**
 - a) Garantías
 - b) Formalización del contrato
 - c) Cantidades adicionales
 - d) Negociaciones
- VIII. **CRITERIOS DE EVALUACIÓN**
 - a) Criterios de Evaluación de las proposiciones
- IX. **OBJETO Y ALCANCE DE LA INVITACIÓN**
 - a) Descripción de los bienes / servicios
 - b) Fecha, lugar, condiciones de entrega y responsable de recepción
 - c) Muestras Físicas (No aplica)
 - d) Condiciones de Pago
 - e) Adjudicación
- X. **MODALIDADES EN CASO DE INCUMPLIMIENTO**
 - a) Descalificación por acuerdo de proveedores por elevar costo
 - b) Penas convencionales por atraso en el cumplimiento
 - c) Instrucciones para elaborar y entregar la proposición
 - d) Moneda
 - e) Cuando la proposición sea enviada por paquetería
 - f) Información relevante para el desarrollo del procedimiento
- XI. **FORMATOS DE LOS DOCUMENTOS QUE DEBERÁN PRESENTAR LOS PROVEEDORES**



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

I INFORMACIÓN GENERAL

a) IDENTIFICACIÓN DEL SUJETO DE LA LEY CONTRATANTE:

La Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes, convoca por conducto de la Dirección General de Adquisiciones a cuando menos tres proveedores a participar en la **Invitación a Cuando Menos Tres Personas por Monto número DGAD-IM-16-2023**, para la **contratación del servicio para la elaboración de la actualización del análisis costo-beneficio social del sistema integrado de transporte metropolitano para la ciudad de Aguascalientes**, requerido por la Coordinación General de Movilidad del Estado de Aguascalientes. De conformidad con lo establecido en los artículos 12, fracción II, 39 primer y tercer párrafo, fracción III, 64 segundo párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios y 21, 22, 23, 24 y 25 del Manual Único de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, se emite la siguiente **CONVOCATORIA** que contiene los requisitos, especificaciones y anexos complementarios necesarios, que deberán cumplir todos los interesados a participar en la presente Invitación a Cuando Menos Tres Personas por Monto, la cual se realizará con recursos del presupuesto de Egresos del Estado para el ejercicio fiscal 2023.

b) DEFINICIÓN DE TERMINOS:

En estas especificaciones y sus anexos, se entenderá por:

BIENES Y/O SERVICIO: Contratación del servicio para la elaboración de la actualización del análisis costo-beneficio social del sistema integrado de transporte metropolitano para la ciudad de Aguascalientes en los términos que se precisan en esta Convocatoria.

CFDI: Comprobantes Fiscales Digitales por Internet.

COLUSIÓN: Práctica monopólica absoluta, consistente en los contratos, convenios, arreglos o combinaciones celebrados entre Agentes Económicos competidores entre sí, cuyo objeto o efecto sea establecer, concertar o coordinar propuestas o la abstención en el presente procedimiento.

CONTRALORÍA: Contraloría del Estado de Aguascalientes.

CONTRATO: Instrumento legal que celebrará la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes con el participante adjudicado en el que constan los derechos y obligaciones conforme a los cuales se registrarán las partes.

CONVOCANTE: La Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes (SAE).



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

CONVOCATORIA: La Convocatoria de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas por Monto número **DGAD-IM-16-2023**, para la Contratación del servicio para la elaboración de la actualización del análisis costo-beneficio social del sistema integrado de transporte metropolitano para la ciudad de Aguascalientes, requerido por la Coordinación General de Movilidad del Estado de Aguascalientes y convocado por la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes.

DGAD: Dirección General de Adquisiciones de la Secretaría de Administración del Estado de Aguascalientes.

EMPRESA: Personas físicas o morales dedicadas a la prestación de servicio para la elaboración de los análisis diversos.

ENTE REQUIRENTE: La Coordinación General de Movilidad del Estado de Aguascalientes (**CMOV**).

FECHA PARA LA PRESTACIÓN: El tiempo máximo para la **prestación** de los servicios requeridos, de conformidad con lo establecido en el apartado IX, inciso b) de esta Convocatoria.

IMSS: Instituto Mexicano del Seguro Social.

INVITACIÓN: Invitación a Cuando Menos Tres Personas por Monto.

I.V.A.: Impuesto al Valor Agregado.

LEY: Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

LEY DE PRESUPUESTO: Ley de Presupuesto, Gasto Público y Responsabilidad Hacendaria del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.

LICITANTE Y/O PROVEEDOR: Personas físicas o morales que participa en el presente procedimiento de invitación a cuando menos tres personas por monto.

LUGAR PARA LA PRESTACIÓN: Almacén, oficinas y/o lugar, en donde se deberán **prestar** los servicios de conformidad con lo establecido en el apartado IX, inciso b) de esta Convocatoria.

MANUAL: Manual Único de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios.

PERSONAL AUTORIZADO: Personal autorizado para que actúe conjunta o separadamente por la **SAE** para recibir las ofertas, garantías, poderes y demás análogos, esto es, las personas encargadas de organizar y coordinar todas las actividades y actos de esta Invitación, siendo los servidores públicos mencionados en el apartado I inciso c) de esta Convocatoria.

RESPONSABLE DE LA RECEPCIÓN: Persona autorizada para recibir los servicios contratados de conformidad con lo establecido en el apartado IX, inciso b) de esta Convocatoria.

R.F.C.: Registro Federal de Contribuyentes.

SAT: Servicio de Administración Tributaria.

SECRETARÍA: Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes.

c) PERSONAL AUTORIZADO:

De conformidad con lo señalado en el artículo 12 fracción X, de la **LEY**, el personal autorizado para que actúe conjunta o separadamente por la **SAE** para recibir las ofertas, garantías, poderes y demás análogos, esto es, las personas encargadas de organizar y coordinar todas las actividades y actos de esta **INVITACIÓN**, es:





Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El espíritu de Aguascalientes
SERVICIO AL USUARIO 011-227

Secretaría de
Administración

*"2023, Año del 50 Aniversario de la
Benemérita Universidad Autónoma de
Aguascalientes"*

AGUASCALIENTES

**CAPITAL AMERICANA
DE LA CULTURA**

CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

Roberto Carlos Malo Macías	Mauricio de la Serna Hernández	Carmen Cecilia Montoya García
Christian Alberto Aguilera Torres	Rocío Vázquez García	Jesica Chávez Osorio
Noe Abraham Cervantes Trujillo	Francisco Gerardo Díaz de León Gutiérrez	



449 910 25 00



www.aguascalientes.gob.mx



Av. Convención Ote.104/Col. Del
Trabajo, C.P. 20180





Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El orgullo de México

Secretaría de
Administración

*"2023, Año del 50 Aniversario de la
Benemérita Universidad Autónoma de
Aguascalientes"*

AGUASCALIENTES

**CAPITAL AMERICANA
DE LA CULTURA**

CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

II

REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS PROVEEDORES INVITADOS

En cumplimiento con lo ordenado por los artículos 41 de la **LEY** y 25 fracción II, así como 26 y 28 del **MANUAL** los proveedores invitados a participar en la presente **INVITACIÓN** deberán cumplir con los siguientes requisitos:

La proposición se presentará en un sobre cerrado en forma inviolable, en cumplimiento a lo establecido en el artículo 28 del **MANUAL**, en el cuál deberán incluirse los documentos solicitados en el inciso a) de este apartado y rotulado con los siguientes datos:

- Proposición de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas por Monto número DGAD-IM-16-2023,
- Nombre, razón o denominación social,
- Domicilio (calle, colonia, C.P., ciudad), teléfono, fax, correo electrónico y
- Nombre y rúbrica del representante legal.

La fecha límite para la recepción de proposiciones, la presentación y apertura de proposiciones, y, la emisión y fallo se estipulan en el apartado III, inciso a) de esta **CONVOCATORIA**.

a) DOCUMENTOS QUE INTEGRAN LA PROPOSICIÓN

Con fundamento en lo establecido por los artículos 41 de la **LEY**, 28 del **MANUAL** segundo párrafo, todos los documentos cuya impresión dependan del **PROVEEDOR**, deberán presentarse:

- En idioma español.
- En papel membretado (que cuente al menos con los siguientes datos: Razón Social, Nombre Comercial en su caso, Domicilio, Teléfono y R.F.C.)
- Firmados autógrafamente por su representante legal o por el **PROVEEDOR** en caso de ser persona física y respetando los formatos establecidos por la **SAE**, anexos a la presente **CONVOCATORIA**.
- Firmada en todas sus hojas, sin textos entre líneas, tachaduras o enmendaduras por el representante legal o por el **PROVEEDOR** en caso de ser persona física.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

Numeral	DOCUMENTO
1.	<p>Escrito que contenga su Oferta Técnica, conforme a la forma establecida en los Anexos B, 1 y 2 especificando la descripción pormenorizada de los servicios requeridos, deberá presentarse en idioma español, indicando las especificaciones y características completas, deberá venir firmada en todas sus hojas, sin textos entre líneas, tachaduras o enmendaduras por el representante legal. En caso de no detallar las especificaciones en la descripción de su oferta puede anexar ficha técnica en la cual se detallen las especificaciones y características de los servicios, en caso de estar en idioma diferente al español deberá anexar su traducción, (se aceptan impresas de internet), así mismo señalar:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Garantía, 2. Tiempo de Entrega, 3. Entregables 4. Tiempo de Reposición, 5. Forma de Entrega <p>Sin contravenir lo establecido en el apartado IX, incisos a) y b) de esta CONVOCATORIA para cada uno de los puntos. Anexar el archivo en electrónico en memoria USB, en archivo de Word (la cual le será devuelta posterior al fallo de adjudicación).</p>
2.	<p>Escrito que contenga su Oferta Económica, en apego al Anexo C, deberá especificar la descripción completa o remitir a la descripción pormenorizada establecida en su oferta técnica, la cual deberá contener lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La oferta deberá presentarse sin tachaduras, en moneda nacional expresando el gran total en número y letra (mismos que deberán coincidir). 2. Señalar el número de partida, cantidad, unidad de medida y descripción (se acepta sintetizada) 3. Señalar el precio unitario, subtotal, I.V.A. y total, máximo a 2 dígitos (impresos y capturados). 4. Indicar condiciones de pago (sin contravenir lo establecido en esta CONVOCATORIA). 5. Indicar el lugar donde va a prestar el servicio (de conformidad con lo señalado en el inciso b) del apartado IX de esta CONVOCATORIA). 6. Señalar la Vigencia de la oferta. <p>En caso de otorgar descuentos especiales, deberán indicarse en su oferta y reflejarse en el precio unitario de la partida (no por separado). Así mismo en caso de otorgar bienes y/o servicios sin costo para la SAE, señalar la descripción, cantidad, tiempo de entrega y/o duración. Anexar el archivo en electrónico en memoria USB, en archivo de Word y/o Excell (la cual le será devuelta posterior al fallo de adjudicación).</p>
3.	Carta Compromiso de acuerdo al Anexo D de la presente CONVOCATORIA . (llenar formato)



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

4.	<p>En caso de que el representante legal de la empresa no asista a los eventos de este procedimiento, podrá facultar a una persona para que participe y lo represente en los eventos de esta invitación, esto mediante una carta poder simple.</p> <p>Adjuntando las respectivas identificaciones vigentes, mismas que podrán presentarse de la siguiente forma: En copia simple, en original y copia simple, o copia certificada y copia simple para cotejo tanto del otorgante del poder como del que recibe el poder. En caso de presentar como medio de identificación el IFE o INE serán validadas las identificaciones en la lista nominal del Instituto Nacional Electoral (https://listanominal.ine.mx/scpln/) a fin de acreditar su vigencia. Para el caso de los testigos se acepta la presentación de copias simples de dichas identificaciones. <i>Ver formato de referencia. (Anexo E).</i></p>
5.	<p>Identificación oficial con fotografía vigente del representante legal, misma que podrá presentarse de la siguiente forma: En copia simple, en original y copia simple, o copia certificada y copia simple, incluirlas dentro del sobre de su proposición, (se aceptan credencial de elector, pasaporte, cartilla militar, cédula profesional y licencia de conducir).</p> <p>En caso de aplicar, Identificación oficial con fotografía vigente, tanto de la persona facultada en la carta poder como del representante legal, incluirlas dentro del sobre de su proposición.</p> <p><u>Las identificaciones originales serán devueltas al finalizar el acto de apertura de proposiciones.</u></p> <p><u>Cabe señalar que en caso de presentar y/o exhibir credencial de elector esta será verificada en los registros del INE, razón por la cual deberá estar vigente a la fecha del acto de apertura de proposiciones.</u></p>
6.	<p>Escrito en el cuál acredita la personalidad legal de la empresa y del representante legal de acuerdo al Anexo F de la presente CONVOCATORIA, (en el caso de personas físicas llenar los campos que le aplique).</p> <p><u>En caso de que el representante legal que firme los documentos que integran la proposición sea persona diferente a la registrada en el Padrón Único de Proveedores de la Administración Pública Estatal, deberá anexar copia simple del poder notarial donde acredita la personalidad legal con facultades para actos de administración o especial para la participación en procedimientos de adjudicación.</u></p>
7.	<p>Relación que contenga como mínimo tres de sus principales clientes a los que haya prestado servicios similares durante el último año; deberán contener nombres, razones o denominaciones sociales, teléfonos de los mismos, volúmenes de venta, tiempos de entrega y documentación comprobatoria, consistente en 1 comprobante fiscal digital por internet (CFDI) se requiere un CFDI por cada cliente con diferente R.F.C., se les podrán borrar los precios. Los CFDI se aceptan con una antigüedad máxima de 1 año (todo esto, previo a la fecha de apertura de proposición del presente procedimiento hacia atrás). Las copias deberán reunir los requisitos fiscales establecidos por la autoridad correspondiente los cuales deberán contener los datos requeridos para la verificación de folios de comprobantes fiscales digitales. Los comprobantes fiscales</p>





CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

	<p>deberán contener la descripción de los servicios, en caso de hacer solo referencia a un documento del cual se desprende el pago deberán anexar dicho documento. Anexo G.</p> <p><u>Así mismo, las copias de dichos documentos a los que hace referencia el párrafo anterior deberán reunir los requisitos fiscales establecidos por la autoridad correspondiente y vigente en término de los artículos 29 y 29A del Código Fiscal de la Federación. De igual forma, las copias de los CFDI, deberán ser claras, en caso de estar ilegibles se considerarán como no presentadas, de conformidad con lo establecido en el apartado IV, tercer párrafo de la CONVOCATORIA.</u></p>
8.	<p>Deberá presentar escrito mediante el cual manifieste estar al corriente en el Cumplimiento de sus Obligaciones Fiscales de conformidad con el Anexo H (llenar formato) de la presente Convocatoria.</p> <p>Así mismo el participante deberá presentar la opinión de cumplimiento de Obligaciones Fiscales Positiva, emitida por el SAT a través de Internet vigente a la fecha de apertura de proposiciones.</p>
9.	<p>Escrito bajo protesta de decir verdad en el cual manifieste estar al corriente en el pago de cuotas patronales ante el IMSS, así mismo deberá presentar en original el documento expedido por el Instituto Mexicano del Seguro Social denominado <i>OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL</i>, vigente a la fecha de apertura de proposiciones de acuerdo al calendario previsto en el apartado III, inciso a) de la Convocatoria, (Anexo I).</p> <p>Es decir, la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social, DEBERÁ SER EMITIDA EN LA MISMA FECHA EN QUE SEA PRESENTADA LA PROPOSICIÓN, esto de conformidad con lo establecido en el ACUERDO número ACDO.AS2.HCT.270422/107.P.DIR publicado en el Diario Oficial de la Federación en fecha 22 de septiembre del año 2022, en su cláusula “NOVENA.- VIGENCIA”, la cual señala que la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social gozará de vigencia DURANTE EL DÍA DE LA FECHA EN QUE HAYA SIDO GENERADA.</p> <p><i>Ver formato de referencia. (ANEXO I)</i></p>
10.	<p>Escrito bajo protesta de decir verdad en el cual el proveedor, manifiesta que se encuentra al corriente en sus Obligaciones Fiscales Estatales de conformidad con el (Anexo J) de la convocatoria. Cabe aclarar que todo proveedor que participe en la presente invitación tiene la obligación de solicitar de la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes la constancia de obligaciones fiscales, independientemente del domicilio donde se encuentre establecida la administración principal del negocio, tratándose de personas morales y del domicilio que las personas físicas hayan señalado ante las autoridades fiscales. (llenar y presentar formato, ANEXO J).</p> <p>Así mismo el proveedor deberá presentar original y copia simple para cotejo de la opinión positiva emitida por la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes, vigente a la fecha de apertura de proposiciones de acuerdo al calendario previsto en el apartado III, inciso a) de la Convocatoria.</p>
11.	<p>Escrito bajo protesta de decir verdad en el cual señale que, en caso de resultar adjudicado, se compromete a entregar:</p>



