

**LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL No. AD/CC/035/2025.**  
**"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA REFORZAR**  
**DIVERSAS ÁREAS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**

**CONVOCATORIA**

De conformidad con los artículos 1 fracción I,II,III,V, 23, 24 fracciones IX,XI XII, 25, 34, 35, 47, 49, 52, 55, 56, 58, 59, 61 numeral 1, 62, 63, 64, 65 Y 66, de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, a la que llamaremos "La Ley", así como los artículos 1º, 39, 49, 50, 58, 59, 60, 62, 65 del Reglamento de Compras, Arrendamientos y Enajenaciones del Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Zapopan, Jalisco al que en lo sucesivo se le denominará "Reglamento"; el Departamento de Adquisiciones del Sistema DIF Zapopan, convoca a los interesados en participar en la **Licitación Pública Local No. AD/CC/035/2025** la cual se llevará a cabo conforme los lineamientos siguientes:

A.	Origen de los recursos (Art. 59 Fracc. I de la Ley)	Municipal
B.	Carácter de la licitación (Art. 55fracción III y 59 Fracc. IV de la Ley)	Local
C.	Idioma en que deberán de presentarse las proposiciones, Anexos y folletos art 59 fracción IV.	Español
D.	Ejercicio fiscal que abarca la contratación (Art. 59 Fracc. X de la Ley)	Ejercicio Fiscal correspondiente al año 2025 (dos mil veinticinco).
E.	Fecha y número de documento que acredita la suficiencia presupuestal (art. 50 de la Ley)	Correo electrónico de fecha 22 (veintidós) de agosto del 2025 (dos mil veinticinco)
F.	Tipo de contrato (Art. 59 Fracc. X de la Ley)	<b>Cerrado</b>
G.	Aceptación de proposiciones conjuntas (Art. 59 Fracc. X de la Ley)	NO
H.	Adjudicación de los bienes o servicios (Art. 59 Fracc. XI de la Ley)	La presente licitación podrá ser adjudicada a <b>PRECIO PARTIDA.</b>
I.	Participación de Testigo Social (Art. 37 de la Ley)	No participarán testigos sociales.
J.	Criterio de Evaluación de Propuestas (Art. 59 Fracc. XII de la Ley)	<b>Costo Beneficio</b> mediante el cual solo se adjudicará a quien ofrezca beneficios en cuanto a tiempos de entrega, calidad, garantía, valores agregados o mejores condiciones de compra.
K.	Documento donde se detalla la descripción de bienes y/o servicios (Art. 59 Fracc. II de la Ley)	<b>Anexo 1</b>
L.	Especificaciones de la documentación a presentar en las propuestas técnica y económica.	Puntos 9 (nueve) y 10 (diez) de las bases como sus Anexos.
M.	Fecha, hora y lugar de Junta de aclaraciones (Art. 59 Fracc. III de la Ley)	<b>Día 8 (ocho) de septiembre de 2025 (Dos mil veinticinco)</b> a más tardar a las 12:00 once horas en la oficina de <b>Adquisiciones, módulo "D"</b> , ubicado en Av. Laureles No. 1151 enviando sus preguntas al correo; <a href="mailto:aochoa@difzapopan.gob.mx">aochoa@difzapopan.gob.mx</a> ; <a href="mailto:daduran@difzapopan.gob.mx">daduran@difzapopan.gob.mx</a> ; <a href="mailto:hdnuno@difzapopan.gob.mx">hdnuno@difzapopan.gob.mx</a>
N.	Plazo de presentación de propuestas (Art. del Artículo 61 de la Ley)	<b>Día 11 (once) de septiembre de 2025 (Dos mil veinticinco)</b> a más tardar las 12:00 doce horas, en el despacho del órgano interno de <b>Contraloría</b> del Sistema DIF Zapopan, módulo "B", en oficinas generales, ubicado en Av. Laureles No. 1151, col. Estatuto jurídico FOVISSSTE, Zapopan.
Ñ.	Fecha, hora y lugar de apertura de sobres (Art. 59 Fracc. III y numeral 2 del artículo 61 de la Ley)	<b>Día 11 (once) de septiembre de 2025 (Dos mil veinticinco)</b> a más tardar a las 12:15 doce horas con quince minutos en las oficinas de <b>Contraloría</b> del Sistema DIF Zapopan, módulo "B", en oficinas generales.
O.	Domicilio de las oficinas de la Contraloría	En el despacho del Órgano Interno de Control del Sistema DIF Zapopan, Módulo "B", en oficinas generales, ubicado en Av. Laureles No. 1151 Col. Estatuto Jurídico FOVISSSTE, Zapopan.

**BASES**

**1.- ANTECEDENTES.**

**PRIMERO.** Con las solicitudes de requisición de compra **No. folio 250727, recibidas el 13 (trece) de agosto del 2025 (dos mil veinticinco) el C. Daniel Alejandro Durán Camarena, Jefe de Departamento de Sistemas y Tecnologías,** requiere por los motivos y justificaciones que considera pertinentes, al Departamento de Adquisiciones, mediante el uso de recursos de origen municipal, la "**ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA REFORZAR DIVERSAS ÁREAS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN**" cuyas características se detallan en el **Anexo 1** de las presentes bases.

**SEGUNDO.** La finalidad de las presentes bases, además de regular el procedimiento de adquisición en cuestión, es el de investirlo de los principios de eficiencia, eficacia, economía, transparencia y honradez a que alude el primer párrafo del artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; todo lo cual, a efecto de conseguir las mejores condiciones disponibles de precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias para el Sistema DIF ZAPOPAN, en la adquisición y administración de los servicios que obtiene para su funcionamiento.

**2.- TIPO DE LICITACIÓN.**

De acuerdo a lo establecido en el artículo 55 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, el carácter de la presente licitación será **Local.**

**3.- TESTIGOS SOCIALES.**

En este proceso no participarán testigos sociales.

**4.- JUNTA DE ACLARACIONES Y VISITA DE CAMPO**

**4.1 Junta de Aclaraciones.**

En cumplimiento a lo dispuesto por los artículos 63 y 70 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, con la finalidad de proporcionar la información que los licitantes requieren y así desahogar sus preguntas o aclaraciones, podrán presentarse a las **12:00 (doce) horas del día 8 (ocho) de septiembre de 2025 (dos mil veinticinco), en la oficina del Departamento de Adquisiciones,** ubicada en el módulo "D", del Sistema DIF Zapopan, con domicilio en Av. Laureles # 1151 Col Estatuto Jurídico FOVISSSTE, Zapopan; debiendo presentar:

- a) Un escrito en hoja membretada en el que expresen su interés de participar en la licitación, por sí en representación de un tercero, quien deberá identificarse con documento oficial, manifestando en todos los casos los datos generales del interesado y, en su caso, del representante;
- b) Las preguntas deberán entregarse de manera electrónica en formato Word o procesador de texto, a más tardar el día **5 (cinco) de septiembre de 2025 (dos mil veinticinco), A MÁS TARDAR a las 11:59 diez horas con cincuenta y nueve minutos,** a los correos [aochoa@difzapopan.gob.mx](mailto:aochoa@difzapopan.gob.mx), [daduran@difzapopan.gob.mx](mailto:daduran@difzapopan.gob.mx), y [hdnuno@difzapopan.gob.mx](mailto:hdnuno@difzapopan.gob.mx) de manera impresa el día establecido.

- para la junta de aclaraciones; los cuestionamientos correspondientes deberán formularse respecto de la convocatoria y sus Anexos, por lo que la convocante no estará obligada a responder preguntas que versen sobre alguna cuestión que no esté directamente vinculada con éstos
- c) En el acto de junta de aclaraciones, los asistentes podrán formular cuestionamientos que no hayan sido plasmados en el documento que hayan entregado de forma previa, sin embargo, la convocante no tendrá obligación de plasmar las respuestas a éstos en el acta correspondiente, a no ser que, a su juicio, las respuestas otorgadas sean de trascendencia para la convocatoria y sus Anexos;
  - d) La asistencia de los licitantes y los acuerdos tomados serán impuestos para todos los licitantes aun cuando no hayan asistido a esta junta. Las respuestas a las preguntas recibidas serán publicadas mediante acta de junta de aclaraciones, misma que se publicara en el portal de transparencia de este Sistema DIF Zapopan, un día hábil posterior al acto respectivo.
  - e) Los cuestionamientos que formulen los interesados respecto a requisitos, aspectos técnicos de los bienes o servicios requeridos, deberán ser respondidos por el área requirente, mientras que aquellas preguntas efectuadas respecto de los aspectos administrativos del procedimiento licitatorio serán respondidas respectivamente por la convocante y el área requirente en lo que corresponda.
  - f) Los licitantes que **NO** envíen sus cuestionamientos al correo electrónico en el tiempo establecido, **NO** podrán formular cuestionamientos en el acto de Junta de Aclaraciones, solo los que se deriven de los mismos cuestionamientos presentados con anterioridad.
  - g) Cualquier modificación a las bases de la licitación, incluyendo las que resulten de la o las juntas de aclaraciones, formará parte de las bases y deberá ser considerada por los licitantes en la elaboración de su proposición.