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

	<p>a) Garantía de cumplimiento de "CONTRATO"</p> <p>b) Garantía de calidad y vicios ocultos</p> <p>Ver formato de referencia (Anexo K).</p>
12.	<p>Escrito mediante el cual presente la Declaración de integridad, en la que manifieste bajo protesta de decir verdad, que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas, para que los servidores públicos de Gobierno del Estado de Aguascalientes, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes. De conformidad con el Anexo L de la convocatoria (llenar y presentar formato)</p> <p>Ver formato de referencia. (Anexo L).</p>
13.	<p>Carta bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en incumplimiento de contrato.</p> <p>Conforme al ANEXO M.</p> <p>Ver formato de referencia (Anexo M).</p>

b) INFORMACIÓN SOBRE DATOS EN MATERIA DE TRANSPARENCIA Y CONFIDENCIALIDAD

La **SAE**, utiliza los datos e información solicitada en este apartado para uso interno, a efecto de evaluar la información proporcionada, su experiencia, así como su existencia legal y personalidad jurídica, por lo que serán tratados conforme a lo dispuesto en LA LEY GENERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS y la similar en el Estado.

Por su parte el **PROVEEDOR**, tiene la obligación y asume la responsabilidad de guardar el secreto y la confidencialidad de toda la información tangible o intangible, imágenes, datos y documentos de la **SAE** y/o de cualquier dependencia del Gobierno del Estado de Aguascalientes que le sea proporcionada única y exclusivamente para efectos de la presentación de su proposición técnica y económica en esta **INVITACIÓN**. Dicha información no deberá ser revelada total o parcialmente sin previo consentimiento por escrito de la **SAE**, ni será utilizada para ningún otro propósito que no esté relacionado con la presente **INVITACIÓN** siendo responsable de los daños y perjuicios que cause a la **SAE** por el incumplimiento de esta obligación.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

III

FECHA, HORA Y LUGAR DE LOS ACTOS DE LA INVITACIÓN

a) FECHAS, HORA Y LUGAR DONDE SE LLEVARÁN A CABO LOS ACTOS DE LA INVITACIÓN

De conformidad con lo establecido en el artículo 25 fracciones IV y V del **MANUAL**, las fechas y horas para desarrollar la Invitación son las siguientes:

ACTO	FECHAS	HORA
Envío de la Invitación y Convocatoria a Proveedores por medio electrónico	12 de abril del 2023	A partir de las 10:00 horas
Fecha límite para recibir las dudas sobre la Convocatoria	13 de abril del 2023	Hasta las 10:00 horas
Junta de aclaraciones	14 de abril del 2023	10:00 horas
Hora y fecha límite para recibir proposiciones <i>(Es la hora límite para recibir los sobres con las proposiciones de los proveedores invitados, las cuales deberán ser entregadas en el Módulo de Información y Servicios MIS).</i>	18 de abril del 2023	Hasta las 09:30 horas
Presentación y Apertura de proposiciones <i>(Es el acto en el que se tienen por recibidas y se aperturan los sobres que contienen las proposiciones presentadas).</i>	18 de abril del 2023	A las 10:00 horas
Emisión y notificación del fallo	19 de abril del 2023	A las 14:00 horas
Firma de Contrato por parte de los proveedores adjudicados. (*)	Dentro de los diez días naturales a partir de la fecha en que se notifique al proveedor el fallo de adjudicación	9:00 a 16:00 horas

Los actos señalados en el cuadro anterior se llevarán a cabo en la Sala de Juntas de la **SAE**, ubicada en Avenida de la Convención de 1914 oriente número 104, tercer piso, Colonia del Trabajo, Aguascalientes, Aguascalientes, en las fechas y horarios establecidos.

(*) Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 67 de la **LEY** y como resultado de la adjudicación, la **SAE** y el **PROVEEDOR** adjudicado deberán suscribir el **CONTRATO**, en un término no mayor a diez días naturales contados a partir de la fecha en que le sea notificado al Proveedor el fallo de adjudicación correspondiente.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

NOTA IMPORTANTE:

La proposición deberán presentarse a más tardar en el horario establecido para **recibir Propositiones**, señalado en el inciso a) de este apartado, en el Módulo Inteligente de Servicio (**MIS**), sin tomar turno, ubicado en la planta baja de las oficinas de la **SAE**, ubicadas en Avenida de la Convención de 1914 oriente, número 104, Colonia del Trabajo, C.P. 20180, Aguascalientes, Ags., para que sea registrada la hora en que se recibe la misma y el participante solicite que lo anuncien con el personal autorizado indicado en el apartado I inciso c) de esta **CONVOCATORIA**.

Por ningún motivo se recibirá el sobre que contenga la proposición para participar en la Invitación, después del día y la hora límite establecida para su recepción y entrega de la misma. La cual deberá ser entregada en el Módulo de Información y Servicios, en caso de entregarla en un lugar diferente, la SAE no es responsable de su recepción y se dará por no recibida en tiempo y forma.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

IV CAUSAS DE DESCALIFICACIÓN

Los documentos que deberán integrar la proposición para la evaluación de documentos administrativos, oferta técnica y económica, así como para demostrar su solvencia, deberán integrarse como se especifica en los apartados II inciso a), y IX, de la presente **CONVOCATORIA**; ya que su incumplimiento será motivo de descalificación.

a) DESCALIFICACIÓN

En cumplimiento a lo ordenado por los artículos 55 segundo párrafo de la **LEY**, 25 fracciones II y V, 29 primer párrafo y 31 del **MANUAL**, la **SAE** desechará las proposiciones de los **PROVEEDORES** que incurran en cualquiera de los supuestos señalados en los siguientes numerales:

1. Por incumplimiento en alguno de los requisitos solicitados en la **CONVOCATORIA** y/o sus anexos.
2. Por no presentar su proposición en la forma requerida.
3. Por incurrir en falsedad de la información presentada, ya sea en forma parcial o total.
4. Cuando forme parte de una colusión o se ponga de acuerdo con otros **PROVEEDORES** para hacer subir los precios propuestos para la Invitación.
5. Si condiciona su oferta económica.
6. Por error de cálculo en su oferta económica (subtotal, total y gran total).
7. Por rebasar el presupuesto autorizado para su adquisición y/o contratación.
8. Si la oferta económica contiene tachaduras o enmendaduras.
9. Por conocimiento que tenga la **SAE** en cualquier momento, antes de la notificación del fallo de adjudicación, del incumplimiento comprobado del **PROVEEDOR** por causa imputable a su parte de cualquier obligación contraída con cualquier Poder del Estado o sus Municipios, de otra Entidad Federativa o sus Municipios o de la Federación.

Con fundamento en lo establecido en los artículos 55 cuarto párrafo de la **LEY**, y 31 del **MANUAL**, las condiciones establecidas por la **SAE** que tengan como propósito facilitar la presentación de las proposiciones y agilizar la conducción de los actos de la Invitación; así como cualquier otro requisito cuyo incumplimiento, por sí mismo, no afecte la solvencia de las proposiciones no será objeto de evaluación y se tendrá por no establecido. La inobservancia por parte de los **PROVEEDORES** respecto a dichas condiciones o requisitos no será motivo para desechar sus proposiciones.

Respecto de los documentos solicitados en el Apartado II, inciso a) de esta CONVOCATORIA, se señala que LA NO ENTREGA DE LOS MISMOS, O SU ENTREGA CON INFORMACIÓN INCOMPLETA, CUANDO ENTREGUE UN DOCUMENTO(S) ILEGIBLE(S) SE CONSIDERARÁ(N) COMO NO PRESENTADO(S), LOS INCUMPLIMIENTOS ANTERIORES AFECTARÁN LA SOLVENCIA DE SU PROPOSICIÓN. En el caso de que alguno de los numerales no le resulte aplicable al proveedor, deberá presentar el documento haciendo alusión al numeral, pero con la leyenda "NO APLICA".



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

V MODALIDAD DE PRESENTACIÓN

a) IDIOMA EN QUE DEBERÁ ESTAR LA PROPOSICIÓN

En cumplimiento con lo ordenado en el artículo 25, fracción VII del **MANUAL**, la documentación que integra la proposición de la Invitación deberá presentarse en idioma español, cuando en la oferta técnica presenten folletos, fichas técnicas o cualquier otro documento que sea requerido y estos se encuentren en distinto idioma, el **PROVEEDOR** deberá anexar su traducción en español. El incumplimiento de este requisito afectará la solvencia de la proposición.

b) COSTO DE LA CONVOCATORIA:

La presente **CONVOCATORIA** será gratuita (no tendrá costo), en cumplimiento con lo señalado en el artículo 25, fracción VIII del **MANUAL**.

c) LUGAR DONDE SE LLEVARÁN A CABO LOS ACTOS DE LA INVITACIÓN:

En cumplimiento con lo ordenado en el artículo 25 del **MANUAL**, fracción X, los actos de esta Invitación, se llevarán a cabo en la Sala de Juntas de la **SAE**, ubicada en Avenida de la Convención de 1914 oriente número 104, 3er. piso, Colonia del Trabajo en la Ciudad de Aguascalientes, Ags., iniciándose puntualmente en las fechas y horas señaladas en el acto de Presentación y Apertura de Proposiciones del apartado III, inciso a), con la asistencia de los **PROVEEDORES** que se encuentren presentes.

d) IMPEDIMENTO PARA PRESENTAR PROPOSICIONES:

Están impedidos para presentar proposiciones aquellos **PROVEEDORES**:

1. Que no cuenten con la capacidad para la prestación de los servicios objeto de la presente **INVITACIÓN**, solicitados por el **ENTE REQUERENTE**;
2. Que no sean personas físicas o morales de nacionalidad mexicana o que se encuentren comprendidas en alguno de los supuestos previstos por el artículo 71 de la **LEY**.
3. Cuando el **PROVEEDOR** pretenda subcontratar;
4. Que no presente su proposición de manera puntual, dentro de la **hora y fecha límite para recibir proposiciones** establecidas en el **apartado III** de esta **CONVOCATORIA** o
5. Que se encuentre en algún incumplimiento de contrato con cualquier Poder del Estado o sus Municipios, de otra Entidad Federativa o sus Municipios o de la Federación.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

VI ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE LA INVITACIÓN

Los actos de **Junta de Aclaraciones, Presentación y Apertura de Propositiones, y Emisión y Notificación de Fallo**, serán presididos por el Secretario de Administración y/o el Director General de Adquisiciones en coordinación con el personal autorizado por la **SAE**.

a) JUNTA DE ACLARACIONES:

De conformidad con lo establecido por los artículos 52 de la **LEY**, 25 fracción X y 27 del **MANUAL**, la **Junta de Aclaraciones** se llevará a cabo el día y hora establecidos en el apartado III inciso a) de la presente **CONVOCATORIA**, conforme al siguiente orden:

1. Los proveedores invitados a participar en esta Invitación deberán remitir a la **SAE**, **las preguntas** sobre el contenido de ésta, **por escrito, firmadas por el representante legal**, en apego al formato establecido en el **Anexo A** de la presente, a más tardar el día y hora señalados en el apartado III inciso a) de esta **CONVOCATORIA**, las cuales podrán presentarse bajo las siguientes opciones:
 - 1.1. Deberá entregar en el domicilio de la **SAE**: ubicado en la Avenida de la Convención de 1914 oriente, número 104, 3er piso, Colonia del Trabajo, Aguascalientes, Ags. C.P. 20180, presentando el documento en original debiendo **anexar el respaldo electrónico, en memoria USB que contenga las preguntas en archivo de Word**;
 - 1.2. Por mensajería con acuse de recibo o correo certificado, respetando lo estipulado en el párrafo anterior, debiendo **anexar el respaldo electrónico en memoria USB que contenga las preguntas en archivo de Word**; o
 - 1.3. Por correo electrónico (digitalizadas), a las siguientes direcciones: noe.cervantes@aguascalientes.gob.mx; jesica.chavez@aguascalientes.gob.mx y rocio.vazquezg@aguascalientes.gob.mx debiendo confirmar la recepción del mismo al teléfono (449) 910-25-00 extensiones 5045, 5035, 5090 y/o 5008 anexando el respaldo de preguntas en archivo de Word 2007.
 - 1.4. **NOTAS IMPORTANTES:**



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

- 1.4.1. Las preguntas deberán ser presentadas clasificadas por cada apartado, e inciso de la **CONVOCATORIA** de esta **Invitación**, a fin de mantener un orden respecto de las que se generen, (ver formato "**ANEXO A**").
- 1.4.2. Las preguntas que se reciban en horario posterior al señalado en el calendario establecido en el apartado III inciso a) de esta **CONVOCATORIA**, se considerarán como extemporáneas y por ende **no serán contestadas**.
2. En el día y hora señalados para la celebración de la Junta de Aclaraciones, la **SAE** en presencia de los proveedores que se encuentren presentes, leerá en voz alta las preguntas formuladas por los mismos, así como las respuestas a éstas.
3. El acto de Junta de Aclaraciones será presidido por el Secretario y/o el Director General de Adquisiciones de la **SAE** y coordinada por el personal autorizado en el apartado I, inciso c) de esta **CONVOCATORIA**. Las preguntas de cada proveedor que reciba la **SAE** y sus respectivas respuestas, quedarán asentadas en el Acta correspondiente, misma que les será entregada al término de la Junta de Aclaraciones, a través de cualquier medio electrónico, en las oficinas de la **DGAD**; será responsabilidad del **PROVEEDOR** que no asista a la Junta de Aclaraciones solicitar copia del Acta (en medio electrónico y/o usb).

LAS MODIFICACIONES DERIVADAS DE LA JUNTA DE ACLARACIONES, SERÁN CONSIDERADAS COMO PARTE INTEGRANTE DE LA CONVOCATORIA EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 51 TERCER PÁRRAFO Y 52 ÚLTIMO PÁRRAFO DE LA LEY Y 27 DEL MANUAL.

b) DESARROLLO DE PROCEDIMIENTO:

El proveedor **NO ESTARÁ OBLIGADO A ESTAR PRESENTE** en el acto de inscripción, de conformidad con lo establecido en el artículo 29 primer párrafo del **MANUAL**, pero el sobre que contengan su proposición, deberá ser recibido en el horario establecido en el calendario de eventos del apartado III inciso b) de esta **CONVOCATORIA**.