#### 4.2 Visita de Campo.

No aplica este punto.

#### 5.- ESPECIFICACIONES.

La propuesta del participante deberá apegarse estrictamente a las especificaciones Técnicas solicitadas y proporcionadas por el Sistema DIF ZAPOPAN, en el **Anexo 1** de las presentes bases, en los cuales se establecerán las características de los materiales solicitados, así como el **punto 7 "plazo, lugar y condiciones de entrega"**.

#### 6.- OBLIGACIONES DE LOS "LICITANTES".

Poseer la capacidad administrativa, financiera, legal y técnica, para atender el requerimiento en las condiciones solicitadas, reservándose la "CONVOCANTE" el derecho a solicitar la documentación a los "LICITANTES" que acrediten tal circunstancia, en cualquier momento del proceso, si así lo considera conveniente.

Si resulta adjudicado en tanto el RUPC (REGISTRO ÚNICO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS) no esté en funcionamiento, deberá estar registrado en el Padrón de Proveedores del Sistema DIF Zapopan. La falta de registro en RUPC o padrón no impide su participación, pero es factor indispensable para firmar el contrato.

#### 7.- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA.

Los productos adquiridos de la presente licitación deberán de ser entregados, conforme a lo establecido en el **Anexo 1** de las presentes bases o a la propuesta del proveedor(es) al o a los que se adjudique esta licitación. Deberán entregarse en los términos y condiciones plasmados en el Anexo 1, en las instalaciones del **Almacén General del Sistema DIF Zapopan**, ubicado en Av. Laureles número 1151, Colonia Fovissste, C.P.45149 en el Municipio de Zapopan, Jalisco. En un horario de 9:00 am a 3:00 pm de lunes a viernes debiendo avisar con un día hábil de anticipación a la entrega al teléfono 33 38 36 34 44 ext. 3101, 3103 O 3809, con la finalidad de que la compra se valide y sea recibido por el **C. Daniel Alejandro Durán Camarena**, titular del área requirente o quien en su momento el designe. Los bienes se entregarán, conforme al **Anexo 1** de la presente bases.

La transportación de los bienes correrá por cuenta y riesgo del "PROVEEDOR" responsabilizándose de que estos sean entregados en el lugar y el plazo pactado en el pedido y/o contrato.

### 8.- PROPUESTAS DE LOS LICITANTES.

Las características **TÉCNICAS** mínimas se encuentran descritas en el **Anexo 1** y el participante podrá ofrecer éstas o mejores condiciones para los materiales solicitados, características que deberá plasmar en su propuesta técnica.

La propuesta **ECONÓMICA** deberá ser presentada bajo el formato del **Anexo 2** donde se establecerá el precio neto de los materiales ofertados con IVA desglosado en **Moneda Nacional**, esto en caso de ser una adquisición gravada por la Ley del Impuesto al Valor Agregado.

Las propuestas se deberán presentar en **sobres separados** y no deberán contener textos entre líneas, raspaduras, tachaduras, ni enmendaduras; deberán venir firmadas por el participante o en caso de ser persona jurídica por el Representante Legal.

**La falta de cualquiera de los documentos descritos en este punto 8, será motivo de desechamiento.**

### 9.- DOCUMENTOS ADJUNTOS A LA PROPUESTA TÉCNICA Y LA PROPUESTA ECONÓMICA.

9.1 **La Propuesta Técnica** deberá ir acompañada de los siguientes documentos:

- a) Copia **Certificada del Acta Constitutiva** y copia simple debidamente inscrita en el Registro Público de Comercio, en caso de las Empresas internacionales que llegaran a participar presentar la inscripción en la Secretaría de Relaciones Exteriores, así como todas sus modificaciones, **poder** del representante legal e **IDENTIFICACIÓN OFICIAL** del mismo. En caso de ser persona física, **COPIA DE IDENTIFICACIÓN PERSONAL OFICIAL ACTUAL**. (se cotejará la copia certificada con la copia simple, a lo cual, se podrá realizar la devolución de las mismas, **3 (tres) días hábiles posteriores a la apertura de sobres del presente procedimiento de licitación pública, en el área jurídica del departamento de adquisiciones de lunes a viernes, en un horario que comprende las 9:00 (nueve) horas a las 16:00 (dieciseis) horas, cabe mencionar que, los licitantes participantes tendrán un término no mayor a 7 (siete) días hábiles posteriores a la apertura de sobres, para recoger sus copias certificadas**).
- b) **Comprobante actual**, no mayor a tres meses, del domicilio fiscal de la empresa y/o persona física.
- c) Acta de nacimiento para personas físicas, actualizada no mayor a tres meses.
- d) Constancia de Situación Fiscal emitida por el SAT no mayor a tres meses.

- e) Opinión de cumplimiento obligaciones Fiscales emitida por el SAT en sentido positivo no mayor a tres meses.
- f) Cédula de identificación Fiscal.
- g) Correo electrónico del licitante.
- h) Numero de contacto del licitante.
- i) Licencia Municipal y/o SIEM vigente

La falta de cualquier documento señalado en este punto no acreditará al interesado y no podrán ser consideradas sus proposiciones. La falta de inscripción en el Padrón de Proveedores no impide la participación en la licitación, sin embargo, es necesaria para que el adjudicado firme el contrato respectivo.

**9.2 La Propuesta Económica** deberá ir acompañada de los siguientes documentos:

- a) Anexar carta manifiesto en el que se señale la veracidad de la información presentada, así como no estar en ninguno de los supuestos del Art. 52 de la Ley.
- b) Anexar carta manifiesto en la que se establezca el compromiso de sostener vigentes los precios que coticen durante todo el procedimiento de la licitación y durante la vigencia del contrato respectivo.
- c) Anexar la declaración de integridad y no colusión, manifestando 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 del ente público, 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, así como la celebración de acuerdos colusorios. Lo anterior de conformidad al artículo 59 fracción IX de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.
- d) Manifestar bajo protesta de decir verdad, que el precio cotizado es el mejor y especial para el Sistema para el Desarrollo Integral de la familia del Municipio de Zapopan, Jalisco, y se mantendrán vigentes hasta por el periodo contratado.
- e) Anexar carta manifiesto en la que haga constar su aceptación o negación a que les sea retenida su Aportación cinco al millar del monto total del contrato, antes de I.V.A. que sea adjudicado para ser aportado al Fondo Impulso Jalisco, de conformidad al artículo 59 fracción XVI de la Ley según **Anexo 5**.

Los documentos mencionados en la **Propuesta Económica** del inciso a) al d) deberán presentarse conforme al **Anexo 3** de las bases, materia de la presente licitación.

**NOTA:** Conforme lo dispuesto por el artículo 49 de la Ley, si existen dos o más proposiciones que en cuanto a precio tengan una diferencia entre sí, que no sea superior al dos por ciento, el contrato deberá adjudicarse a los proveedores que hagan constar su aceptación a la retención de su aportación del cinco al millar, monto total del contrato, antes del I.V.A.

Los documentos solicitados deberán ser dirigidos al **Comité de Adquisiciones del Sistema DIF Zapopan**.

**La falta de cualquiera de los documentos descritos en este punto 9, será motivo de desechamiento.**

## 10.- DESARROLLO DE LA LICITACIÓN.

### 10.1 Presentación de la Propuesta Técnica y Propuesta Económica.

Conforme lo previsto en el artículo 64 de la Ley, la **Propuesta Técnica** y la **Propuesta Económica** se presentarán **en sobres separados** con la finalidad de que garantice la integridad de la propuesta presentada, exentando la presentación por vía electrónica a través del sistema Electrónico, en virtud de lo manifestado en el artículo 8 transitorio de La Ley el cual hace mención que hasta en tanto comience la operación del Sistema Electrónico de Compras Gubernamentales y Contratación de Obra Pública, en aquellos entes públicos donde no se cuente con la capacidad para recibir proposiciones por medios electrónicos, la presentación y apertura de propuestas correspondientes a los procesos de licitación podrán llevarse a cabo de manera presencial.

Los participantes presentarán en sobres separados la propuesta **Técnica** y la propuesta **Económica**, conforme al numeral 1 del artículo 61 de La Ley, a más tardar a las **12:00 (doce) horas del día 11 (once) de septiembre de 2025 (dos mil veinticinco)** en sobres cerrados de forma inviolable con cinta adhesiva transparente y firma por el participante y/o el representante legal en la solapa por debajo de la cinta Indicando claramente el nombre del participante y señalando el número de licitación **como se indica en los Anexos 8"A" y 8"B"**; se presentará en la Contraloría del Sistema DIF Zapopan, **módulo "B"** en oficinas generales, ubicado en Av. Laureles no. 1151 Col. Estatuto Jurídico FOVISSSTE, Zapopan.

Los participantes que desean intervenir en los actos de presentación y apertura de proposiciones, bastará que al inicio de los mismos presenten un escrito en el que su firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, sin que resulte necesario acreditar su personalidad jurídica, los cuales firmarán un registro para dejar constancia de su asistencia a los actos de apertura de propuestas técnica y económica, la asistencia a este acto no es obligatoria, lo anterior con fundamento al artículo 59 fracción VI de la Ley.

### 10.2 Presentación de Muestras Físicas.

No se requieren muestras físicas en esta licitación pública.

### 10.3 Apertura de la propuesta Técnica y Propuesta Económica.

Este acto se llevará a cabo, a las **12:15 (doce horas con quince minutos) del día 11 (once) septiembre de 2025 (dos mil veinticinco)**, en la oficina de Contraloría del Sistema DIF Zapopan, módulo "B" en oficinas generales, ubicado en Av. Laureles No. 1151 Col. Estatuto Jurídico FOVISSSTE, Zapopan, ante la presencia de personal de la Contraloría Interna, el Departamento de Adquisiciones del Sistema DIF Zapopan y un integrante del Comité de Adquisiciones, desarrollándose bajo el orden plasmado en el Artículo 65 de La Ley.

Se procederá a la apertura de sobres de la **Propuesta Técnica y Propuesta Económica**, levantando acta circunstanciada de hechos donde consten los documentos entregados (sin que ello implique una evaluación de su contenido), el importe de cada una de ellas y se señale lugar, fecha y hora en que se dará a conocer el fallo correspondiente, que deberá ocurrir dentro de los veinte días naturales siguientes a la establecida para este acto.

Conforme lo dispuesto en el artículo 71 numeral 2 de la Ley, cuando se declare desierta una licitación o alguna partida y persista la necesidad de contratar con el carácter y requisitos solicitados en la primera licitación, el ente podrá emitir una segunda convocatoria, o bien optar por la adjudicación directa, en los términos establecidos en la Ley. Cuando los requisitos o el carácter sean modificado con respecto a la primera convocatoria, se deberá convocar a un nuevo procedimiento.

Acorde a lo establecido en el artículo 69 numeral 6 de la Ley, a partir de la etapa de presentación y apertura de propuestas y hasta la notificación del fallo, quedará prohibido a los participantes entrar en contacto con la convocante y requirente para tratar cualquier asunto relacionado con los aspectos técnicos de sus propuestas, salvo que la convocante considere necesario que alguno de ellos aclare determinados datos que se hayan presentado de forma deficiente y que no afecten el resultado de la evaluación técnica realizada, como, de manera enunciativa mas no limitativa, errores aritméticos o mecanográficos.

#### 10.4 Revisión y Autorización de Licitación Pública con Concurrencia.

La revisión de la propuesta Técnica y Económica se realizará, en Sesión del Comité de Adquisiciones del Sistema DIF Zapopan, para su autorización.

#### 10.5 Criterios para la evaluación de Propuestas.

- I. El sistema de evaluación será el método "**Costo Beneficio**", mediante el cual solo se adjudicará a quien ofrezca beneficios en cuanto a tiempos de entrega, calidad, garantía, valores agregados o mejores condiciones de compra y el precio más conveniente conforme lo solicitado.
- II. Se verificará que las proposiciones cumplan con los requisitos solicitados en las bases de la licitación, quedando a cargo del área requirente la evaluación de los requisitos que soliciten y de los aspectos técnicos del bien o servicio licitado
- III. La presente licitación podrá ser adjudicada a **PRECIO PARTIDA**.

#### 11.- RESOLUCIÓN Y NOTIFICACIÓN DEL FALLO DE LA ADJUDICACIÓN.

Se emitirá cuadro de evaluación y/o dictamen de evaluación técnico que valide la adjudicación, mismo que contendrá los elementos técnicos y económicos que hayan sido tomados en cuenta sobre las propuestas presentadas por los licitantes, con la finalidad de obtener las mejores condiciones de calidad, servicio, precio, pago y tiempo de entrega ofertadas por los licitantes.

El contenido del Fallo se publicará dentro de los 20 días naturales siguientes al acto de presentación y apertura de propuestas, y se difundirá a través del portal de transparencia de Sistema DIF Zapopan, lo cual hará las veces de notificación personal del mismo. Además, la convocante podrá hacer llegar el fallo a los participantes, mediante correo electrónico en la dirección proporcionada por estos en su propuesta.

Cabe mencionar, que, si el proveedor adjudicado aún no se encuentra inscrito en el registro de proveedores, deberá realizar su inscripción correspondiente en el padrón de proveedores de este Sistema DIF Zapopan, en un término no mayor a **03 días hábiles, posteriores a la notificación del fallo**.

**"En el proceso de evaluación de propuestas, se considerará como criterio de desempate aquellos proveedores que al momento de la apertura de sobres se encuentren debidamente inscritos en el Padrón de Proveedores del Sistema DIF Zapopan. Esto no sustituye el cumplimiento de los requisitos técnicos, administrativos y económicos establecidos en la presente convocatoria.**

En caso de que el "PROVEEDOR" no cumpla con lo establecido en este punto, la "CONVOCANTE" podrá adjudicar el contrato respectivo al "LICITANTE" que hubiere obtenido el segundo lugar, de acuerdo al resultado del cuadro comparativo económico que haya dado origen a la Resolución de Adjudicación o

bien proceder a un nuevo proceso, si así lo determina conveniente la "CONVOCANTE". Con fundamento en el Art. 71 numeral 2 de la Ley.

#### 12.- PUNTUALIDAD.

Sólo se permitirá la participación en los diferentes actos, a los "LICITANTES" registrados en tiempo y forma que se encuentren al inicio de los mismos.

Si por causas justificadas no se inicia un acto a la hora señalada, los acuerdos y actividades realizadas por el COMITÉ serán válidos, no pudiendo los "LICITANTES" argumentar incumplimiento por parte de la "CONVOCANTE" ni del "COMITÉ".

#### 13.- FACULTADES DEL COMITÉ.

Además de lo previsto en el artículo 24 de la "LEY", el "COMITÉ" tendrá las siguientes facultades:

- a) Dispensar defectos, errores y omisiones en las propuestas, cuya importancia en sí no sea relevante, siempre y cuando se presuma que el "LICITANTE" no obró de mala fe, y que no altere de manera sustancial la propuesta o el "PROCESO", asimismo que no contravenga a lo dispuesto en la "LEY" y su "REGLAMENTO".
- b) Adelantar o posponer las fechas de los actos de fallo técnico y Resolución de Adjudicación si así lo considera conveniente, notificando de manera escrita y oportuna a los "LICITANTES".
- c) Si existiera error aritmético y/o mecanográfico, reconocer el resultado correcto y el importe total será el que resulte de las correcciones realizadas, tomando como base el precio unitario.
- d) El "COMITÉ", la "CONVOCANTE" o quien ellos designen, podrán solicitar a los "LICITANTES", aclaraciones relacionadas con las propuestas.
- e) No tomar en cuenta las propuestas cuyo importe sea de tal forma inferior, que el "COMITÉ" considere que el "LICITANTE" no podría suministrar los bienes o servicios satisfactoriamente, por lo que incurriría en incumplimiento.
- f) Descalificar, declarar desierto, suspender o cancelar parcial o totalmente el proceso, de conformidad a lo establecido en el artículo 71 de la "LEY".
- g) Decidir lo conducente respecto de las situaciones extraordinarias que se presenten en el ejercicio de sus funciones, observando siempre los principios de economía, eficacia, transparencia, imparcialidad, y honradez, de conformidad a lo establecido en el artículo 24 de la "LEY".