1. El proveedor deberá entregar al personal autorizado en la fecha y hora señaladas en el calendario contenido en el apartado III, inciso a) de esta **CONVOCATORIA**, la proposición en un sobre cerrado en forma inviolable (engrapado, encintado, etc.), rotulado (con los datos del procedimiento en cuestión, así como todos los datos del participante), sellado y firmado, el cual deberá contener los documentos administrativos, la oferta técnica y la oferta económica, así como las muestras físicas de los bienes (*en caso de requerirse*), de conformidad con lo establecido en artículo 28 párrafo primero del **MANUAL** y lo señalado en el apartado II de esta **CONVOCATORIA**



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

2. Concluido el plazo para la recepción de proposiciones, se levantará acta en la que se hará constar los nombres de los **PROVEEDORES** que entregaron sus proposiciones, así como la documentación que anexaron, sin que se reciban más proposiciones, ni tampoco podrán ser retiradas las presentadas, hasta la conclusión de la Invitación.

b.1) APERTURA:

El acto de apertura se desarrollará de conformidad con lo señalado por el artículo 54 de la **LEY** en relación con lo establecido en el artículo 29 párrafo primero del **MANUAL**.

1. Una vez transcurrido el plazo para la recepción de proposiciones, se realizará la apertura de las que se hubieren recibido, procediendo a abrir los sobres que contengan las proposiciones, haciendo constar la documentación presentada, sin que ello implique la evaluación de su contenido.
2. Para constancia, los proveedores que hayan asistido al acto de apertura, elegirán a uno, para que en forma conjunta con los servidores públicos que la **SAE** y la Autoridad Fiscalizadora designen, rubriquen las proposiciones, mismas que junto con los demás documentos recibidos quedarán en poder de la **SAE** para su estudio y proyecto de dictamen.
3. Se levantará acta que servirá de constancia de la celebración del acto de presentación y apertura de las proposiciones, cuando el criterio de adjudicación sea binario se hará constar el importe de cada una de ellas y se señalará el lugar, fecha y hora en que se dará a conocer el fallo de adjudicación.

b.2) EVALUACIÓN Y EMISIÓN DEL FALLO DEL PROCEDIMIENTO:

La evaluación se realizará de conformidad con lo establecido en los artículos 57 primer párrafo de la **LEY**, 19, 33 y 34 del **MANUAL**.

1. La **SAE** y el **ENTE REQUERENTE** evaluarán al menos las dos proposiciones cuyo precio resulte ser más bajo; de no resultar solventes, se evaluarán la que le siga en precio.
 - 1.1. La **SAE** y el **ENTE REQUERENTE** analizarán y evaluarán los aspectos técnicos, financieros y las condiciones de calidad, entrega, precio y oportunidad ofrecidas por los proveedores y se hará mención de las proposiciones desechadas en caso de existir, fundando y motivando dicha resolución.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

- 1.2. La **evaluación de las proposiciones será binaria**, el contrato se adjudicará al **PROVEEDOR** que reúna las mejores condiciones económicas, de entrega, calidad, y oportunidad que garanticen satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.
- 1.3. En caso de que algún **PROVEEDOR** no presente su proposición según lo requerido en la **CONVOCATORIA** será desechada su proposición.
- 1.4. La **SAE** emitirá el fallo de adjudicación correspondiente en la fecha establecida para tal efecto, cuando se desechen proposiciones, se dará a conocer a los asistentes en qué consistió la irregularidad cuando la hubiera.
2. El contrato se adjudicará al **PROVEEDOR** que presente la oferta más económica y en su caso a proveedores radicados en el Estado, en función de los criterios de adjudicación previstos por el Apartado VIII de la presente **CONVOCATORIA**.
3. Se dará a conocer el fallo de la Invitación en junta pública, a la que libremente podrán asistir los **PROVEEDORES** que hubieren participado en la Invitación. En sustitución de esta junta, la **SAE** podrá optar por comunicar a través de cualquier medio electrónico el fallo de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas, poniéndose a partir de esa fecha a disposición de los que no hayan asistido, para efectos de su notificación.

b.3) ¿CUÁNDO SE DECLARARÁ DESIERTA LA INVITACIÓN?

Con fundamento en lo previsto por el artículo 32 del **MANUAL**, la **SAE** procederá a declarar desierto el procedimiento, una o varias partidas de la prestación de servicios, así como en los casos siguientes:

1. Cuando no se cuente por lo menos con 2 proposiciones;
2. Cuando todas las proposiciones sean desechadas.
3. Cuando todas las ofertas económicas, sean mayores a los recursos presupuestales autorizados para esta contratación.

c) DERECHOS DE LA CONVOCANTE/SAE:

Para los efectos de la presente Invitación, por los derechos de la **SAE** se entenderán las facultades conferidas a la **SAE** por el artículo 12 de la **LEY** y demás disposiciones relativas aplicables.

VII

GARANTÍAS Y FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO

a) GARANTÍAS.

De acuerdo a lo establecido en los artículos 69 y 70 de la **LEY** y 25 fracción XIII del **MANUAL**, quienes participen en la Invitación deberán constituir a favor de la **SEFI**, las siguientes garantías. **Estas garantías serán constituidas únicamente por el proveedor adjudicado.**

- 1) **GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.** Con el fin de garantizar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que se contraerán entre la **SAE** y el **PROVEEDOR** adjudicado y de acuerdo con lo que establece el artículo 69 de la **LEY**, el **PROVEEDOR** adjudicado presentará a la **SAE**, dentro de los diez días naturales posteriores a la firma del contrato correspondiente, fianza otorgada por Institución autorizada debiendo precisar cantidad y el tipo de servicio a garantizar; o una garantía idónea (siempre que sea de las contempladas en el artículo 63 del Código Fiscal del Estado de Aguascalientes) para garantizar el cumplimiento de dicho contrato, misma que en términos del artículo 70 de la **LEY**, exhibirá a favor de la Secretaría de Finanzas, por la cantidad equivalente al 10% del monto total adjudicado, incluyendo el I.V.A., cuyo importe constituirá el monto de la reclamación con cargo al medio de garantía, por la cantidad equivalente. Cabe señalar que el cumplimiento de la entrega de la prestación del servicio no exime al **PROVEEDOR** adjudicado de cumplir con la obligación de la entrega de la garantía.

Dicho medio de garantía tendrá vigencia hasta el total cumplimiento de las obligaciones que se consignan en el contrato y se hará efectiva cuando el **PROVEEDOR no preste los servicios contratados** al amparo de la presente Invitación a entera satisfacción del **ENTE REQUIRENTE** en el plazo estipulado, así como por no cumplir con cualquier otra obligación a su cargo consignada en el contrato correspondiente.

Así mismo la garantía referida estará vigente aún durante la substanciación de los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se pronuncie resolución definitiva, de forma tal que su vigencia no podrá acotarse en razón del plazo de ejecución del contrato principal o fuente de las obligaciones, o cualquier otra circunstancia.

De igual forma la garantía permanecerá en vigor aún en los casos en que la **SAE**, a través del **ENTE REQUIRENTE** representado por su Director General Administrativo o su equivalente, otorgue prórrogas o esperas a el **PROVEEDOR** para el cumplimiento de sus obligaciones.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

- 2) **GARANTÍA DE CALIDAD DE "LOS BIENES" y/o "SERVICIOS"**. El **PROVEEDOR** adjudicado se obliga a garantizar en tiempo la calidad del servicio contratado hasta su total entrega, así como hasta su total conclusión y a entera satisfacción de los servidores públicos señalados como responsables de la recepción, todo esto de conformidad con lo requerido en el apartado IX incisos a) y b) de la presente convocatoria.

Si se detecta que los servicios no son acordes a lo solicitado. La **SAE** hará efectiva la garantía.

Así mismo, el **PROVEEDOR** se obliga a responder por los defectos, irregularidades o mala calidad de los servicios, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiese incurrido.

a.1) ¿CUÁNDO SE HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO?:

La garantía de cumplimiento del contrato se hará efectiva:

1. Cuando el proveedor adjudicado incumpla en alguno de los requisitos, condiciones y/o especificaciones establecidas en los apartados II y IX de esta **CONVOCATORIA** o contenidos en el texto de las mismas;
2. Cuando se presente incumplimiento por parte del proveedor adjudicado a alguna de las obligaciones a su cargo, se actualice alguna causa de rescisión que se establezcan en el respectivo contrato de adjudicación o por incumplimiento de las obligaciones establecidas en esta **CONVOCATORIA**, en el contrato o en la **LEY de conformidad con lo establecido en el artículo 76;**
3. Cuando el proveedor preste los servicios contratados con características que no correspondan a las adjudicadas;
4. Cuando los servicios contratados se realicen en condiciones diferentes a las contratadas y en consecuencia no sean recibidos a entera satisfacción del ente requirente; o
5. Cuando no entreguen en tiempo y forma los servicios contratados.

b) FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO.

Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 67 de la **LEY** y 35 del **MANUAL**, como resultado de la adjudicación, la **SAE** y el **PROVEEDOR** adjudicado deberán suscribir el contrato correspondiente, en un término no mayor a diez días naturales contados a partir de la fecha en que le sea notificado del fallo de adjudicación correspondiente.

A efecto de formalizar el contrato, este deberá ser suscrito por parte del **PROVEEDOR** adjudicado o por su representante legal debidamente facultado para tal efecto; el representante legal deberá tener facultades para



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

actos de dominio en el poder que lo faculta para firma de contratos a nombre de la sociedad, o especiales para dicho acto.

Con la simple aceptación del pedido por parte del **PROVEEDOR** adjudicado, se considerará que el **CONTRATO** está perfeccionado, aún y cuando no esté suscrito el mismo.

El **PROVEEDOR** a quien se hubiere adjudicado el pedido y/o contrato como resultado de un Invitación, será sancionado en términos del artículo 83 segundo párrafo de la **LEY**, si por causas imputables a él, la formalización no se realice dentro del plazo a que se refiere este apartado.

Para el caso de que se rescinda el contrato, la **SAE**, con fundamento en el artículo 63 fracción II, de la **LEY**, podrá adjudicar el contrato al proveedor que haya presentado la siguiente proposición solvente más baja y así sucesivamente en caso de que éste último no acepte la adjudicación, siempre que la diferencia en precio con respecto a la postura que inicialmente hubiere resultado ganadora, en todo caso, no sea superior al diez por ciento, y se disponga de los recursos presupuestales necesarios.

El atraso de la **SAE** en la formalización del contrato respectivo, prorrogará en igual plazo la fecha de cumplimiento de las obligaciones asumidas por ambas partes.

b.1) RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO:

La **SAE** podrá rescindir administrativamente el contrato en caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo del proveedor, siguiendo el procedimiento previsto por el artículo 76 de la **LEY**, sin que se requiera declaración judicial para tal efecto.

b.2) TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO:

Se podrá dar por terminado anticipadamente el contrato, cuando concurren causas que afecten el interés general, o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de los servicios originalmente contratados y se demuestre que, de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio al Gobierno del Estado, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 77 de la **LEY**.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

c) CANTIDADES ADICIONALES:

La **SAE** podrá acordar el incremento en la cantidad de los servicios solicitados, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 73 primer párrafo de la **LEY** y 25 fracción XV del **MANUAL**, en cuyo caso el **PROVEEDOR** adjudicado acepte prestar los servicios requeridos hasta en un cincuenta por ciento (50%) adicional a los originalmente pactados, comprometiéndose a respetar las mismas condiciones y precio.

La **SAE** se abstendrá de hacer modificaciones no contempladas en la **CONVOCATORIA** y que se refieran a precios, anticipos, pagos progresivos, especificaciones en contravención a lo establecido por el artículo 73 último párrafo de la **LEY**, y en general, cualquier cambio que implique otorgar condiciones más ventajosas a un proveedor comparadas con las establecidas originalmente en esta **CONVOCATORIA**.

d) NEGOCIACIONES:

Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 43 de la **LEY**, y 25 fracción XVI del **MANUAL**, la **SAE** no podrá negociar *ninguna de las condiciones contenidas en la CONVOCATORIA, así como en la proposición presentada por los PROVEEDORES, después de haber sido aceptadas por la SAE.*



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

VIII CRITERIOS DE EVALUACIÓN

a) CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES:

En cumplimiento con lo dispuesto en los artículos 19, 25 fracción XVII en relación a lo señalado en el 33 del **MANUAL**, las especificaciones técnicas mínimas aceptadas para los servicios requeridos, son las señaladas en el apartado IX, inciso a) de esta **CONVOCATORIA**, además deberá cumplir con lo siguiente:

1. Presentación y cumplimiento de todos los requisitos establecidos en esta **CONVOCATORIA**, así como en sus anexos.
2. Cumplir con las características y especificaciones técnicas y legales requeridas (las mínimas solicitadas), así como las establecidas en forma expresa en los apartados II y IX de esta **CONVOCATORIA**.
3. Referencias comerciales.
4. Garantía ofertada
5. Comprobación de la información proporcionada.
6. Experiencia en el ramo.
7. En igualdad de condiciones (que cumplan con lo mínimo solicitado) de los proveedores, se procederá a adjudicar a aquel proveedor que tenga su domicilio fiscal en Aguascalientes, haya adquirido o se hayan producido los bienes requeridos en el Estado, siempre y cuando el porcentaje se encuentre dentro del 5% (cinco por ciento) respecto de la oferta económica más baja, de conformidad con el artículo 56 de la **LEY**.
8. En igualdad de condiciones (que cumplan con lo mínimo solicitado), en bienes de importación o que no se produzcan en el Estado se preferirá a empresas domiciliadas fiscalmente en el Estado, siempre y cuando el porcentaje se encuentre dentro del 5% (cinco por ciento) respecto de la oferta económica más baja.
9. En caso de que no se dé ninguno de los supuestos señalados en los numerales 7 y 8 del presente inciso, se procederá a adjudicar al **PROVEEDOR** que presente la oferta económica más baja.
10. Haya garantizado en términos del apartado VII, inciso a) de esta **CONVOCATORIA**.
11. Al que ofrezca el menor tiempo de entrega.
12. En caso de empate en la totalidad de los requerimientos solicitados entre las personas domiciliadas en el Estado de Aguascalientes, la adjudicación se efectuará a favor del **PROVEEDOR** que resulte ganador del sorteo que se realice para el efecto. Será convocado al sorteo un representante de la Autoridad Fiscalizadora.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

IX OBJETO Y ALCANCE DE LA INVITACIÓN

El objeto de esta Invitación es la **CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA CIUDAD DE AGUASCALIENTES**, requerido por la CMOV, con fundamento en lo previsto por los artículos 22 y 25 del **MANUAL**.

a) DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES / SERVICIOS:

En cumplimiento con lo ordenado en el artículo 25 fracción XVIII del **MANUAL**, la descripción de la oferta técnica deberá presentarse en idioma español, cuando se requiera la presentación de folletos o fichas técnicas y/o cualquier otro documento, estos se encuentren en idioma distinto al español, el **PROVEEDOR** deberá anexar su traducción en español.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS
1	1	SERVICIO	<p>PRESTACION DE SERVICIO DE: "SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO, PARA LA CIUDAD DE AGUASCALIENTES, AGS.", SEGUNDA ETAPA CORREDOR AV. SIGLO XXI.</p> <p>ACTIVIDAD 1.- SITUACIÓN ACTUAL DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN</p> <p>REALIZAR EL ANÁLISIS DETALLADO DE LA SITUACIÓN ACTUAL DONDE SE DETERMINEN LOS ELEMENTOS PARA DIAGNOSTICAR LA PROBLEMÁTICA EXISTENTE Y LAS CONDICIONES VIALES ACTUALES DEL CORREDOR AV. SIGLO XXI ASÍ COMO LA OFERTA DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y LA DEMANDA DE LOS USUARIOS POR DICHA INFRAESTRUCTURA, ADEMÁS DE SU RESPECTIVA INTERACCIÓN. TAMBIÉN SE REALIZARÁ EL ANÁLISIS DETALLADO DE LA SITUACIÓN SIN PROYECTO DONDE SE DETERMINEN LOS ELEMENTOS PARA IDENTIFICAR LAS MEDIDAS DE OPTIMIZACIÓN APLICABLES Y PROCEDENTES, SEGÚN EL CRITERIO DE LOS LINEAMIENTOS EMITIDOS POR LA UNIDAD DE INVERSIONES DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO (SHCP), Y CON ELLO PROCEDER A ESTIMAR LA OFERTA DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y LA DEMANDA DE LOS USUARIOS POR DICHA INFRAESTRUCTURA PARA LA SITUACIÓN SIN PROYECTO, ADEMÁS DE SU RESPECTIVA INTERACCIÓN. TAMBIÉN SE IDENTIFICARÁN Y ANALIZARÁN LAS ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN VIABLES PARA SOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA.</p> <p>LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:</p> <p>1)DIAGNÓSTICO DE LA SITUACIÓN ACTUAL QUE MOTIVA LA REALIZACIÓN DEL PROYECTO, RESALTANDO LA PROBLEMÁTICA QUE SE PRETENDE RESOLVER;</p>



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

		<p>2)ANÁLISIS DE LA OFERTA O INFRAESTRUCTURA EXISTENTE; 3)ANÁLISIS DE LA DEMANDA ACTUAL; 4)INTERACCIÓN DE LA OFERTA-DEMANDA: CONSISTE EN REALIZAR EL ANÁLISIS COMPARATIVO PARA CUANTIFICAR LA DIFERENCIA ENTRE LA OFERTA Y LA DEMANDA DEL MERCADO EN EL CUAL SE LLEVARÁ A CABO EL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN, DESCRIBIENDO DE FORMA DETALLADA LA PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA. ESTE ANÁLISIS DEBERÁ INCLUIR LA EXPLICACIÓN DE LOS PRINCIPALES SUPUESTOS, METODOLOGÍA Y LAS HERRAMIENTAS UTILIZADAS EN LA ESTIMACIÓN. 5)OPTIMIZACIONES DE LA SITUACIÓN SIN PROYECTO: CONSISTE EN LA DESCRIPCIÓN DE MEDIDAS ADMINISTRATIVAS, TÉCNICAS, OPERATIVAS, ASÍ COMO INVERSIONES DE BAJO COSTO (MENOS DEL 10% DEL MONTO TOTAL DE INVERSIÓN), ENTRE OTRAS, QUE SERÍAN REALIZADAS EN CASO DE NO LLEVAR A CABO EL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN. LAS OPTIMIZACIONES CONTEMPLADAS DEBERÁN SER INCORPORADAS EN EL ANÁLISIS DE LA OFERTA Y LA DEMANDA SIGUIENTES; 6)ANÁLISIS DE LA OFERTA EN CASO DE QUE EL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN NO SE LLEVE A CABO; 7)ANÁLISIS DE LA DEMANDA EN CASO DE QUE EL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN NO SE LLEVE A CABO; 8)DIAGNÓSTICO DE LA INTERACCIÓN DE LA OFERTA-DEMANDA CON OPTIMIZACIONES A LO LARGO DEL HORIZONTE DE EVALUACIÓN: CONSISTE EN REALIZAR EL ANÁLISIS COMPARATIVO PARA CUANTIFICAR LA DIFERENCIA ENTRE LA OFERTA Y LA DEMANDA CON LAS OPTIMIZACIONES CONSIDERADAS. EL ANÁLISIS DEBERÁ INCLUIR LA ESTIMACIÓN DE LA OFERTA Y DE LA DEMANDA TOTAL DEL MERCADO Y LA EXPLICACIÓN DE LOS PRINCIPALES SUPUESTOS, METODOLOGÍA Y LAS HERRAMIENTAS UTILIZADAS EN LA ESTIMACIÓN; 9)ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN: SE DEBERÁN DESCRIBIR LAS ALTERNATIVAS QUE PUDIERAN RESOLVER LA PROBLEMÁTICA SEÑALADA, IDENTIFICANDO Y EXPLICANDO SUS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, ECONÓMICAS, ASÍ COMO LAS RAZONES POR LAS QUE NO FUERON SELECCIONADAS. PARA EFECTOS DE ESTE INCISO, NO SE CONSIDERA COMO ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN DIFERENTE, LA COMPARACIÓN ENTRE DISTINTOS PROVEEDORES DEL MISMO BIEN O SERVICIO.</p> <p>ENTREGABLE: DOCUMENTO DE SITUACIÓN ACTUAL DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN EN FORMA IMPRESA EN DOS TANTOS Y EN VERSIÓN DIGITAL DENTRO DE DOS UNIDADES DE ALMACENAMIENTO USB. FECHA DE ENTREGA: 60 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE ADJUDICACIÓN.</p> <p>ACTIVIDAD 2.- SITUACIÓN CON PROYECTO, LA EVALUACIÓN, EL ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD Y LOS RIESGOS DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN</p> <p>REALIZAR EL ANÁLISIS DETALLADO DE LA SITUACIÓN CON PROYECTO DONDE SE DETERMINEN LOS ELEMENTOS DE LAS CONDICIONES VIALES CON LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO: CORREDOR AV. SIGLO XXI, ASÍ COMO LA OFERTA DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y LA DEMANDA DE LOS USUARIOS POR DICHA INFRAESTRUCTURA PARA LA SITUACIÓN CON PROYECTO, ADEMÁS DE SU RESPECTIVA INTERACCIÓN. TAMBIÉN SE REALIZARÁN LOS CÁLCULOS NECESARIOS PARA EL TEMA DE LA EVALUACIÓN DEL PROYECTO, DONDE SE DEFINIRÁN LOS CRITERIOS DE RENTABILIDAD: VALOR ACTUAL NETO SOCIAL (VANS), TASA INTERNA DE RETORNO (TIR) Y TASA DE RENTABILIDAD INMEDIATA (TRI). SE PRESENTARÁ UN ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD SOBRE LAS VARIABLES DE MAYOR RELEVANCIA IDENTIFICADAS EN LA EVALUACIÓN DEL PROYECTO, ASÍ COMO LOS RIESGOS IDENTIFICADOS EN TODAS LAS</p>
--	--	--



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

		<p>ETAPAS DE EJECUCIÓN Y OPERACIÓN DEL PROYECTO, ESPECIFICANDO SUS RESPECTIVAS MEDIDAS DE MITIGACIÓN.</p> <p>LA SITUACIÓN CON PROYECTO, LA EVALUACIÓN, EL ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD Y LOS RIESGOS DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:</p> <p>1)DESCRIPCIÓN GENERAL: DEBERÁ DETALLAR EL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN, INCLUYENDO LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL MISMO Y LOS COMPONENTES QUE RESULTARÍAN DE SU REALIZACIÓN, INCLUYENDO CANTIDAD, TIPO Y PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS;</p> <p>2)ALINEACIÓN ESTRATÉGICA: INCLUIR UNA DESCRIPCIÓN DE CÓMO EL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN CONTRIBUYE A LA CONSECUCCIÓN DE LOS OBJETIVOS Y ESTRATEGIAS ESTABLECIDOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO Y LOS PROGRAMAS SECTORIALES, INSTITUCIONALES, REGIONALES Y ESPECIALES, ASÍ COMO AL MECANISMO DE PLANEACIÓN AL QUE HACE REFERENCIA EL ARTÍCULO 34 FRACCIÓN I DE LA LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA;</p> <p>3)LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA: DEBERÁ DESCRIBIR LA UBICACIÓN GEOGRÁFICA DÓNDE SE DESARROLLARÁ EL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN Y SU ZONA DE INFLUENCIA, ACOMPAÑADA DE UN PLANO DE LOCALIZACIÓN GEO-REFERENCIADO Y UN DIAGRAMA PARA SEÑALAR SU UBICACIÓN EXACTA, SIEMPRE Y CUANDO LA NATURALEZA DEL PROYECTO LO PERMITA;</p> <p>4)CALENDARIO DE ACTIVIDADES: DEBERÁ INCLUIR LA PROGRAMACIÓN DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES E HITOS QUE SERÍAN NECESARIAS PARA LA REALIZACIÓN DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN;</p> <p>5)MONTO TOTAL DE INVERSIÓN: DEBERÁ INCLUIRSE EL CALENDARIO DE INVERSIÓN POR AÑO Y LA DISTRIBUCIÓN DEL MONTO TOTAL ENTRE SUS PRINCIPALES COMPONENTES O RUBROS. ASIMISMO, DEBERÁ DESGLOSARSE EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO Y LOS DEMÁS IMPUESTOS QUE APLIQUEN;</p> <p>6)FINANCIAMIENTO: DEBERÁN INDICAR LAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN;</p> <p>7)CAPACIDAD INSTALADA QUE SE TENDRÍA Y SU EVOLUCIÓN EN EL HORIZONTE DE EVALUACIÓN DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN;</p> <p>8)METAS ANUALES Y TOTALES DE PRODUCCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS CUANTIFICADAS EN EL HORIZONTE DE EVALUACIÓN;</p> <p>9)VIDA ÚTIL: DEBERÁ CONSIDERARSE COMO EL TIEMPO DE OPERACIÓN DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN EXPRESADO EN AÑOS;</p> <p>10)DESCRIPCIÓN DE LOS ASPECTOS MÁS RELEVANTES Y LAS CONCLUSIONES DE LOS ESTUDIOS TÉCNICOS, LEGALES, AMBIENTALES, DE MERCADO Y, EN SU CASO, ALGÚN OTRO ESTUDIO QUE SE REQUIERA. LOS ASPECTOS A CONSIDERAR DEBEN SER AQUELLOS QUE TIENEN UN IMPACTO SIGNIFICATIVO EN EL RESULTADO DEL PROGRAMA O PROYECTO DE</p>
--	--	---



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

		<p>INVERSIÓN;</p> <p>11)ANÁLISIS DE LA OFERTA A LO LARGO DEL HORIZONTE DE EVALUACIÓN, CONSIDERANDO LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN;</p> <p>12)ANÁLISIS DE LA DEMANDA A LO LARGO DEL HORIZONTE DE EVALUACIÓN, CONSIDERANDO LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN;</p> <p>13)INTERACCIÓN DE LA OFERTA-DEMANDA A LO LARGO DEL HORIZONTE DE EVALUACIÓN: CONSISTE EN DESCRIBIR Y ANALIZAR LA INTERACCIÓN ENTRE LA OFERTA Y LA DEMANDA DEL MERCADO, CONSIDERANDO LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN. DICHO ANÁLISIS DEBERÁ INCLUIR LA ESTIMACIÓN DE LA OFERTA Y DE LA DEMANDA TOTAL DEL MERCADO Y LA EXPLICACIÓN DE LOS PRINCIPALES SUPUESTOS, METODOLOGÍA Y HERRAMIENTAS UTILIZADAS EN LA ESTIMACIÓN. FECHA DE ENTREGA: 60 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE ADJUDICACIÓN.</p> <p>14)IDENTIFICACIÓN, CUANTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE LOS COSTOS DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN: DEBERÁN CONSIDERAR EL FLUJO ANUAL DE COSTOS DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN, TANTO EN SU ETAPA DE EJECUCIÓN COMO LA DE OPERACIÓN. ADICIONALMENTE, SE DEBERÁ EXPLICAR DE FORMA DETALLADA CÓMO SE IDENTIFICARON, CUANTIFICARON Y VALORARON LOS COSTOS, INCLUYENDO LOS SUPUESTOS Y FUENTES EMPLEADAS PARA SU CÁLCULO;</p> <p>15)IDENTIFICACIÓN, CUANTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE LOS BENEFICIOS DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN: DEBERÁN CONSIDERAR EL FLUJO ANUAL DE LOS BENEFICIOS DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN, TANTO EN SU ETAPA DE EJECUCIÓN COMO DE OPERACIÓN. ADICIONALMENTE, SE DEBERÁ EXPLICAR DE FORMA DETALLADA CÓMO SE IDENTIFICARON, CUANTIFICARON Y VALORARON LOS BENEFICIOS, INCLUYENDO LOS SUPUESTOS Y FUENTES EMPLEADAS PARA SU CÁLCULO;</p> <p>16)CÁLCULO DE LOS INDICADORES DE RENTABILIDAD: DEBERÁN CALCULARSE A PARTIR DE LOS FLUJOS NETOS A LO LARGO DEL HORIZONTE DE EVALUACIÓN, CON EL FIN DE DETERMINAR EL BENEFICIO NETO Y LA CONVENIENCIA DE REALIZAR EL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN. EL CÁLCULO DE LOS INDICADORES DE RENTABILIDAD INCLUYE: VALOR PRESENTE NETO (VPN), TASA INTERNA DE RETORNO (TIR), Y LA TASA DE RENTABILIDAD INMEDIATA (TRI).</p> <p>17)ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD: A TRAVÉS DEL CUAL, SE DEBERÁN IDENTIFICAR LOS EFECTOS QUE OCASIONARÍA LA MODIFICACIÓN DE LAS VARIABLES RELEVANTES SOBRE LOS INDICADORES DE RENTABILIDAD DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN: EL VALOR PRESENTE NETO (VPN), LA TASA INTERNA DE RETORNO (TIR) Y, EN SU CASO, LA TASA DE RENTABILIDAD INMEDIATA (TRI). ENTRE OTROS ASPECTOS, DEBERÁ CONSIDERARSE EL EFECTO DERIVADO DE VARIACIONES PORCENTUALES EN: EL MONTO TOTAL DE INVERSIÓN, LOS COSTOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LOS BENEFICIOS, LA DEMANDA, EL PRECIO DE LOS PRINCIPALES INSUMOS Y LOS BIENES Y SERVICIOS PRODUCIDOS, ETC.; ASIMISMO, SE DEBERÁ SEÑALAR LA VARIACIÓN PORCENTUAL DE ESTOS RUBROS CON LA QUE EL VALOR PRESENTE NETO (VPN) SERÍA IGUAL A CERO;</p> <p>18)ANÁLISIS DE RIESGOS: DEBERÁN IDENTIFICARSE LOS PRINCIPALES RIESGOS ASOCIADOS AL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN EN SUS ETAPAS DE EJECUCIÓN Y OPERACIÓN,</p>
--	--	--