#### 14.- FORMA DE PAGO.

Los bienes adquiridos se pagarán al participante adjudicado **en un plazo de 30 días hábiles** posteriores a la fecha de entrega y a entera satisfacción del área requirente, recabando el documento de recepción de los bienes, firmado y sellado a entera satisfacción por parte del personal del área requirente, conforme a las especificaciones pactadas entre el proveedor adjudicado y el Sistema DIF Zapopan, se pagarán al participante adjudicado previa presentación en original de la factura impresa, anexando la opinión de cumplimiento en sentido positivo no mayor a 3 meses, los soportes correspondientes y acompañada de su Verificación SAT, así como la factura CFDI Y XML vía correo electrónico, deberá de ser emitida a nombre de Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Zapopan Jalisco, ubicado en Av. Laureles # 1151 Col. Estatuto Jurídico FOVISSSTE, RFC DMZ610817LH6. C.P.

45149, la cual deberá presentarse en el departamento de Recursos Financieros, ubicado en el módulo "E" de las oficinas generales.

Ahora bien, el hecho de que se hubiera suscrito el contrato a entera satisfacción, **no exime al proveedor adjudicado, la presentación de la garantía solicitada en el punto 15 de las presentes bases**, toda vez que, si no se presenta por parte del proveedor adjudicado, la garantía en mención, no se realizará el pago correspondiente por este Sistema DIF Zapopan.

**En caso de que el licitante adjudicado solicite anticipo, deberá de entregar un cheque certificado, transferencia electrónica o fianza POR EL 100% DEL ANTICIPO SOLICITADO, de conformidad al artículo 78 de la Ley.**

Dicho anticipo **no podrá ser mayor al 50% del monto total del contrato**. Conforme a lo dispuesto en el artículo 76 fracción VII de la Ley con relación al artículo 87 del reglamento. Ahora bien, en caso de realizar transferencia electrónica, deberá hacerlo mediante depósito en la siguiente cuenta:

**Banco BanBajío**

A nombre: Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Zapopan Jalisco.

Cuenta maestra 0353597690101.

Cuenta Clabe No. 030320900030078580.

Cabe mencionar, que en caso de que el licitante requiera el anticipo mencionado en párrafos precedentes, **deberá manifestarlo dentro de su Propuesta Económica**, en la etapa de presentación de propuestas, puesto que, en caso de no hacerlo, no se le concederá dicho anticipo.

En caso de que el licitante ganador hubiera aceptado la condición relativa al **5 al millar**, conforme al **Anexo 5**, deberá incluir en su factura el concepto e importe de la retención.

**15.- GARANTÍA**

El "PROVEEDOR" adjudicado deberá presentar una garantía a favor de la "CONVOCANTE", misma que se hará efectiva, si el proveedor adjudicado no da cabal cumplimiento en el contrato, así como cualquier incumplimiento de los puntos y Anexos que versan en las presentes bases, tanto para el CUMPLIMIENTO de su contrato, COMO POR LA CALIDAD, DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS de los bienes o servicios, en Moneda Nacional, por el importe del **10% (diez por ciento) del monto total** del contrato I.V.A. incluido. Dicha garantía puede ser mediante **CHEQUE CERTIFICADO, TRANSFERENCIA ELECTRONICA o FIANZA** otorgada a favor del SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA del MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO, siempre y cuando el monto de su adjudicación rebase las 2,480 (UMA) IVA. incluido; a excepción, de aquellos bienes o servicios que por su naturaleza así lo requiera, sea cual sea la suma de la compra adquirida.

Esta garantía deberá presentarla a más tardar dentro de **10 diez días hábiles** posteriores a la notificación del fallo, esto para efectos de que se proceda al pago, en el Departamento de Recursos Financieros ubicado en el Módulo "E" de Oficinas Generales con Domicilio en Av. Laureles 1151, colonia Estatuto Jurídico FOVISSSTE, Zapopan, Jalisco. Dicha garantía deberá de presentarse conforme lo plasmado en el **Anexo 4** de las presentes bases de la licitación pública.

Esta garantía, independientemente de su forma de presentación, deberá permanecer vigente, durante la vigencia del contrato correspondiente.

En caso de que el "PROVEEDOR" no cumpla con lo establecido en este punto, la "CONVOCANTE" podrá adjudicar el contrato respectivo al "LICITANTE" que hubiere obtenido el segundo lugar, de acuerdo al resultado del cuadro comparativo económico que haya dado origen a la Resolución de Adjudicación o bien proceder a un nuevo proceso, si así lo determina conveniente la "CONVOCANTE". Con fundamento en el Art. 71 numeral 2 y 77 numeral 2, de la Ley.

En caso de que la garantía se otorgue bajo fianza, los "PROVEEDORES" adjudicados lo harán mediante póliza que expida una compañía autorizada con domicilio en el Estado, tratándose de proveedores domiciliados en esta entidad. Cuando éstos tengan su domicilio fuera de Jalisco, deberán exhibir la garantía, con la aceptación de la afianzadora que la expida de someterse a la competencia de los juzgados del fuero común o federal con jurisdicción en la ciudad de Guadalajara, Jalisco. Lo anterior, con fundamento en lo establecido en el artículo 84, apartado 2, de la Ley.

Conforme al artículo 2, fracción XV, con relación al artículo 86 de la ley, el proveedor adjudicado deberá presentar un escrito en el cual manifieste su compromiso de reparar o restituir de forma gratuita los defectos, vicios ocultos, falta de calidad y averías y hacerse responsable del cumplimiento de las obligaciones de tiempo, modo y lugar o restituir de forma gratuita los defectos encontrados en el lapso de por lo menos una año o el tiempo de la garantía ofrecida por el proveedor adjudicados en su propuesta. El escrito referido deberá ser dirigido a la Jefatura de Adquisiciones y presentarse junto con la garantía de cumplimiento, en el mismo plazo concedido.

#### 16.- MOTIVOS DE "DESECHAMIENTO".

El "COMITÉ" desechará parcial o totalmente alguna(s) "PROPUESTAS" por cualquiera de las siguientes situaciones:

- a) En los casos previstos en el artículo 52 de la "LEY".
- b) En los casos de aquellos "PROVEEDORES" que, por causas imputables a ellos mismos, la "CONVOCANTE" les hubiere rescindido administrativamente más de un contrato, dentro de un lapso de dos años calendario, contados a partir de la notificación de la primera rescisión. De conformidad a lo señalado en el artículo 52, fracción III, de la "LEY".
- c) Cuando se encuentren inhabilitados por resolución de autoridad competente. En apego a lo señalado por el artículo 52, fracción IV, de la "LEY".
- d) Los PROVEEDORES que se encuentren en situación de atraso en las entregas de los bienes o en la prestación de servicios por causas imputables a ellos mismos, respecto de otro u otros contratos celebrados con el Organismo. Conforme a lo señalado en el artículo 52, fracción V, de la "LEY".
- e) Los "LICITANTES" o "PROVEEDORES" que, teniendo ya varias adjudicaciones, a juicio y consideración del "COMITÉ", obstaculicen la libre competencia, el impulso a la productividad o el cumplimiento oportuno en la presentación satisfactoria del servicio. Lo anterior, a fin de evitar prácticas de acaparamiento, actos de monopolio, simulación o marginación de empresas locales en desarrollo. De conformidad a lo previsto en el artículo 52, fracción XII, de la "LEY".
- f) Si un mismo socio o administrador forma parte de dos o más de las empresas "LICITANTES".
- g) Cuando se compruebe de que algún "LICITANTE" ha acordado con otro u otros "LICITANTES", elevar los costos de los "productos", o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás licitantes. Conforme a lo señalado en el artículo 59, apartado 1., fracción XIV, de la "LEY".
- h) Si se comprueba que al "LICITANTE", por causas imputables al mismo, se le hubieren rescindido uno o más contratos celebrados con el Gobierno Federal, con el del Estado de Jalisco o con el Municipal,

- o con cualquier otra entidad pública, en un plazo no mayor a seis meses anteriores a la fecha del presente "PROCESO".
- i) Cuando el "COMITÉ" tenga conocimiento por escrito, de irregularidades imputables al "LICITANTE", en el cumplimiento de algún contrato celebrado con el Gobierno Federal, con el del Estado de Jalisco o con el Municipal, o con cualquier otra entidad pública.
  - j) Cuando alguno de los documentos preparados por el "LICITANTE" no esté firmado por la persona legalmente facultada para ello.
  - k) Si los documentos presentados tuvieran textos entre líneas, raspaduras, alteraciones, tachaduras o enmendaduras.
  - l) Si el "LICITANTE" presentara datos falsos en sus documentos que exhiba para participar en el presente "PROCESO".
  - m) Por incumplimiento en cualquiera de los requisitos y documentos plasmados en los puntos y Anexos de las "BASES" del presente "PROCESO", ya que deberán apegarse a las necesidades planteadas por la "CONVOCANTE", de acuerdo a las características y especificaciones de los "bienes o servicios".
  - n) La falta de exhibir o aportar cualquier documento o muestra física solicitados por la "CONVOCANTE" conforme a las "BASES" del presente "PROCESO".
  - o) Si el "LICITANTE" establece contacto con la "CONVOCANTE", para tratar cualquier asunto relacionado con los aspectos técnicos de sus propuestas, salvo que la convocante considere necesario que alguno de ellos aclare determinados datos que se hayan presentado de forma deficiente y que no afecten el resultado de la evaluación técnica realizada, como, de manera enunciativa más no limitativa, errores aritméticos o mecanográficos. En apego a lo señalado por el artículo 69, apartado 6, de la "LEY".
  - p) En caso de que determinado "LICITANTE" se encuentre inhabilitado por el "RUPC" del Gobierno del Estado, o por alguna autoridad, ya sea Municipal, Estatal o Federal, en la contratación de algún bien y/o servicio o durante el presente "PROCESO".
  - q) Si el "LICITANTE" cotiza parcialmente alguna de las partidas de las licitadas en el presente "PROCESO".

#### 17.- CANCELACIÓN DEL PROCESO.

El "COMITÉ" podrá cancelar parcial o totalmente el proceso:

- a) En caso fortuito, de fuerza mayor o por razones de interés general.
- b) Cuando se detecte que lo estipulado y requerido en las "BASES" del presente "PROCESO" excede a las especificaciones de los "bienes/servicios", que se pretenden adquirir.
- c) Cuando se extinga la necesidad de adquirir los bienes o servicios correspondientes. Conforme al Artículo 71 numeral 3, de la Ley.
- d) Cuando se detecte que, de continuar con el procedimiento, puedan ocasionarse daños o perjuicios a la CONVOCANTE, al ÁREA REQUERENTE y/o terceros. Conforme al Artículo 71 numeral 3, de la Ley.
- e) Por orden escrita debidamente fundada y motivada de autoridad judicial en el ejercicio de sus funciones, por el Órgano Interno de Control del Sistema DIF Zapopan, con motivo de denuncias o inconformidades, o por la "CONVOCANTE" de tener conocimiento de alguna irregularidad.
- f) Si se comprueba la existencia de irregularidades.
- g) Por exceder el techo presupuestal autorizado para este proceso.
- h) Si los precios ofertados por los "LICITANTES" no aseguran a la "CONVOCANTE" las mejores condiciones disponibles para su adjudicación.

En caso de que el proceso sea cancelado, se notificará a todos los "LICITANTES".

#### 18. DEMORAS.

Si en cualquier momento en el curso de la ejecución del contrato, el "PROVEEDOR", se encontrara en una situación que impidiera la oportuna entrega de los "bienes o servicio", el "PROVEEDOR" notificará de inmediato por escrito a la "CONVOCANTE" las causas de la demora y su duración probable solicitando prórroga (esta notificación se deberá hacer antes de cinco días hábiles del plazo que tenga para la entrega).

La "CONVOCANTE" deberá de convocar a reunión al "COMITÉ" al día siguiente de la solicitud de prórroga, para que en sesión ordinaria o extraordinaria según corresponda analice la solicitud del "PROVEEDOR", determinando si procede o no, dando a conocer el resultado antes de que finalice el término establecido en el contrato para la entrega de los bienes y/o servicios objeto del contrato.

#### 19.- CASOS DE RECHAZO Y DEVOLUCIONES.

En caso de detectarse defectos y/o incumplimiento en las especificaciones y características solicitadas en el contrato y/o en las "BASES" del presente "PROCESO", la "CONVOCANTE" podrá rechazar los "bienes y/o servicios". Se entiende como no entregados los "bienes y/o servicios", en términos del supuesto señalado en el párrafo anterior, hasta en tanto sean aceptados por la "CONVOCANTE", aplicando las sanciones establecidas en las "BASES" del presente "PROCESO".

La "CONVOCANTE" podrá rechazar los bienes o servicios específicos adquiridos y el "PROVEEDOR" se obliga a aceptarlos en el supuesto de que se detecten vicios ocultos o defectos de calidad durante la vigencia del contrato.

#### 20.- FIRMA DEL CONTRATO.

Los "PROVEEDORES" se obligan a firmar el contrato, a más tardar en **15 (quince)** días hábiles, contados a partir del día siguiente a la fecha de la notificación de la Resolución de Adjudicación, en el "DOMICILIO". Una vez recabadas todas las firmas, se le proporcionará un ejemplar, previa entrega de la garantía de cumplimiento del contrato o a más tardar el día de la entrega del mismo.

El "PROVEEDOR" o el Representante Legal que acuda a la firma del contrato, deberá presentar original de identificación vigente con validez oficial (Pasaporte, Credencial para Votar o Cartilla del Servicio Militar). El contrato podrá ser modificado de acuerdo a lo estipulado en el artículo 80 de la "LEY" y a lo que disponga y especifique el "REGLAMENTO".

Sí por causas imputables al "PROVEEDOR", no se firma el contrato dentro del plazo establecido, la "CONVOCANTE", sin necesidad de un nuevo procedimiento, podrá adjudicar el contrato al "LICITANTE" que haya obtenido el segundo lugar, siempre que la diferencia en precio con respecto a la proposición inicialmente adjudicada no sea superior a un margen del diez por ciento. En caso de que hubiera más de un "LICITANTE" que se encuentre dentro de ese margen, se le convocará a una nueva sesión en donde podrán mejorar su oferta y se adjudicará a quien presente la de menor precio. Con fundamento en lo normado por el artículo 77, de la "LEY".

#### 21. PATENTES, MARCAS Y DERECHOS DE AUTOR.

Los "PROVEEDORES" contratados asumirán la responsabilidad total, en caso de que los bienes o servicios entregados a la "CONVOCANTE" infrinjan los derechos de terceros sobre patentes, marcas o derechos de autor.

**22.- RELACIONES LABORALES.**

El "PROVEEDOR" en su carácter intrínseco de patrón del personal que emplee para suministrar los "Bienes y/o Servicios", adquiridos, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de seguridad social, sin que por ningún motivo se considere patrón a la "CONVOCANTE".

**23.- CANCELACIÓN DE ORDEN DE COMPRA, ORDEN DE SERVICIO O CONTRATO.**

Se podrá cancelar la orden de compra u orden de servicio y el contrato respectivo en los siguientes casos:

- a) Cuando el proveedor no cumpla con alguna de las obligaciones a su cargo.
- b) En caso de que los bienes o servicios que se proporcionen no se ajusten a las especificaciones establecidas en las bases de la licitación.
- c) Cuando el proveedor tenga más de 3 (tres) llamadas de atención en un periodo de 90 (noventa) días
- d) Cuando se presente documentación falsa o alterada y cuando no se conduzca con verdad. Para este concepto se notificará al proveedor por escrito de las sanciones que se aplicaran.

**24.- DE LA PENA CONVENCIONAL.**

En caso de incumplir con los bienes y/o servicios contratados, al proveedor adjudicado se le aplicará la cláusula penal que consiste en: "DE LA CLÁUSULA PENAL. Ambas partes convienen en qué, en caso de retardo o incumplimiento en las obligaciones derivadas del presente instrumento, el proveedor entregará al Organismo una cuantía del 50 % derivada de la obligación principal, esto, por concepto de pena convencional"; lo anterior, de conformidad al Artículo 1313 del Código Civil del Estado de Jalisco.

**25.- DECLARACIÓN DE LA LICITACIÓN DESIERTA.**

La licitación podrá declararse desierta en los siguientes casos:

- a) Cuando ningún participante se hubiese registrado o ninguna proposición sea presentada en la etapa de presentación de propuestas.
- b) Si a criterio del área requirente, ninguna de las propuestas cubre los elementos que garanticen al Sistema DIF Zapopan las mejores condiciones de: calidad, precio, y servicio, y por lo tanto no fueran aceptables.

**26.- INCONFORMIDADES.**

El Órgano Interno de Control del Sistema DIF Zapopan es la autoridad competente para conocer y ventilar cualquier tipo de inconformidad derivada de algún proceso de licitación de conformidad al artículo 90 de la Ley.