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

		<p>DICHOS RIESGOS DEBERÁN CLASIFICARSE CON BASE EN LA FACTIBILIDAD DE SU OCURRENCIA Y SE DEBERÁN ANALIZAR SUS IMPACTOS SOBRE LA EJECUCIÓN Y LA OPERACIÓN DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN EN CUESTIÓN, ASÍ COMO LAS ACCIONES NECESARIAS PARA SU MITIGACIÓN.</p> <p>ENTREGABLE: DOCUMENTO DE SITUACIÓN CON PROYECTO, LA EVALUACIÓN, EL ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD Y LOS RIESGOS DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN EN FORMA IMPRESA EN DOS TANTOS Y EN VERSIÓN DIGITAL DENTRO DE DOS UNIDADES DE ALMACENAMIENTO USB.</p> <p>FECHA DE ENTREGA: A LOS 210 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE ADJUDICACIÓN.</p> <p>ACTIVIDAD 3.- RESUMEN EJECUTIVO, LAS CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES, LOS ANEXOS, LA BIBLIOGRAFÍA Y LA HOJA DE CÁLCULO</p> <p>REALIZAR LA INTEGRACIÓN DEL RESUMEN EJECUTIVO, LAS PRINCIPALES CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES, PRESENTAR LOS ANEXOS, LA BIBLIOGRAFÍA UTILIZADA PARA EL DESARROLLO DEL ESTUDIO Y POR ÚLTIMO ENTREGAR LA HOJA DE CÁLCULO DONDE SE DEMUESTRE TODO EL ANÁLISIS REALIZADO PARA LA DETERMINACIÓN DEL FLUJO NETO DE EFECTIVO SOCIAL Y SUS RESPECTIVOS INDICADORES DE RENTABILIDAD.</p> <p>EL RESUMEN EJECUTIVO, LAS CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES, LOS ANEXOS, LA BIBLIOGRAFÍA Y LA HOJA DE CÁLCULO DEBERÁ INCLUIR LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:</p> <p>1)RESUMEN EJECUTIVO. 2)EN EL RESUMEN EJECUTIVO SE EXPLICARÁ EN FORMA CONCISA, EL OBJETIVO DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN, LA PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA, ASÍ COMO UNA BREVE DESCRIPCIÓN DE SUS PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS, SU HORIZONTE DE EVALUACIÓN; LA IDENTIFICACIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LOS PRINCIPALES COSTOS Y BENEFICIOS, SUS INDICADORES DE RENTABILIDAD, LOS PRINCIPALES RIESGOS ASOCIADOS A LA EJECUCIÓN Y OPERACIÓN, Y UNA CONCLUSIÓN REFERENTE A LA RENTABILIDAD DEL PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN. 3)CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES: EXPONER DE FORMA CLARA Y PRECISA LOS ARGUMENTOS POR LOS CUALES EL PROYECTO O PROGRAMA DE INVERSIÓN DEBE REALIZARSE. 4)ANEXOS: SON AQUELLOS DOCUMENTOS Y HOJAS DE CÁLCULO, QUE SOPORTAN LA INFORMACIÓN Y ESTIMACIONES CONTENIDAS EN LA EVALUACIÓN SOCIOECONÓMICA. 5)BIBLIOGRAFÍA: ES LA LISTA DE FUENTES DE INFORMACIÓN Y REFERENCIAS CONSULTADAS PARA LA EVALUACIÓN SOCIOECONÓMICA. 6)HOJA DE CÁLCULO.</p> <p>ENTREGABLE: DOCUMENTO CON RESUMEN EJECUTIVO, LAS CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES, LOS ANEXOS, LA BIBLIOGRAFÍA Y LA HOJA DE CÁLCULO RESPECTIVA EN FORMA IMPRESA EN DOS TANTOS Y EN VERSIÓN DIGITAL DENTRO DE DOS UNIDADES DE ALMACENAMIENTO USB.</p> <p>FECHA DE ENTREGA: A LOS 180 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE ADJUDICACIÓN.</p>
--	--	---



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

			<p>DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS ACTIVIDADES DEL SERVICIO Y ENTREGABLES: ANEXO 1</p> <p>FORMA DE PAGO: DE ACUERDO AL ANEXO 2.- CALENDARIO DE ACTIVIDADES, ENTREGABLES Y PAGOS</p> <p>FECHA DE INICIO: AL DÍA SIGUIENTE NATURAL DE LA FECHA DE ADJUDICACIÓN</p> <p>TIEMPO DE ENTREGA: 180 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE ADJUDICACIÓN</p> <p>GARANTÍA: 60 DÍAS NATURALES UNA VEZ FINALIZADO EL SERVICIO</p> <p>TIEMPO DE REPOSICIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO: 1 DÍA NATURAL A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VÍA TELEFÓNICA Y/O REMOTA</p>
--	--	--	---

b) FECHA, LUGAR, CONDICIONES DE ENTREGA Y RESPONSABLE DE RECEPCIÓN:

En cumplimiento con lo establecido en el artículo 25 fracción XIX del **MANUAL** se establece lo siguiente:

- Fecha de entrega:** La fecha máxima para la prestación de los servicios es **de conformidad con lo establecido en el Apartado IX inciso a) de esta convocatoria.**
- Lugar de entrega:** Los entregables deberán proporcionarse en las instalaciones de la **CMOV**, ubicadas en la Av. Manuel Gómez Morín S/N, Barrio de la Estación, Edificio "Baños y Vestidores" del Complejo Tres Centurias C.P. 20259 de lunes a viernes de 9:00 a 15:00 horas.
- Condiciones de Entrega:** Para **todas las actividades** se deberán de presentar los entregables como sigue: documento con resumen ejecutivo, las conclusiones y recomendaciones, los anexos, la bibliografía y la hoja de cálculo respectiva en forma impresa en dos tantos y en versión digital dentro de dos unidades de almacenamiento USB.
- Responsable de la recepción:** Lic. Jesús Ignacio Carrillo Verdugo, Director General del SITMA y/o quien le sustituya en sus funciones.

c) CONDICIONES DE PAGO:

En cumplimiento con lo ordenado por el artículo 25, fracciones XXI y XXVII del **MANUAL**, las condiciones y trámite de pago son las siguientes:

La CONVOCANTE no otorgará anticipos.

Precio fijo durante la vigencia del contrato. Los pagos se realizarán en Moneda Nacional en parcialidades de acuerdo al calendario de actividades, entregables y pagos establecidos en el apartado IX, inciso a) y Anexo 2



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

de esta Convocatoria, dentro de los 20 días naturales posteriores a la presentación de los **CFDI** con acuse de recibo anexo.

Los comprobantes fiscales digitales por internet (**CFDI**) deberán presentarse sellados y firmados de recibido a entera satisfacción por el **ENTE REQUERENTE**.

En caso de que los **CFDI** entregados por los proveedores para su pago, presenten errores o deficiencias, el **ENTE REQUERENTE** dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes al de su recepción, indicará por escrito al **PROVEEDOR** las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurre a partir de la entrega del citado escrito y hasta que el proveedor presenta la corrección no se computará para efectos del pago.

El pago de los servicios quedará condicionado proporcionalmente, al pago que el **PROVEEDOR** deba efectuar por concepto de penas convencionales en el entendido que en el supuesto de que sea rescindido el contrato, no procederá el cobro de dichas penalizaciones ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento.

Cabe hacer mención que la documentación que deberá presentar el proveedor es en original y copia, tanto del **CFDI** como del pedido, de igual forma los **CFDI** y los pedidos deberán presentarse sellados y firmados de recibido a entera satisfacción por el **ENTE REQUERENTE** (Responsable de la Recepción y el Director Administrativo).

Deberán contener los requisitos fiscales (R.F.C, Régimen fiscal, folio etc.) de conformidad con lo establecido en el artículo 29-A del Código Fiscal de la Federación, con los siguientes datos fiscales:

Secretaría de Finanzas

Av. de la Convención oriente, número 102

Colonia del Trabajo,

Aguascalientes, Ags.

C.P. 20180

R.F.C. : SFI-011030-DU4

d) ADJUDICACIÓN:

En cumplimiento con lo establecido en los artículos 50 fracción XII de la **LEY** y 25 fracción XXII del **MANUAL**, la adjudicación será:

Total, a un solo proveedor.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

La evaluación de las proposiciones será **binaria**, por tanto, el contrato se adjudicará al **PROVEEDOR** cuya oferta resulte solvente porque cumple con los requisitos legales, técnicos y económicos establecidos en la **CONVOCATORIA** de la **INVITACIÓN** y sea la más económica.

PARTIDAS DESIERTAS: Debido a que la adjudicación es por partida total a un solo **PROVEEDOR**, en el caso de que en el desarrollo de este procedimiento de **INVITACIÓN** se declare desierta la partida esta será adquirida a través del procedimiento que aplique de conformidad con lo establecido en los artículos 17 y 32 del **MANUAL**.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

X

MODALIDADES EN CASO DE INCUMPLIMIENTO

a) DESCALIFICACIÓN POR ACUERDO DE PROVEEDORES POR ELEVAR COSTOS:

En cumplimiento con lo establecido en el artículo 25 fracción XXIV del **MANUAL**, será motivo de descalificación si se comprueba que algún **PROVEEDOR** ha acordado con otro u otros elevar el costo de los servicios, o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás proveedores.

b) PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO:

En cumplimiento con lo establecido en el artículo 25 fracción XXV se aplicarán penas convencionales por atraso en las entregas.

El **PROVEEDOR** será penalizado con el 2 (dos) al millar por cada día de atraso en la entrega de la prestación del servicio, por causa imputable a su parte, de acuerdo a la fecha de entrega establecida en el pedido y/o contrato de adjudicación respectivo. En cumplimiento con lo dispuesto en los artículos 74 y 75 de la **LEY**.

b.1) SANCIONES E INDEMNIZACIONES POR INCUMPLIMIENTO:

En caso de que el **PROVEEDOR** incumpliese en la entrega o no entregue de acuerdo a la cantidad, calidad, funcionamiento, tiempo de entrega y especificaciones técnicas de los servicios contratados, se hará efectiva la garantía por concepto de cumplimiento de contrato, de conformidad con lo establecido en el artículo 76 de la **LEY**.

En cumplimiento con lo señalado en el artículo 4° del **MANUAL** el Director Administrativo o su equivalente de los Entes Requirientes, será el responsable de dar seguimiento y cumplimiento a los trámites inherentes a la prestación de los servicios adjudicados en la presente **INVITACIÓN**.

c) INSTRUCCIONES PARA ELABORAR Y ENTREGAR LA PROPOSICIÓN:

En cumplimiento a lo establecido por el artículo 25 fracción XXVI del **MANUAL** el proveedor deberá integrar la proposición con todos y cada uno de los documentos que se solicitan en los apartados II y IX de esta **CONVOCATORIA**.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

Solo se aceptará una proposición por cada **PROVEEDOR** y deberá ser entregada en un sobre cerrado y rotulado con los datos de la empresa (nombre fiscal), domicilio, teléfono, nombre del representante legal y número de Invitación.

La proposición deberá entregarse y será recibida a más tardar en la hora y fecha límite para recibir proposiciones del apartado III, inciso a) de esta **CONVOCATORIA**; en el Módulo Inteligente de Servicio (**MIS**), sin tomar turno, ubicado en la planta baja de las oficinas de la **SAE**, ubicadas en Avenida de la Convención de 1914 oriente número 104, Colonia del Trabajo, C.P. 20180, Aguascalientes, Ags., para que sea registrada la hora en que se recibe y el **PROVEEDOR** solicite que lo anuncien con el personal autorizado indicado en el apartado I inciso c) de esta **CONVOCATORIA**.

d) MONEDA:

En cumplimiento con lo establecido en el artículo 25 fracción XXVII del **MANUAL**, la propuesta en la cual se deberá presentar la oferta económica y el pago serán en Moneda Nacional (pesos mexicanos).

e) CUANDO LA PROPOSICIÓN SEA ENVIADA POR PAQUETERÍA:

En cumplimiento con lo establecido en el artículo 25 fracción XXVIII del **MANUAL**, cuando la proposición la envíen por paquetería, el sobre deberá recibirse a más tardar en la hora y fecha límite establecida para recibir proposiciones. Así mismo, deberá estar identificado con el número de Invitación al que corresponde y el nombre de la persona a que coordina la Invitación.

f) INFORMACIÓN RELEVANTE PARA EL DESARROLLO DEL PROCEDIMIENTO.

1. Se establece el domicilio de la **Autoridad Fiscalizadora**, en cumplimiento con lo señalado en el artículo 50 fracción XIV de la **LEY**.
 - 1.1. **Autoridad Fiscalizadora:** La **CONTRALORÍA**, con domicilio en Avenida José María Chávez número 123, C.C. Plaza Patria, Planta Alta, Local 40, Zona Centro, C.P. 20000, Aguascalientes, Ags., teléfono (449) 910-22-00.

En términos de lo dispuesto por el artículo 92 de la **LEY**, las personas podrán denunciar por escrito ante la **CONTRALORÍA** los actos que contravengan las disposiciones de la **LEY**.



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

2. La **CONVOCANTE/SAE** no será responsable por los gastos, fallas o cualquier omisión en que incurra el **PROVEEDOR** como consecuencia del trabajo desarrollado en la preparación de la proposición derivada de la presentación de la misma.
3. Los domicilios de la **CONVOCANTE** y del **ENTE REQUERENTE** son los siguientes:
 - 3.1. **CONVOCANTE:** La **SAE**, con domicilio en Avenida de la Convención de 1914 oriente número 104, 4° Piso, Colonia del Trabajo, C.P. 20180, Aguascalientes, Ags., teléfono (449) 910-25-00.
 - 3.2. **Ente Requerente:** La **CMOV**, con domicilio en Av. Manuel Gómez Morán, S/N, Barrio de la Estación, Edificio "Baños y vestidores" del complejo tres centurias, C.P. 20270, Aguascalientes, Ags., teléfono (449) 910-2106 ext. 3602.
4. **EL PROVEEDOR ADJUDICADO** deberá gestionar la entrega y trámite de la documentación que se enlista a continuación con el Jefe del Departamento de Gestión Documental e Información Estadística de la Dirección General de Adquisiciones, tel.: 910-25-00 Ext. 5185.
 1. Entregar Opinión del SAT (Independiente del presentado en su proposición)
 2. Entregar Opinión del IMSS (Independiente del presentado en su proposición)
 3. Entregar Opinión de Obligaciones Fiscales Estatales (Independiente del presentado en su proposición)
 4. Entregar Garantía de cumplimiento de contrato
 5. Firma de contrato
 6. Recibir contrato
 7. Recibir el Pedido de Compra



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

XI

FORMATOS PARA LOS DOCUMENTOS QUE DEBERÁN PRESENTAR LOS PROVEEDORES

ANEXO A FORMATO PARA LA PRESENTACIÓN DE PREGUNTAS SOBRE EL CONTENIDO DE LA CONVOCATORIA

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
P R E S E N T E.

En referencia a la Convocatoria de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas por Monto número: DGAD-IM-16-2023, para la Contratación del servicio para la elaboración de la actualización del análisis costo-beneficio social del sistema integrado de transporte metropolitano para la ciudad de Aguascalientes, requerido por la Coordinación General de Movilidad del Estado de Aguascalientes, envío las siguientes preguntas:

(Ejemplos)

Apartado _____

Número de pregunta consecutivo	Referencia (Apartado, inciso, numeral, anexo, etc.)	Texto de la pregunta

APARTADO IX INCISO a) DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS:

Número de pregunta Consecutivo	Partida número	Texto de la pregunta

Firma

Nombre (*indicar nombre completo del representante legal o persona física "no abreviar nombre"*)
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



449 910 25 00



www.aguascalientes.gob.mx



Av. Convención Ote.104/Col. Del Trabajo, C.P. 20180



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO B OFERTA TÉCNICA

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

PART.	CANT.	U/M	DESCRIPCIÓN
			*Se le recuerda al "PROVEEDOR" que este espacio deberá ser llenado con la información completa (descripción pormenorizada y en su caso anexar fichas técnicas), con las características técnicas, así como el tiempo de entrega, forma de entrega, garantía y tiempo de reposición, y en su caso cuando apliquen los entregables.

Firma _____

Nombre (indicar nombre completo del representante legal o persona física "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



449 910 25 00



www.aguascalientes.gob.mx



Av. Convención Ote.104/Col. Del
Trabajo, C.P. 20180



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO 1

DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS ACTIVIDADES DEL SERVICIO Y ENTREGABLES

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

Actividad 1.- Situación Actual del Programa o Proyecto de Inversión: Realizar el análisis detallado de la Situación Actual donde se determinen los elementos para diagnosticar la problemática existente y las condiciones viales actuales del corredor Av. Siglo XXI así como la oferta de la infraestructura vial y la demanda de los usuarios por dicha infraestructura, además de su respectiva interacción. También se realizará el análisis detallado de la Situación Sin Proyecto donde se determinen los elementos para identificar las medidas de optimización aplicables y procedentes, según el criterio de los Lineamientos emitidos por la Unidad de Inversiones de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), y con ello proceder a estimar la oferta de la infraestructura vial y la demanda de los usuarios por dicha infraestructura para la Situación Sin proyecto, además de su respectiva interacción. También se identificarán y analizarán las alternativas de solución viables para solución de la problemática identificada.

La **Situación Actual del Programa o Proyecto de Inversión** deberá incluir los siguientes elementos:

- 1) Diagnóstico de la situación actual que motiva la realización del proyecto, resaltando la problemática que se pretende resolver;
- 2) Análisis de la Oferta o infraestructura existente;
- 3) Análisis de la Demanda Actual;
- 4) Interacción de la oferta-demanda: Consiste en realizar el análisis comparativo para cuantificar la diferencia entre la oferta y la demanda del mercado en el cual se llevará a cabo el programa o proyecto de inversión, describiendo de forma detallada la problemática identificada. Este análisis deberá incluir la explicación de los principales supuestos, metodología y las herramientas utilizadas en la estimación.
- 5) Optimizaciones de la Situación Sin Proyecto: Consiste en la descripción de medidas administrativas, técnicas, operativas, así como inversiones de bajo costo (menos del 10% del monto total de inversión), entre otras, que serían realizadas en caso de no llevar a cabo el programa o proyecto de inversión. Las optimizaciones contempladas deberán ser incorporadas en el análisis de la oferta y la demanda siguientes;
- 6) Análisis de la Oferta en caso de que el programa o proyecto de inversión no se lleve a cabo;
- 7) Análisis de la Demanda en caso de que el programa o proyecto de inversión no se lleve a cabo;
- 8) Diagnóstico de la interacción de la oferta-demanda con optimizaciones a lo largo del horizonte de evaluación: Consiste en realizar el análisis comparativo para cuantificar la diferencia entre la





CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

oferta y la demanda con las optimizaciones consideradas. El análisis deberá incluir la estimación de la oferta y de la demanda total del mercado y la explicación de los principales supuestos, metodología y las herramientas utilizadas en la estimación;

- 9) Alternativas de solución: Se deberán describir las alternativas que pudieran resolver la problemática señalada, identificando y explicando sus características técnicas, económicas, así como las razones por las que no fueron seleccionadas.

Para efectos de este inciso, no se considera como alternativa de solución diferente, la comparación entre distintos proveedores del mismo bien o servicio.

Entregable: Documento de **Situación Actual del Programa o Proyecto de Inversión** en forma impresa en dos tantos y en versión digital dentro de dos unidades de almacenamiento USB.

Fecha de entrega: 45 días naturales posteriores a la fecha de Adjudicación.

Actividad 2.- Situación con Proyecto, la Evaluación, el Análisis de Sensibilidad y los Riesgos del Programa o Proyecto de Inversión: Realizar el análisis detallado de la Situación Con proyecto donde se determinen los elementos de las condiciones viales con la implementación del proyecto: corredor Av. Siglo XXI, así como la oferta de la infraestructura vial y la demanda de los usuarios por dicha infraestructura para la Situación Con Proyecto, además de su respectiva interacción. También se realizarán los cálculos necesarios para el tema de la Evaluación del proyecto, donde se definirán los criterios de rentabilidad: Valor Actual Neto Social (VANS), Tasa Interna de Retorno (TIR) y Tasa de Rentabilidad Inmediata (TRI). Se presentará un análisis de sensibilidad sobre las variables de mayor relevancia identificadas en la Evaluación del proyecto, así como los riesgos identificados en todas las etapas de ejecución y operación del proyecto, especificando sus respectivas medidas de mitigación.

La Situación con Proyecto, la Evaluación, el Análisis de Sensibilidad y los Riesgos del Programa o Proyecto de Inversión deberá incluir los siguientes elementos:

- 1) Descripción general: Deberá detallar el programa o proyecto de inversión, incluyendo las características físicas del mismo y los componentes que resultarían de su realización, incluyendo cantidad, tipo y principales características;
- 2) Alineación estratégica: Incluir una descripción de cómo el programa o proyecto de inversión contribuye a la consecución de los objetivos y estrategias establecidos en el Plan Nacional de Desarrollo y los programas sectoriales, institucionales, regionales y especiales, así como al mecanismo de planeación al que hace referencia el artículo 34 fracción I de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria;
- 3) Localización geográfica: Deberá describir la ubicación geográfica dónde se desarrollará el programa o proyecto de inversión y su zona de influencia, acompañada de un plano de



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

- localización geo-referenciado y un diagrama para señalar su ubicación exacta, siempre y cuando la naturaleza del proyecto lo permita;
- 4) Calendario de actividades: Deberá incluir la programación de las principales actividades e hitos que serían necesarias para la realización del programa o proyecto de inversión;
 - 5) Monto total de inversión: Deberá incluirse el calendario de inversión por año y la distribución del monto total entre sus principales componentes o rubros. Asimismo, deberá desglosarse el impuesto al valor agregado y los demás impuestos que apliquen;
 - 6) Financiamiento: Deberán indicar las fuentes de financiamiento del programa o proyecto de inversión;
 - 7) Capacidad instalada que se tendría y su evolución en el horizonte de evaluación del programa o proyecto de inversión;
 - 8) Metas anuales y totales de producción de bienes y servicios cuantificadas en el horizonte de evaluación;
 - 9) Vida útil: Deberá considerarse como el tiempo de operación del programa o proyecto de inversión expresado en años;
 - 10) Descripción de los aspectos más relevantes y las conclusiones de los estudios técnicos, legales, ambientales, de mercado y, en su caso, algún otro estudio que se requiera. Los aspectos a considerar deben ser aquellos que tienen un impacto significativo en el resultado del programa o proyecto de inversión;
 - 11) Análisis de la Oferta a lo largo del horizonte de evaluación, considerando la implementación del programa o proyecto de inversión;
 - 12) Análisis de la Demanda a lo largo del horizonte de evaluación, considerando la implementación del programa o proyecto de inversión;
 - 13) Interacción de la oferta-demanda a lo largo del horizonte de evaluación: Consiste en describir y analizar la interacción entre la oferta y la demanda del mercado, considerando la implementación del programa o proyecto de inversión. Dicho análisis deberá incluir la estimación de la oferta y de la demanda total del mercado y la explicación de los principales supuestos, metodología y herramientas utilizadas en la estimación. Fecha de entrega: 60 días naturales posteriores a la fecha de Adjudicación.
 - 14) Identificación, cuantificación y valoración de los costos del programa o proyecto de inversión: Deberán considerar el flujo anual de costos del programa o proyecto de inversión, tanto en su etapa de ejecución como la de operación. Adicionalmente, se deberá explicar de forma detallada cómo se identificaron, cuantificaron y valoraron los costos, incluyendo los supuestos y fuentes empleadas para su cálculo;
 - 15) Identificación, cuantificación y valoración de los beneficios del programa o proyecto de inversión: Deberán considerar el flujo anual de los beneficios del programa o proyecto de inversión, tanto en su etapa de ejecución como de operación. Adicionalmente, se deberá explicar de forma detallada cómo se identificaron, cuantificaron y valoraron los beneficios, incluyendo los



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

- supuestos y fuentes empleadas para su cálculo;
- 16) Cálculo de los indicadores de rentabilidad: Deberán calcularse a partir de los flujos netos a lo largo del horizonte de evaluación, con el fin de determinar el beneficio neto y la conveniencia de realizar el programa o proyecto de inversión. El cálculo de los indicadores de rentabilidad incluye: Valor Presente Neto (VPN), Tasa Interna de Retorno (TIR), y la Tasa de Rentabilidad Inmediata (TRI).
 - 17) Análisis de sensibilidad: A través del cual, se deberán identificar los efectos que ocasionaría la modificación de las variables relevantes sobre los indicadores de rentabilidad del programa o proyecto de inversión: el Valor Presente Neto (VPN), la Tasa Interna de Retorno (TIR) y, en su caso, la Tasa de Rentabilidad Inmediata (TRI). Entre otros aspectos, deberá considerarse el efecto derivado de variaciones porcentuales en: el monto total de inversión, los costos de operación y mantenimiento, los beneficios, la demanda, el precio de los principales insumos y los bienes y servicios producidos, etc.; asimismo, se deberá señalar la variación porcentual de estos rubros con la que el Valor Presente Neto (VPN) sería igual a cero;
 - 18) Análisis de riesgos: Deberán identificarse los principales riesgos asociados al programa o proyecto de inversión en sus etapas de ejecución y operación, dichos riesgos deberán clasificarse con base en la factibilidad de su ocurrencia y se deberán analizar sus impactos sobre la ejecución y la operación del programa o proyecto de inversión en cuestión, así como las acciones necesarias para su mitigación.

Entregable: Documento de **Situación con Proyecto, la Evaluación, el Análisis de Sensibilidad y los Riesgos del Programa o Proyecto de Inversión** en forma impresa en dos tantos y en versión digital dentro de dos unidades de almacenamiento USB.

Fecha de entrega: A los 150 días naturales posteriores a la fecha de Adjudicación.

Actividad 3.- Resumen Ejecutivo, las conclusiones y recomendaciones, los anexos, la bibliografía y la hoja de cálculo: Realizar la integración del Resumen Ejecutivo, las principales conclusiones y recomendaciones, presentar los anexos, la bibliografía utilizada para el desarrollo del estudio y por último entregar la hoja de cálculo donde se demuestre todo el análisis realizado para la determinación del Flujo Neto de Efectivo Social y sus respectivos indicadores de rentabilidad.

El Resumen Ejecutivo, las conclusiones y recomendaciones, los anexos, la bibliografía y la hoja de cálculo deberá incluir los siguientes elementos:

- 1) Resumen Ejecutivo.
- 2) En el resumen ejecutivo se explicará en forma concisa, el objetivo del programa o proyecto de inversión, la problemática identificada, así como una breve descripción de sus principales características, su horizonte de evaluación; la identificación y descripción de los principales



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

costos y beneficios, sus indicadores de rentabilidad, los principales riesgos asociados a la ejecución y operación, y una conclusión referente a la rentabilidad del programa o proyecto de inversión.

- 3) Conclusiones y Recomendaciones: Exponer de forma clara y precisa los argumentos por los cuales el proyecto o programa de inversión debe realizarse.
- 4) Anexos: Son aquellos documentos y hojas de cálculo, que soportan la información y estimaciones contenidas en la Evaluación socioeconómica.
- 5) Bibliografía: Es la lista de fuentes de información y referencias consultadas para la Evaluación socioeconómica.
- 6) Hoja de cálculo.

Entregable: Documento con **Resumen Ejecutivo, las conclusiones y recomendaciones, los anexos, la bibliografía y la hoja de cálculo** respectiva en forma impresa en dos tantos y en versión digital dentro de dos unidades de almacenamiento USB.

Fecha de entrega: A los 180 días naturales posteriores a la fecha de Adjudicación.

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal o persona física "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO 2

CALENDARIO DE ACTIVIDADES, ENTREGABLES Y PAGOS

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

Actividad	Entregables	Días Naturales		
		Días de Trabajo	Día de entregable	Porcentaje de pago
Actividad 1	Situación Actual del Programa o Proyecto de Inversión			
	<p>Realizar el análisis detallado de la Situación Actual donde se determinen los elementos para diagnosticar la problemática existente y las condiciones viales actuales del corredor Av. Siglo XXI así como la oferta de la infraestructura vial y la demanda de los usuarios por dicha infraestructura, además de su respectiva interacción. También se realizará el análisis detallado de la Situación Sin Proyecto donde se determinen los elementos para identificar las medidas de optimización aplicables y procedentes, según el criterio de los Lineamientos emitidos por la Unidad de Inversiones de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), y con ello proceder a estimar la oferta de la infraestructura vial y la demanda de los usuarios por dicha infraestructura para la Situación Sin proyecto, además de su respectiva interacción. También se identificarán y analizarán las alternativas de solución viables para solución de la problemática identificada.</p> <p>La Situación Actual del Programa o Proyecto de Inversión deberá incluir los siguientes elementos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Diagnóstico de la situación actual que motiva la realización del proyecto, resaltando la problemática que se pretende resolver; 2) Análisis de la Oferta o infraestructura existente; 3) Análisis de la Demanda Actual; 	Día 1 al 45	Día 45	30%



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

Actividad	Entregables	Días Naturales		
		Días de Trabajo	Día de entregable	Porcentaje de pago
	<p>4) Interacción de la oferta-demanda: Consiste en realizar el análisis comparativo para cuantificar la diferencia entre la oferta y la demanda del mercado en el cual se llevará a cabo el programa o proyecto de inversión, describiendo de forma detallada la problemática identificada. Este análisis deberá incluir la explicación de los principales supuestos, metodología y las herramientas utilizadas en la estimación.</p> <p>5) Optimizaciones de la Situación Sin Proyecto: Consiste en la descripción de medidas administrativas, técnicas, operativas, así como inversiones de bajo costo (menos del 10% del monto total de inversión), entre otras, que serían realizadas en caso de no llevar a cabo el programa o proyecto de inversión. Las optimizaciones contempladas deberán ser incorporadas en el análisis de la oferta y la demanda siguientes;</p> <p>6) Análisis de la Oferta en caso de que el programa o proyecto de inversión no se lleve a cabo;</p> <p>7) Análisis de la Demanda en caso de que el programa o proyecto de inversión no se lleve a cabo;</p> <p>8) Diagnóstico de la interacción de la oferta-demanda con optimizaciones a lo largo del horizonte de evaluación: Consiste en realizar el análisis comparativo para cuantificar la diferencia entre la oferta y la demanda con las optimizaciones consideradas. El análisis deberá incluir la estimación de la oferta y de la demanda total del mercado y la explicación de los principales supuestos, metodología y las herramientas utilizadas en la estimación;</p> <p>9) Alternativas de solución: Se deberán describir las alternativas que pudieran resolver la problemática señalada, identificando y explicando sus características técnicas, económicas, así como las razones por las que no fueron seleccionadas.</p>			



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

Actividad	Entregables	Días Naturales		
		Días de Trabajo	Día de entregable	Porcentaje de pago
	<p>Para efectos de este inciso, no se considera como alternativa de solución diferente, la comparación entre distintos proveedores del mismo bien o servicio.</p> <p>Entregable: Documento de Situación Actual del Programa o Proyecto de Inversión en forma impresa en dos tantos y en versión digital dentro de dos unidades de almacenamiento USB.</p>			
Actividad 2	<p>Situación con Proyecto, la Evaluación, el Análisis de Sensibilidad y los Riesgos del Programa o Proyecto de Inversión</p> <p>Realizar el análisis detallado de la Situación Con proyecto donde se determinen los elementos de las condiciones viales con la implementación del proyecto: corredor Av. Siglo XXI, así como la oferta de la infraestructura vial y la demanda de los usuarios por dicha infraestructura para la Situación Con Proyecto, además de su respectiva interacción. También se realizarán los cálculos necesarios para el tema de la Evaluación del proyecto, donde se definirán los criterios de rentabilidad: Valor Actual Neto Social (VANS), Tasa Interna de Retorno (TIR) y Tasa de Rentabilidad Inmediata (TRI). Se presentará un análisis de sensibilidad sobre las variables de mayor relevancia identificadas en la Evaluación del proyecto, así como los riesgos identificados en todas las etapas de ejecución y operación del proyecto, especificando sus respectivas medidas de mitigación.</p> <p>La Situación con Proyecto, la Evaluación, el Análisis de Sensibilidad y los Riesgos del Programa o Proyecto de Inversión deberá incluir los siguientes elementos:</p> <p>1) Descripción general: Deberá detallar el programa o proyecto de inversión, incluyendo las características físicas del mismo y los componentes que resultarían de su realización, incluyendo cantidad, tipo y principales</p>	Día 46 al 150	Día 150	50%