**27.- DERECHOS DE LOS LICITANTES.**

Los licitantes tienen los derechos que se estipulan en la Ley, así como:

- a) Inconformarse en contra de los actos de la licitación, su cancelación y la falta de formalización del contrato en términos de los artículos 90 a 109 de la Ley;
- b) Tener acceso a la información relacionada con la licitación, igualdad de condiciones para todos los interesados en participar y que no sean establecidos requisitos que tengan por objeto o efecto limitar el proceso de competencia y libre concurrencia.
- c) Derecho al pago en los términos pactados en el contrato, o cuando no se establezcan plazos específicos dentro de los veinte días naturales siguientes a partir de la entrega de la factura respectiva, previa entrega de los bienes o prestación de los servicios en los términos del contrato de conformidad con el artículo 87 de la Ley;
- d) Solicitar ante cualquier diferencia derivada del cumplimiento de los contratos o pedidos el proceso de conciliación en términos de los artículos 110 a 112 de la Ley;
- e) Denunciar cualquier irregularidad o queja.

**28.- VIGENCIA.**

La adquisición de bienes o servicios realizada con el proveedor adjudicado tendrá una vigencia que corre a partir del fallo y hasta la entrega total de los bienes o servicios, periodos durante los cuales el proveedor deberá cumplir con lo solicitado en las presentes bases.

**29.- MARCO JURÍDICO Y LEGAL.**

Para el correcto y normal desarrollo del presente "PROCESO", la normativa prevista, tanto en la "LEY" como en el "REGLAMENTO", será aplicable para la interpretación y resolución de los actos, acuerdos y resolutivos que deban emanar y emanen del mismo.

En caso de dudas, favor de comunicarse a los teléfonos **33-38-36-34-44 extensiones 3809 con la C. Alicia Lorena Ochoa Plascencia/cotizadora** y con el **C. Daniel Alejandro Durán Camarena/Jefe de Departamento de Sistemas y Tecnologías, ext. 3102 y 3103. Siempre y cuando sea ANTES de la apertura de sobres.**

**ATENTAMENTE:**

Zapopan, Jalisco; a 29 (veintinueve) de agosto de 2025 (dos mil veinticinco)  
"2025, AÑO DE LA ELIMINACIÓN DE LA TRANSMISIÓN MATERNO INFANTIL  
DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS"

  
\_\_\_\_\_  
**C. MARTHA PATRICIA QUIÑONEZ PÉREZ.**  
**SECRETARIO TÉCNICO DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES Y**  
**JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN**

**ANEXO 1**

**PROPUESTA TÉCNICA**

**1.) OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN**

El objeto de la presente licitación es la "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA REFORZAR DIVERSAS ÁREAS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN", perteneciente al Sistema DIF Zapopan.

**2.) DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS, CANTIDADES Y UNIDAD DE MEDIDA**

Los productos solicitados deberán ser entregados conforme a los requerimientos plasmados en los siguientes cuadros.

No.	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	INDICAR MARCA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	<b>Equipo de cómputo de escritorio con procesador de última o penúltima generación de 6 núcleos mínimo</b> con frecuencia base de 1.8 GHz mínimo, frecuencia turbo máxima entre 4.60 GHz y 5 GHz mínimo, caché L3 16MB mínimo, memoria RAM de 16GB DDR4-SDRAM mínimo, 2 DIMM y 128 GB máximo, almacenamiento SSD 256GB mínimo, puerto ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ45 integrada, Wifi con soporte IEEE 802.11b/g/n/ac mínimo, bluetooth 5.0 mínimo, tarjeta gráfica integrada, 4 USB 3.0 mínimo Tipo A, 4 USB 2.0 mínimo, 1 conector combo jack 3.5 mm auriculares/micrófono, 1 puerto HDMI, 1 puerto DisplayPort, teclado en español latinoamericano, mouse USB 2 botones y scroll, sistema operativo Windows 11 en español 64 Bits OEM, garantía de 1 año mínimo.		Piezas	65
2	<b>Laptop con procesador de última o penúltima generación de 6 núcleos mínimo</b> con frecuencia base de 2 GHz, frecuencia turbo máxima 4.5 GHz mínimo, caché L3 12 MB mínimo, almacenamiento SSD PCIe NVMe de 512GB mínimo, memoria RAM DDR4-3200 MT/s de 16GB mínimo, 2 SO-DIMM, pantalla antirreflejante, FHD 15.6", 1920 x 1200 px mínimo, tarjeta de vídeo integrada, teclado español latinoamericano, Wifi con soporte IEEE 802.11b/g/n/ac/ax, bluetooth 5.0 mínimo, batería de polímero de litio con capacidad de 41 Wh mínimo, 2 puertos USB (al menos uno de ellos USB 3.0) mínimo, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 puerto HDMI, sistema operativo Windows 11 en español 64 Bits OEM, garantía de 1 año mínimo.		Piezas	115

3	<p><b>Laptop con procesador de última o penúltima generación de 8 núcleos</b> mínimo con frecuencia base de 2 GHz, frecuencia turbo máxima 4.5 GHz mínimo, caché L3 16 MB mínimo, almacenamiento SSD PCIe NVMe de 512GB mínimo, memoria RAM DDR5 de 32GB mínimo, pantalla antirreflejante, FHD 14" mínimo, 1920 x 1200 px mínimo, tarjeta de vídeo integrada, teclado español latinoamericano, Wifi con soporte IEEE 802.11b/g/n/ac/ax, bluetooth 5.0 mínimo, batería de polímero de litio con capacidad de 45 Wh mínimo, 2 puertos USB mínimo (al menos uno de ellos USB 3.0), conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 puerto HDMI, sistema operativo Windows 11 en español 64 Bits OEM, garantía de 1 año mínimo.</p>	Piezas	5
4	<p><b>Tableta con pantalla de 11" IPS</b> con iluminación LED, resolución de 2360 x 1640 px, batería de polímero de litio 28.93 Wh, sistema operativo iOS 18, CPU de 5 núcleos, GPU de 4 núcleos y NPU de 16 núcleos, almacenamiento 256 GB, memoria RAM de 6GB mínimo, WiFi 802.11a/b/g/n/ac/ax mínimo, bluetooth 5.3 mínimo, 2 puertos USB 3.0, 1 puerto USB Tipo-C, cámara frontal y cámara trasera 12 MP.</p>	Piezas	8
5	<p><b>Teléfono IP con pantalla LCD retroiluminada de 2.21" mínimo</b>, 2 Líneas, protocolos/normas SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR069, SNMP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, 2 puertos Ethernet conmutados de 10/100 Mbps con detección automática, WiFi 802.11a, 802.11b, 802.11g, WiFi 4 (802.11n), WiFi 5 (802.11ac), 2 teclas de línea con LED bicolor y soporte para 4 cuentas SIP, 4 teclas inteligentes sensibles al contexto, programables con XML, 5 teclas (de navegación, de menú), 8 teclas de función dedicadas para: MESSAGE, TRANSFER, HEADSET, MUTE, SEND/REDIAL, SPEAKERPHONE, VOL+, VOLPuerto Auxiliar Conector RJ9 para auriculares, soporte para G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (banda ancha), G.723, iLBC, OPUS, DTMF en banda y fuera de banda (in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJS, funciones de telefonía: retención, transferencia, reenvío, conferencia de 5 participantes, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, estado de línea compartida (SCA)/estado de línea en puente (BLA), directorio telefónico descargable</p>	Piezas	35