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

Actividad	Entregables	Días Naturales		
		Días de Trabajo	Día de entregable	Porcentaje de pago
	características;			
	2) Alineación estratégica: Incluir una descripción de cómo el programa o proyecto de inversión contribuye a la consecución de los objetivos y estrategias establecidos en el Plan Nacional de Desarrollo y los programas sectoriales, institucionales, regionales y especiales, así como al mecanismo de planeación al que hace referencia el artículo 34 fracción I de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria;			
	3) Localización geográfica: Deberá describir la ubicación geográfica dónde se desarrollará el programa o proyecto de inversión y su zona de influencia, acompañada de un plano de localización geo-referenciado y un diagrama para señalar su ubicación exacta, siempre y cuando la naturaleza del proyecto lo permita;			
	4) Calendario de actividades: Deberá incluir la programación de las principales actividades e hitos que serían necesarias para la realización del programa o proyecto de inversión;			
	5) Monto total de inversión: Deberá incluirse el calendario de inversión por año y la distribución del monto total entre sus principales componentes o rubros. Asimismo, deberá desglosarse el impuesto al valor agregado y los demás impuestos que apliquen;			
	6) Financiamiento: Deberán indicar las fuentes de financiamiento del programa o proyecto de inversión;			
	7) Capacidad instalada que se tendría y su evolución en el horizonte de evaluación del programa o proyecto de inversión;			
	8) Metas anuales y totales de producción de bienes y servicios cuantificadas en el horizonte de evaluación;			
	9) Vida útil: Deberá considerarse como el tiempo de operación del programa o proyecto de inversión expresado en			



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

Actividad	Entregables	Días Naturales		
		Días de Trabajo	Día de entregable	Porcentaje de pago
	años;			
	10) Descripción de los aspectos más relevantes y las conclusiones de los estudios técnicos, legales, ambientales, de mercado y, en su caso, algún otro estudio que se requiera. Los aspectos a considerar deben ser aquellos que tienen un impacto significativo en el resultado del programa o proyecto de inversión;			
	11) Análisis de la Oferta a lo largo del horizonte de evaluación, considerando la implementación del programa o proyecto de inversión;			
	12) Análisis de la Demanda a lo largo del horizonte de evaluación, considerando la implementación del programa o proyecto de inversión; y			
	13) Interacción de la oferta-demanda a lo largo del horizonte de evaluación: Consiste en describir y analizar la interacción entre la oferta y la demanda del mercado, considerando la implementación del programa o proyecto de inversión. Dicho análisis deberá incluir la estimación de la oferta y de la demanda total del mercado y la explicación de los principales supuestos, metodología y herramientas utilizadas en la estimación. Fecha de entrega: 60 días naturales posteriores a la fecha de Adjudicación.			
	14) Identificación, cuantificación y valoración de los costos del programa o proyecto de inversión: Deberán considerar el flujo anual de costos del programa o proyecto de inversión, tanto en su etapa de ejecución como la de operación. Adicionalmente, se deberá explicar de forma detallada cómo se identificaron, cuantificaron y valoraron los costos, incluyendo los supuestos y fuentes empleadas para su cálculo;			
	15) Identificación, cuantificación y valoración de los beneficios del			



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

Actividad	Entregables	Días Naturales		
		Días de Trabajo	Día de entregable	Porcentaje de pago
	<p>programa o proyecto de inversión: Deberán considerar el flujo anual de los beneficios del programa o proyecto de inversión, tanto en su etapa de ejecución como de operación. Adicionalmente, se deberá explicar de forma detallada cómo se identificaron, cuantificaron y valoraron los beneficios, incluyendo los supuestos y fuentes empleadas para su cálculo;</p> <p>16) Cálculo de los indicadores de rentabilidad: Deberán calcularse a partir de los flujos netos a lo largo del horizonte de evaluación, con el fin de determinar el beneficio neto y la conveniencia de realizar el programa o proyecto de inversión. El cálculo de los indicadores de rentabilidad incluye: Valor Presente Neto (VPN), Tasa Interna de Retorno (TIR), y la Tasa de Rentabilidad Inmediata (TRI).</p> <p>17) Análisis de sensibilidad: A través del cual, se deberán identificar los efectos que ocasionaría la modificación de las variables relevantes sobre los indicadores de rentabilidad del programa o proyecto de inversión: el Valor Presente Neto (VPN), la Tasa Interna de Retorno (TIR) y, en su caso, la Tasa de Rentabilidad Inmediata (TRI). Entre otros aspectos, deberá considerarse el efecto derivado de variaciones porcentuales en: el monto total de inversión, los costos de operación y mantenimiento, los beneficios, la demanda, el precio de los principales insumos y los bienes y servicios producidos, etc.; asimismo, se deberá señalar la variación porcentual de estos rubros con la que el Valor Presente Neto (VPN) sería igual a cero;</p> <p>18) Análisis de riesgos: Deberán identificarse los principales riesgos asociados al programa o proyecto de inversión en sus etapas de ejecución y operación, dichos riesgos deberán</p>			

CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

Actividad	Entregables	Días Naturales		
		Días de Trabajo	Día de entregable	Porcentaje de pago
	<p>clasificarse con base en la factibilidad de su ocurrencia y se deberán analizar sus impactos sobre la ejecución y la operación del programa o proyecto de inversión en cuestión, así como las acciones necesarias para su mitigación.</p> <p>Entregable: Documento de Situación con Proyecto, la Evaluación, el Análisis de Sensibilidad y los Riesgos del Programa o Proyecto de Inversión en forma impresa en dos tantos y en versión digital dentro de dos unidades de almacenamiento USB.</p>			
Actividad 3	<p>Resumen Ejecutivo, las conclusiones y recomendaciones, los anexos, la bibliografía y la hoja de cálculo</p> <p>Realizar la integración del Resumen Ejecutivo, las principales conclusiones y recomendaciones, presentar los anexos, la bibliografía utilizada para el desarrollo del estudio y por último entregar la hoja de cálculo donde se demuestre todo el análisis realizado para la determinación del Flujo Neto de Efectivo Social y sus respectivos indicadores de rentabilidad.</p> <p>El Resumen Ejecutivo, las conclusiones y recomendaciones, los anexos, la bibliografía y la hoja de cálculo deberá incluir los siguientes elementos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Resumen Ejecutivo. 2) En el resumen ejecutivo se explicará en forma concisa, el objetivo del programa o proyecto de inversión, la problemática identificada, así como una breve descripción de sus principales características, su horizonte de evaluación; la identificación y descripción de los principales costos y beneficios, sus indicadores de rentabilidad, los principales riesgos asociados a la ejecución y operación, y 	Día 151 al 180	Día 180	20%

CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

Actividad	Entregables	Días Naturales		
		Días de Trabajo	Día de entregable	Porcentaje de pago
	<p>una conclusión referente a la rentabilidad del programa o proyecto de inversión.</p> <p>3) Conclusiones y Recomendaciones: Exponer de forma clara y precisa los argumentos por los cuales el proyecto o programa de inversión debe realizarse.</p> <p>4) Anexos: Son aquellos documentos y hojas de cálculo, que soportan la información y estimaciones contenidas en la Evaluación socioeconómica.</p> <p>5) Bibliografía: Es la lista de fuentes de información y referencias consultadas para la Evaluación socioeconómica.</p> <p>6) Hoja de cálculo.</p> <p>Entregable: Documento con Resumen Ejecutivo, las conclusiones y recomendaciones, los anexos, la bibliografía y la hoja de cálculo respectiva en forma impresa en dos tantos y en versión digital dentro de dos unidades de almacenamiento USB.</p>			

FORMA DE PAGO:

Los pagos se realizarán de manera parcial una vez recibidos a entera satisfacción del ente requirente los entregables de la actividad y 20 días naturales posteriores a la entrega del CFDI de la siguiente manera:

Un primer pago del 30% al final de la actividad 1, (Entregable 1) (45 días naturales, posteriores a la fecha de adjudicación).

Un segundo pago del 50% al final de la Actividad 2 (Entregable 2) (150 días naturales, posteriores a la fecha de adjudicación).

Un tercer pago del 20% al final de la Actividad 3 (Entregable 3) (180 días naturales, posteriores a la fecha de adjudicación).

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal o persona física "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



449 910 25 00



www.aguascalientes.gob.mx



Av. Convención Ote.104/Col. Del Trabajo, C.P. 20180

CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO C OFERTA ECONÓMICA

Fecha: _____
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

PART.	CANT.	U/M	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL	I.V.A.	TOTAL
1.-							
GRAN TOTAL:							

(IMPORTE DEL GRAN TOTAL EN LETRA)

NOTAS:

- Indicar la descripción (genérica), la sumatoria del subtotal, I.V.A., y total.
- Indicar el gran total en número y letra, los cuales deberán coincidir.
- Los Montos deberán ser en Moneda Nacional.
- Las cantidades que representan costo deberán ser máximo a 2 decimales (impresos y capturados)
- FAVOR DE RESPETAR EL FORMATO ESTABLECIDO.

Condiciones de pago:	En parcialidades 20 días posteriores a la presentación del CFDI y conforme a lo establecido en el apartado IX inciso d) de la CONVOCATORIA de la INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO.
Lugar de entrega:	
Vigencia de la oferta:	Indicar el tiempo por el cual mantiene los precios de los servicios ofertados.

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal o persona física "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO D

CARTA COMPROMISO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
P R E S E N T E.

El que suscribe manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

1. Todos los datos aquí proporcionados son verdaderos, en caso contrario estaría violando el artículo 165 del Código Penal para el Estado de Aguascalientes, por lo cual sería acreedor a las penas establecidas en la Legislación citada.
2. En términos de lo anterior expreso mi conformidad y consentimiento en que la información financiera o patrimonial y la documentación análoga que para esta **INVITACIÓN** proporcione, sean tratados para efectos de evaluación que requiere la **SAE** y el **ENTE REQUERENTE** únicamente para este procedimiento, de conformidad a lo establecido en el Decreto número 336 publicado en el Periódico Oficial del Estado de Aguascalientes de fecha 7 de Noviembre del 2016, donde se aprueba la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, según lo aplicable para el artículo 55 fracción XXVIII.
3. Mi representada se encuentra inscrito y vigente en el Padrón Único de Proveedores de la Administración Pública Estatal, con el número _____. Así mismo el domicilio para oír y recibir notificaciones es, en la calle _____, colonia, _____, C.P. _____, ciudad _____. El lugar donde se van a desarrollar los servicios ofertados es en _____.
4. Hemos leído, revisado, analizado y aceptamos el contenido de la **CONVOCATORIA** y sus anexos, de la **INVITACIÓN** a Cuando Menos Tres Personas por Monto número **DGAD-IM-16-2023**, así como de las especificaciones, cantidades y características de los servicios requeridos, estando de acuerdo en cada uno de sus numerales.
5. Mi representada acepta entregar en tiempo y forma los servicios, objeto de la presente **INVITACIÓN**, conforme a lo establecido en los apartados II, III, VII y IX de la **CONVOCATORIA**, así como en la junta de aclaraciones de la presente Invitación, de acuerdo con las especificaciones y condiciones establecidas en el procedimiento, obligándome a mantener los precios fijos hasta la entrega total de los servicios, los cuales estarán asegurados por nuestra cuenta y riesgo hasta su entrega total en el lugar de entrega establecido en el apartado IX inciso b) de esta **CONVOCATORIA** y a entera satisfacción del **ENTE REQUERENTE**.
6. Me comprometo a garantizar la calidad de todos los servicios requeridos, por el periodo mínimo indicado en el apartado IX, inciso a) de la "CONVOCATORIA", así mismo cumpliré con las normas aplicables para estos servicios todo esto contará a partir de la recepción a entera satisfacción por el ENTE REQUERENTE. Así mismo manifiesto que si dentro del periodo de garantía se presenta algún defecto de los BIENES y/o mala calidad, en condiciones normales de uso y/o mala prestación de los servicios proporcionados quedo obligado a reponerlos, o en caso de que los entregables no cumplan con las especificaciones de calidad requerida, éstos deberán ser corregidos en el plazo estipulado en la presente "CONVOCATORIA", a partir de la notificación al proveedor por parte del ente requirente, sin cargo adicional para la "SAE".
7. Manifiesto que no me encuentro en ningún supuesto de los **artículos 71** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado y sus Municipios, ni del **36 fracción IX** de la Ley de Responsabilidades Administrativas del Estado de Aguascalientes y demás normatividad aplicable, así mismo ratifico que ninguno de los accionistas y/o administrador de la empresa desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público del Estado.



449 910 25 00



www.aguascalientes.gob.mx



Av. Convención Ote.104/Col. Del
Trabajo, C.P. 20180



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

8. La empresa que represento cumple cabalmente con las obligaciones en materia de trabajo infantil acatando las prohibiciones que en materia de contratación de menores establece la Ley Federal del Trabajo, así como las exigencias previstas por dicho ordenamiento para la protección del trabajo de adolescentes permitido y en su caso las prohibiciones correspondientes en términos de los artículos 175 y 176 del mismo ordenamiento.
9. Manifiesto que en caso de resultar adjudicado mi empresa es la única responsable de las prestaciones que obliga la Ley Federal del Trabajo con el personal que realice los trabajos y/o servicios para la entrega e instalaciones de los bienes objeto del presente Invitación a Cuando Menos Tres Personas, sin cargo adicional para la SAE. Así como dar cumplimiento a mis obligaciones en materia de seguridad social para con mis trabajadores.
10. Para los efectos de los artículos 49 fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas y 36 fracción IX de la Ley de Responsabilidades Administrativas del Estado de Aguascalientes manifiesto bajo protesta de decir verdad que el suscrito (y los socios o accionistas de la sociedad, o las sociedades de las que forman parte y que ejerzan control sobre la sociedad, en caso de ser persona moral) no desempeño empleo, cargo o comisión en el Servicio Público, por lo tanto no se actualiza un Conflicto de Interés respecto al presente procedimiento.
11. Que mi representada está catalogada como (Micro, Pequeña o Mediana Empresa) la categoría en que esté incluida su empresa de acuerdo a la tabla siguiente, según sea el caso:

Estratificación				
Tamaño	Sector	Rango de número de trabajadores	Rango de monto de ventas anuales (mdp)	Tope máximo combinado*
Micro	Todas	Hasta 10	Hasta \$4	4.6
Pequeña	Comercio	Desde 11 hasta 30	Desde \$4.01 hasta \$100	93
	Industria y Servicios	Desde 11 hasta 50	Desde \$4.01 hasta \$100	95
Mediana	Comercio	Desde 31 hasta 100	Desde \$100.01 hasta \$250	235
	Servicios	Desde 51 hasta 100		
	Industria	Desde 51 hasta 250	Desde \$100.01 hasta \$250	250

*Tope Máximo Combinado = (Trabajadores) X 10% + (Ventas Anuales) X 90%.

(en caso de no encontrarse dentro de esta estatificación su empresa indicar la que corresponda).

Protesto lo necesario
a la fecha de su presentación

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal o persona física "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



449 910 25 00



www.aguascalientes.gob.mx



Av. Convención Ote.104/Col. Del
Trabajo, C.P. 20180



Aguascalientes
Gente de trabajo y soluciones
El espíritu de México

Secretaría de
Administración

"2023, Año del 50 Aniversario de la
Benemérita Universidad Autónoma de
Aguascalientes"

AGUASCALIENTES

**CAPITAL AMERICANA
DE LA CULTURA**

CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO E CARTA PODER SIMPLE

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
P R E S E N T E.

Yo, C. _____ representante legal de la empresa _____ (NOMBRE FISCAL) _____, otorgo facultades al C. _____ para que firme las actas del Acto de Presentación y Apertura de Propositiones y Emisión y Notificación del Fallo de Adjudicación, con facultades amplias para firmar a mi nombre.

OTORGA

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE
LEGAL

RECIBE

NOMBRE Y FIRMA DEL FACULTADO

TESTIGOS

NOMBRE Y FIRMA

NOMBRE Y FIRMA



449 910 25 00



www.aguascalientes.gob.mx



Av. Convención Ote.104/Col. Del
Trabajo, C.P. 20180

CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO F ACREDITACIÓN DEL PARTICIPANTE

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
P R E S E N T E.

(nombre del representante legal) manifiesto bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la proposición en el presente procedimiento, a nombre y representación de (nombre de la empresa).

Registro Federal de Contribuyentes:		
Domicilio calle y número:		
Colonia:	Delegación o Municipio:	
Código Postal:	Entidad Federativa:	
Teléfono:	Fax:	Correo electrónico:
Datos de Inscripción en Registro Público de Comercio:		
No. de la Escritura Pública en el que consta su Acta Constitutiva:	Fecha:	
Nombre, Número y Lugar del Notario Público ante el cual se le dio Fe de la misma:		
Relación de socios en Actas:		
Apellido Paterno:	Apellido Materno:	Nombre:
Descripción del Objeto Social:		
Reformas al Acta Constitutiva:		

Nombre del Apoderado o Representante con facultades Generales para actos de Administración o especiales:

Datos del Documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades:
Escritura Pública Número: _____ Fecha: _____
Nombre, Número y Lugar del Notario Público ante el cual se le dio fe de la misma:
Datos de Inscripción en Registro Público de Comercio:

Al no corresponder los datos del representante legal con los registrados en el Padrón de Proveedores, se adjunta copia simple del poder de la persona que firma la documentación presentada en la invitación actuada, en caso de resultar adjudicado me comprometo a presentar el original en un plazo máximo de dos días a partir del fallo de adjudicación.

ATENTAMENTE

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal o persona física "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO G

RELACIÓN DE CLIENTES CON DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
P R E S E N T E.

Por medio del presente enuncio tres de los principales clientes a los que he prestado servicios similares a los requeridos en la presente INVITACIÓN durante el último año, contado a partir de la entrega de mi proposición hacia atrás:

Razón Social	Nombre (contacto)	Teléfono	Volumen de venta	Tiempo de Entrega

Anexar copia de un comprobante fiscal digital por internet (CFDI) de cada cliente relacionado con una antigüedad máxima de 1 año.

Las facturas electrónicas (CFDI) deberán contener:

Comprobantes fiscales CFDI: Folio fiscal, RFC Emisor, RFC receptor.

Comprobantes fiscales CFD: RFC del Emisor, Serie, Folio del Comprobante, Número de Aprobación, Año de Aprobación.

Así mismo, las copias de dichos documentos a los que hace referencia el párrafo anterior deberán reunir los requisitos fiscales establecidos por la autoridad correspondiente y vigente en término de los artículos 29 y 29A del Código Fiscal de la Federación. De igual forma, las copias de los CFDI, deberán ser claras, en caso de estar ilegibles se considerarán como no presentadas, de conformidad con lo establecido en el apartado IV, tercer párrafo de la CONVOCATORIA.

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal o persona física “no abreviar nombre”)

Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



449 910 25 00



www.aguascalientes.gob.mx



Av. Convención Ote.104/Col. Del
Trabajo, C.P. 20180

CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO H

Manifestación de Cumplimiento en las Obligaciones Fiscales de conformidad a las reglas 2.1.25, 2.1.29 y 2.1.37 de la resolución Miscelánea Fiscal para 2023.

Nombre y Dirección de la Dependencia que efectúa el procedimiento: Secretaría de Administración del Gobierno del Estado de Aguascalientes. Avenida de la Convención de 1914 oriente número 104, 4° piso. Colonia del Trabajo. C.P. 20180, Aguascalientes, Aguascalientes.

Razón social, "RFC", Llenar por el "LICITANTE" _____

Señalar si el "CONTRATO" se trata de adquisición de bienes, arrendamientos, prestación de servicios: Llenar por el "LICITANTE" _____

Número de Licitación: Llenar por el "LICITANTE" _____

Adjunto a la presente opinión positiva de cumplimiento de obligaciones fiscales vigente.

Nomenclatura:

C.F.F. Código Fiscal de la Federación.	R.F.C. Registro Federal de Contribuyentes.	D.I.O.T. Declaración Informativa de Operaciones con Terceros.	I.E.P.S. Impuesto Especial sobre Producción y Servicios.	I.S.R. Impuesto Sobre la Renta.	I.V.A. Impuesto al Valor Agregado.
--	--	---	--	---------------------------------	------------------------------------

Manifestación bajo protesta de decir verdad lo siguiente:

1. Mi representada ha cumplido con las obligaciones fiscales en materia de inscripción al R.F.C., a que se refieren el C.F.F. y su Reglamento y que la clave en el R.F.C. está activa.
2. Así mismo me se encuentro al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales respecto de la presentación de las declaraciones anuales del I.S.R. correspondiente a los cuatro últimos ejercicios. Al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en el ejercicio en que solicita la opinión y en los cuatro últimos ejercicios anteriores a este, respecto de la presentación de pagos provisionales del I.S.R. y retenciones del I.S.R. por sueldos y retenciones y retenciones por asimilados a salarios, así como de los pagos definitivos del I.S.R., I.V.A. y del I.E.P.S. y la D.I.O.T.; incluyendo las declaraciones informativas que se refieren las reglas 5.2.2., 5.2.13., 5.2.15., 5.2.17., 5.2.18., 5.2.19., 5.2.20., 5.2.21 y 5.2.26.
3. No tiene créditos fiscales firmes y exigibles.
4. En caso de contar con autorización para el pago a plazo, mi representada no ha incurrido en las causales de revocación a que hace referencia el artículo 66-A, fracción IV del C.F.F.
5. Se encuentre localizado. Se entenderá que un contribuyente está localizado cuando no se encuentre publicado en el listado a que se refiere el artículo 69, último párrafo del C.F.F. en relación con el décimo segundo párrafo, fracción III del C.F.F.

Asimismo, me encuentro al corriente de todas mis obligaciones fiscales incluyendo las señaladas en este anexo en los términos que establecen la miscelánea fiscal, y las Leyes respectivas.

Protesto lo necesario
a la fecha de su presentación

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO I

Manifestación de cumplimiento de Obligaciones Fiscales en Materia de Seguridad Social

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
P R E S E N T E.

El que suscribe bajo protesta de decir verdad, manifiesto que me encuentro al corriente con mis pagos de cuotas obrero-patronales y anexo el documento que avale lo anterior, expedido por el Instituto Mexicano del Seguro Social denominado **Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en Materia de Seguridad Social, con opinión positiva.**

Así mismo en caso de resultar adjudicado deberé actualizarla **la opinión de cumplimiento de Obligaciones Fiscales en Materia de Seguridad Social** a la fecha de firma de contrato de la **INVITACIÓN**, misma que será entregada al Jefe del Departamento de Gestión Documental e Información Estadística.

La opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social, **DEBERÁ SER EMITIDA EN LA MISMA FECHA EN QUE SEA PRESENTADA LA PROPOSICIÓN**, esto de conformidad con lo establecido en el ACUERDO número ACDO.AS2.HCT.270422/107.P.DIR publicado en el Diario Oficial de la Federación en fecha 22 de septiembre del año 2022, en su cláusula "NOVENA.- VIGENCIA", la cual señala que la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social gozará de vigencia DURANTE EL DÍA DE LA FECHA EN QUE HAYA SIDO GENERADA.

El procedimiento para solicitarla es el siguiente:

- I. Ingresarán en la página de internet del Instituto (www.imss.gob.mx) en el apartado "Patrones o empresas", después en "Escritorio virtual", donde se registrarán con su firma electrónica (FIEL) y contraseña, y deberán aceptar los términos y condiciones para el uso de los medios electrónicos. En el supuesto de tener un representante legal, éste ingresará con su FIEL.
- II. Posteriormente elegirá la sección "Datos Fiscales" y en el apartado "Acciones", la opción "Opinión de cumplimiento". Tratándose de representantes legales, previamente, en el apartado "Empresas Representadas" deberá seleccionar la persona representada de la cual requiere la opinión de cumplimiento.
- III. Después de elegir la opción "Opinión de cumplimiento", el particular podrá imprimir el documento que contiene la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social.

Lo anterior de conformidad a lo dispuesto en el **ACUERDO ACDO.AS2.HCT.270422/107.P.DIR**, dictado por el **H. Consejo Técnico**, relativo a las Reglas para la obtención de la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 22 de septiembre del 2022.

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal o persona física "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO J

Manifestación de cumplimiento de Obligaciones Fiscales Estatales

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
P R E S E N T E.

El que suscribe bajo protesta de decir verdad, manifiesto que me encuentro al corriente en cuanto a la Situación Fiscal de obligaciones Estatales, de acuerdo al anexo que avala lo anterior, expedido por la **Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes**, con opinión positiva y vigente al acto de apertura de proposiciones de la presente invitación.

El procedimiento para solicitar la Opinión en electrónico es en la siguiente ruta:

<https://eservicios2.aguascalientes.gob.mx/sefi/obligacionesrfo/login.aspx>

(La contraseña es la clave Fiel).

Lo anterior de conformidad a lo dispuesto en los **DECRETOS NÚMERO 262 y 263**, Publicados en el Periódico Oficial del Estado de Aguascalientes el día 16 de abril del 2018 (Primera Sección).

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal o persona física "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO K

PÓLIZA DE GARANTÍA DE CALIDAD Y VICIOS OCULTOS

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023 Fecha _____

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
PRESENTE.

El que suscribe manifiesta bajo protesta de decir verdad que en caso de resultar adjudicado conforme a los apartados **VI inciso b.2) y VIII** de la presente "**CONVOCATORIA**", me comprometo a entregar adicional a la garantía de cumplimiento de "**CONTRATO**" (69 fracción II de la "**LEY**") lo siguiente:

El "**PROVEEDOR**" adjudicado en términos del artículo 69 fracción III, 70 y 74 párrafo tercero de la "**LEY**", quedarán obligados a responder de los defectos y vicios ocultos de servicios en la partida que resulte adjudicado y que se especifican en el apartado **IX inciso a)** de esta convocatoria, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido.

Asimismo, queda obligado a cubrir los daños y perjuicios ocasionados por la mala calidad del producto enajenado, y el saneamiento por evicción, en los términos que se señalen en el contrato y/o pedido respectivo y en la legislación aplicable.

Los periodos de garantía comenzarán a partir de que los servicios sean entregados a los servidores públicos señalados como responsables en términos del apartado **IX inciso b)** de la presente convocatoria.

Las garantías referidas anteriormente deberán constituirse en un plazo máximo de diez días naturales a partir de la fecha en que el "**PROVEEDOR**" firme el "**CONTRATO**" respectivo. Si durante los periodos de garantía anteriormente señalado, se presenta mala calidad de la prestación de los servicios, el "**PROVEEDOR**" quedará obligado a reponer los servicios y entregables adjudicados y se presenten fuera de las condiciones requeridas y de conformidad con lo establecido en el apartado **IX inciso a)** para la partida, previa notificación que le haga al "**PROVEEDOR**" el ente requirente, sin cargo adicional para "**LA CONVOCANTE**" y el ente requirente, en el entendido que de no reponer los servicios y entregables que se le señalen una vez agotado el plazo señalado en el apartado **VII inciso a)**, se hará exigible la fianza de cumplimiento de contrato y buena calidad siguiendo el procedimiento señalado en el artículo 279 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas.

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO L

Documento bajo protesta de decir verdad de integridad por parte del "Proveedor"

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

Compromisos con la transparencia. - Para el fortalecimiento de la transparencia en el proceso de adquisición referente a:

La contratación del servicio para la elaboración de la actualización del análisis costo-beneficio social del sistema integrado de transporte metropolitano para la ciudad de Aguascalientes, requerido por la Coordinación General de Movilidad del Estado de Aguascalientes.

1. El Gobierno del Estado de Aguascalientes se ha comprometido a impulsar acciones para que su actuación obedezca a una estrategia de ética y transparencia.
2. Que es de su interés contar con el apoyo, participación, vigilancia y compromiso de todos los integrantes de la sociedad.
3. Que la falta de transparencia es una situación que daña a todos y se puede constituir en fuente de conductas irregulares.
4. Es objeto de este instrumento es fomentar la transparencia en el procedimiento de contratación y mantener el compromiso del proveedor en no tratar en influir en el procedimiento mediante conductas irregulares.
5. Este compromiso representa una responsabilidad moral, la cual se deriva de la buena voluntad del proveedor.

Dentro de este marco el proveedor asume el siguiente:

Compromiso

1. El que suscribe por sí o por interpósita persona manifiesto bajo protesta de decir verdad que me abstendré de adoptar conductas para que los servidores públicos de la "SAE", induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de adquisición y cualquier otro aspecto que les otorguen condiciones más ventajosas, con relación con los demás participantes y evitar arreglos compensatorios o contribuciones destinadas a influenciar o asegurar la adquisición para sí o para terceros.

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



449 910 25 00



www.aguascalientes.gob.mx



Av. Convención Ote.104/Col. Del
Trabajo, C.P. 20180



CONVOCATORIA DE LA INVITACIÓN NUMERO DGAD-IM-16-2023
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA
ACTUALIZACIÓN DEL ANÁLISIS COSTO-BENEFICIO SOCIAL DEL
SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE METROPOLITANO PARA LA
CIUDAD DE AGUASCALIENTES REQUERIDO POR LA CMOV Y
CONVOCADO POR LA SAE

ANEXO M

Carta bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en incumplimiento de contrato

Fecha: _____

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS POR MONTO NÚMERO DGAD-IM-16-2023

SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES
P R E S E N T E.

Manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

a). No me encuentro en algún incumplimiento de "CONTRATO" en cualquier orden de gobierno, Federal, Estatal o Municipal, además de los Organismos Públicos Descentralizados de cualquier entidad federativa, del Estado o Municipio. b). Se me haya rescindido algún contrato. c). Que no se me ha cancelado o suspendido el registro en el Padrón de Proveedores, durante el plazo que dure alguna sanción impuesta por la Autoridad Fiscalizadora o por determinación de la SAE. d). Que no me encuentro inhabilitado temporalmente para participar de manera directa o por interpósita persona en procedimientos de contratación o celebrar contratos regulados por esta la Ley.

Firma

Nombre (indicar nombre completo del representante legal "no abreviar nombre")
Representante Legal de la empresa (indicar nombre completo de la empresa)