	(XML, LDAP, hasta 2,000 contactos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 800 registros), marcación automática al descolgar, contestación automática, clic para marcar, plan de marcación flexible, hot-desking, tonos de llamada personalizados y música en espera, redundancia de servidor y conmutación por error, audio HD, base y montaje en pared QoS Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS, seguridad: contraseñas a nivel de usuario y administrador, autenticación basada en MD5 y MD5-sess, archivo de configuración cifrado con AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x, arranque seguro, idioma español, actualización de firmware por medio de FTP/TFTP / HTTP / HTTPS, aprovisionamiento masivo usando GDMS/TR-069 o el archivo de configuración XML, cifrado con AES, fuente de alimentación universal 100-240 VAC 50-60 Hz; Salida: +5 VDC, 600 mA.			
6	<b>Regulador de voltaje, potencia de salida 650 W</b> , 8 salidas AC NEMA 5-15, voltaje nominal de entrada 100-140 V, frecuencia de entrada 60 Hz, voltaje de salida 120 V, capacidad de potencia de salida 1.3 kVA, THD, distorsión armónica total 2%, índice de aumento de energía 504 J, eficiencia 97%.		Piezas	55
7	<b>Monitor tamaño de pantalla 24"</b> , resolución 1920x1080 Full HD mínimo, tecnología de retroiluminación LED, número de colores de la pantalla 16.7 millones de colores, ángulo de visión horizontal 178°, forma de la <b>pantalla plana</b> , mínima velocidad de actualización 75 Hz ángulo de visión vertical 178°, razón de contraste (típica) 3000:1, relación de aspecto nativa 16:9, tiempo de respuesta 5 ms relación de contraste (dinámico) 50000000:1, pantalla antirreflejante, salida para auriculares, altavoces opcionales, 1 puerto HDMI 1.4 mínimo, 1 puerto downstream USB tipo C, 1 puertos VGA.		Piezas	10
8	<b>Procesador de última generación para equipo de escritorio</b> , memoria admitida DDR5-SDRAM de 3600 y 5600 MHz, doble canal, memoria máxima 192 GB, soporte para ECC, frecuencia base 4.3 GHz, frecuencia turbo 5.7GHz, caché L1 1280 KB, caché L2 16 MB, caché L3 128 MB, socket AM5, 16 núcleos, 32 hilos, litografía del procesador 4 nm, sin disipador, 4 puertos USB nativos		Piezas	2

	3.2 Gen 2 (10Gbps), 1 puerto USB nativo 2.0 (480Mbps), PCI Express versión 5.0, buses PCIe (total/usables) 28/24, soporte para NVMe Boot, RAID0, RAID1, RAID5, RAID10, chipset soportados A620, X670E, X670, B650E, B650, X870E, X870, B840, B850, set de instrucciones soportadas AES, AVX512, AVX2, AVX, FMA3, MMX-plus, SSE2, SSE4.2, SSE4A, SSE4.1, SSE3, SSSE3, SSE, x86-64, gráficos integrados 2 núcleos, frecuencia 2200 MHz, potencia de diseño térmico (TDP) 170 W.			
9	<b>Tarjeta madre ATX, BIOS UEFI AMI</b> , socket AM5, chipset B850, 4 ranuras de memoria, velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.) 8000 MHz, soporte para memoria sin buffer, memoria compatible DIMM DDR5 máxima 192 GB, doble canal, compatibilidad con ECC y non ECC, 4 slot M.2 3 x 2280 1 x 22110, PCIe versión 5.0. Puertos de I/O en panel trasero: 4 puertos USB 2.0, 1 ethernet LAN (RJ-45), audio digital, 1 salida óptica, 1 puerto tipo C USB 3.1 (3.1 Gen 2), puerto de salida S/PDIF, 2 conectores para antena WiFi-AP, 1 puerto HDMI, versión 2.1, 2 puertos tipo A USB 3.1 (3.1 Gen 2), 1 DisplayPort versión de 1.4, salidas para auriculares, 4 puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1). Conectividad: 2.5 Gigabit Ethernet, Wi-Fi 7 (802.11be) y Bluetooth 5.4. Conectores internos I/O: 1 conector 4-pin para ventilador de CPU, 1 conector 4-pin OPT para ventilador de CPU, 1 conector 4-pin AIO para enfriamiento líquido, 5 conectores 4-pin para ventiladores de chasis, 1 conector 24-pin parar energía principal, 2 conectores 8-pin +12V alimentación para CPU , 5 conectores M.2 s (Key M), 4 conectores SATA 6Gb/s, 1 conector USB 10 Gbps (soporte USB Tipo-C ), 1 conector USB 5 Gbps soporte para 2 puertos USB 5 Gbps adicionales, 2 conectores USB 2.0 con soporte para 4 puertos USB 2.0 adicionales.		Piezas	2
10	<b>Sistema de enfriamiento líquido para procesador</b> , con dos ventiladores de 12 cm y radiador de 240 mm, tiempo medio de fallo (MTTF) de la bomba 210000 h, tiempo medio de fallo (MTTF) del ventilador 160000 h, conector de bomba de 4-pines, compatible con modulación por ancho de pulsos (PWM), nivel de ruido de la bomba 12 dB, conector de ventilador de 4-pines, tensión nominal 12 V, consumo energético de la bomba 3.84 W, voltaje de bomba 12 V, corriente de seguridad 0.3 Ah, material de radiador aluminio, velocidad de rotación (máx.) 2500		Piezas	2

	RPM, presión máxima de aire 3.61 mmH2O, velocidad de ventilador (máx.) 2500 RPM, soporte para socket AM5, nivel de ruido (alta velocidad) 27.2 Db, velocidad de rotación (mín.) 690 RPM, máximo flujo de aire 70.7 cfm.			
11	<b>Kit de 2 memorias RAM DDR5 para PC</b> , 2 módulos de 32GB, velocidad del reloj 6000 MHz, voltaje de 1.35 V, latencia CAS CL36, configuración de módulos 4096M x 64, tiempo activo en fila 32 ns, tipo de buffer Unregistered (unbuffered), soporte para ECC, VPP 1.8 V, perfil SPD, tiempo de ciclo de fila 48 ns, tiempo de actualización de ciclo de fila 295 ns, factor de forma 288-pin DIMM, intervalo de temperatura operativa 0 - 85 °C, intervalo de temperatura de almacenaje -55 - 100 °C.		Piezas	2
12	<b>Disco de estado sólido (SSD) NVMe de 2TB</b> , factor de forma M.2 (2280), interfaz PCI Express 4.0, tipo de memoria 3D NAND, calificación TBW 440, velocidad de escritura 4200 MB/s, velocidad de lectura 5000 MB/s.		Piezas	4
13	<b>Tarjeta de video con 16 GB de memoria GDDR 7</b> , velocidad de memoria del reloj 2730 MHz, velocidad de transferencia de datos 30 Gbit/s, ancho de datos 256-bit, interfaz PCI Express 5.0, 1 puerto HDMI versión 2.1b, 3 DisplayPort versión 2.1b, conectores de energía suplementario 1x 16-pin, suministro de energía al sistema mínimo 850 W, factor de forma Full-Height/Full-Length (FH/FL), tipo de enfriamiento Activo, procesador con 10752 núcleos CUDA, máxima resolución 7680x4320 8K, frecuencia del procesador 2730 MHz, 4 pantallas por tarjeta de vídeo, versión DirectX 12.0, versión OpenGL 4.6, soporte para overclocked.		Piezas	2
14	<b>Fuente de poder para computadora de escritorio ATX</b> con Active PFC, factor de forma Intel ATX 12V (ATX 3.1), eficiencia 80Plus Gold, tiempo medio entre fallos >120,000 hrs @ 40°C, funciones de protección OPP/OVP/UVS/SCP/OCP/OTP, certificación ROHS, rango de entrada de CA 100-240 Vac, voltaje de salida de CC +3.3V +5V +12V -12V +5Vsb, carga máxima 25A25A83.3A 0.8A 3A, carga combinada 130W 130W 1000W 9.6W 15W, producción total 1000 W. Conectores: 1 x MB 24/20-pin, 2 x CPU 4+4-pin, 1 x PCI-E 16-pin, 4 x PCI-E 8-pin, 5 x SATA, 4 x PERIFÉRICOS, con soporte para tecnología 0dB.		Piezas	2

15	<p><b>Gabinete sin fuente, con soporte para placa base E-ATX (hasta 277 mm), ATX, Micro-ATX, Mini-ITX, tipo de gabinete torre media, material acero SGCC, vidrio templado, altura del enfriador de CPU hasta 185 mm, longitud de la GPU hasta 410 mm, longitud de la fuente de alimentación hasta 200 mm, gestión de cables hasta 34,5 mm, radiador y ventilador de montaje superior de 140 mm/280 mm de espesor combinado hasta 57 mm. Puertos de E/S frontales: 2 x USB 3.2 Gen 1 Tipo A, 1 x USB 3.2 Gen 2x2 Tipo-C (20 Gbps), 1 conector de audio para auriculares, 7 ranuras de expansión estándar, 2+2 bahías de 2,5", 2 bahías de 3,5". Soporte para ventiladores: Frente 3 x 120 mm / 3 x 140 mm, Superior 3 x 120 mm / 2 x 140 mm, Trasero 1 x 120 mm / 1 x 140 mm, Inferior 3 x 120 mm, filtros de malla de alto rendimiento, soporte para radiador Frente Hasta 420 mm, Superior Hasta 360 mm, Trasero Hasta 140 mm. Especificaciones del ventilador incluido 1.350 ± 150 RPM, flujo de aire 60,2 CFM, ruido 24,1 dBA, conector del ventilador 3 pines DC.</b></p>		Piezas	2
----	---	--	--------	---

**3.) MANIFESTAR EN LA PROPUESTA TÉCNICA LOS SIGUIENTES PUNTOS:**

- a) Plasmar **las marcas y modelos** que está cotizando.
- b) Señalar el **tiempo de garantía** que ofrece el licitante de acuerdo a su producto, debiendo ser de 1 año de garantía mínima contra defectos de fabricación.
- c) Presentar **ficha técnica** de los productos ofertados.
- d) Manifestar bajo protesta de decir verdad, que respetará especificaciones mencionadas y que, en caso de entregar algún producto diferente al solicitado en los pedidos, será responsabilidad del proveedor, solventar el gasto por su parte y reemplazar o cambiar el producto final.

**4.) ENTREGA DE LOS PRODUCTOS.**

- a) La entrega de los productos **SERÁ EN UNA SOLA EXHIBICIÓN** conforme al Anexo 1 en el Almacén General con domicilio en Av. Laureles 1151, Col. FOVISSSTE Zapopan.  
Para la entrega, el proveedor adjudicado deberá notificar con un día hábil de anticipación a la entrega al tel. 33-3836-34444 Ext. 3101, con la finalidad de que la mercancía sea validada y recibida por el titular del área requirente, o quien en su momento él designe.

**5.) TIEMPO DE ENTREGA.**

El proveedor adjudicado deberá realizar la entrega de los productos plasmados en **el Anexo 1, en los siguientes 20 (veinte) días hábiles después del fallo**, conforme a lo especificado en el presente, en el Almacén General del Sistema DIF Zapopan en el domicilio indicado en el punto 7 de las bases materia de la presente licitación pública, en un horario de 9:00 am a 15:00 pm de lunes a viernes.

6.) 6.- ACCESORIOS ADICIONALES

En caso de que existan, se deberá plasmar en la propuesta técnica los accesorios adicionales que no tengan costo alguno para el Sistema DIF Zapopan.

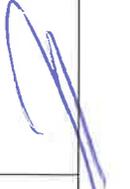
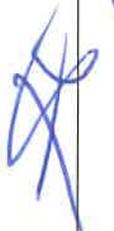
**Las cantidades manifestadas son enunciativas mas no limitativas y las mismas podrán disminuir o aumentar según las necesidades de este Organismo.**



ANEXO 2

PROPUESTA ECONÓMICA

No.	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	MARCA	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	<b>Equipo de cómputo de escritorio con procesador de última o penúltima generación de 6 núcleos mínimo</b> con frecuencia base de 1.8 GHz mínimo, frecuencia turbo máxima entre 4.60 GHz y 5 GHz mínimo, caché L3 16MB mínimo, memoria RAM de 16GB DDR4-SDRAM mínimo, 2 DIMM y 128 GB máximo, almacenamiento SSD 256GB mínimo, puerto ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ45 integrada, Wifi con soporte IEEE 802.11b/g/n/ac mínimo, bluetooth 5.0 mínimo, tarjeta gráfica integrada, 4 USB 3.0 mínimo Tipo A, 4 USB 2.0 mínimo, 1 conector combo jack 3.5 mm auriculares/micrófono, 1 puerto HDMI, 1 puerto DisplayPort, teclado en español latinoamericano, mouse USB 2 botones y scroll, sistema operativo Windows 11 en español 64 Bits OEM, garantía de 1 año mínimo.		Piezas	65		
2	<b>Laptop con procesador de última o penúltima generación de 6 núcleos mínimo</b> con frecuencia base de 2 GHz, frecuencia turbo máxima 4.5 GHz mínimo, caché L3 12 MB mínimo, almacenamiento SSD PCIe NVMe de 512GB mínimo, memoria RAM DDR4-3200 MT/s de 16GB mínimo, 2 SO-DIMM, pantalla antirreflejante, FHD 15.6", 1920 x 1200 px mínimo, tarjeta de vídeo integrada, teclado español latinoamericano, Wifi con soporte IEEE 802.11b/g/n/ac/ax, bluetooth 5.0 mínimo, batería de polímero de litio con capacidad de 41 Wh mínimo, 2 puertos USB (al menos uno de ellos USB 3.0) mínimo, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 puerto HDMI sistema operativo Windows 11 en español 64 Bits OEM, garantía de 1 año mínimo.		Piezas	115		

3	<p><b>Laptop con procesador de última o penúltima generación de 8 núcleos</b> mínimo con frecuencia base de 2 GHz, frecuencia turbo máxima 4.5 GHz mínimo, caché L3 16 MB mínimo, almacenamiento SSD PCIe NVMe de 512GB mínimo, memoria RAM DDR5 de 32GB mínimo, pantalla antirreflejante, FHD 14" mínimo, 1920 x 1200 px mínimo, tarjeta de vídeo integrada, teclado español latinoamericano, Wifi con soporte IEEE 802.11b/g/n/ac/ax, bluetooth 5.0 mínimo, batería de polímero de litio con capacidad de 45 Wh mínimo, 2 puertos USB mínimo (al menos uno de ellos USB 3.0), conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 puerto HDMI, sistema operativo Windows 11 en español 64 Bits OEM, garantía de 1 año mínimo.</p>		Piezas	5		
4	<p><b>Tableta con pantalla de 11" IPS</b> con iluminación LED, resolución de 2360 x 1640 px, batería de polímero de litio 28.93 Wh, sistema operativo iOS 18, CPU de 5 núcleos, GPU de 4 núcleos y NPU de 16 núcleos, almacenamiento 256 GB, memoria RAM de 6GB mínimo, WiFi 802.11a/b/g/n/ac/ax mínimo, bluetooth 5.3 mínimo, 2 puertos USB 3.0, 1 puerto USB Tipo-C, cámara frontal y cámara trasera 12 MP.</p>		Piezas	8		
5	<p><b>Teléfono IP con pantalla LCD retroiluminada de 2.21" mínimo</b>, 2 Líneas, protocolos/normas SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR069, SNMP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, 2 puertos Ethernet conmutados de 10/100 Mbps con detección automática, WiFi 802.11a, 802.11b, 802.11g, WiFi 4 (802.11n), WiFi 5 (802.11ac), 2 teclas de línea con LED bicolor y soporte para 4 cuentas SIP, 4 teclas inteligentes sensibles al contexto, programables con XML, 5 teclas (de navegación, de menú), 8 teclas de función dedicadas para: MESSAGE, TRANSFER, HEADSET, MUTE, SEND/REDIAL, SPEAKERPHONE, VOL+, VOLPuerto Auxiliar Conector RJ9 para auriculares, soporte para G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda</p>		Piezas	35		

	<p>ancha), G.723, iLBC, OPUS, DTMF en banda y fuera de banda (in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB, funciones de telefonía: retención, transferencia, reenvío, conferencia de 5 participantes, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, estado de línea compartida (SCA)/estado de línea en puente (BLA), directorio telefónico descargable (XML, LDAP, hasta 2,000 contactos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 800 registros), marcación automática al descolgar, contestación automática, clic para marcar, plan de marcación flexible, hot-desking, tonos de llamada personalizados y música en espera, redundancia de servidor y conmutación por error, audio HD, base y montaje en pared QoS Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS, seguridad: contraseñas a nivel de usuario y administrador, autenticación basada en MD5 y MD5-sess, archivo de configuración cifrado con AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x, arranque seguro, idioma español, actualización de firmware por medio de FTP/TFTP / HTTP / HTTPS, aprovisionamiento masivo usando GDMS/TR-069 o el archivo de configuración XML, cifrado con AES, fuente de alimentación universal 100-240 VAC 50-60 Hz; Salida: +5 VDC, 600 mA.</p>				
6	<p><b>Regulador de voltaje, potencia de salida 650 W</b>, 8 salidas AC NEMA 5-15, voltaje nominal de entrada 100-140 V, frecuencia de entrada 60 Hz, voltaje de salida 120 V, capacidad de potencia de salida 1.3 kVA, THD, distorsión armónica total 2%, índice de aumento de energía 504 J, eficiencia 97%.</p>	Piezas	55		
7	<p><b>Monitor tamaño de pantalla 24"</b>, resolución 1920x1080 Full HD mínimo, tecnología de retroiluminación LED, número de colores de la pantalla 16.7 millones de colores, ángulo de visión horizontal 178°, forma de la <b>pantalla plana</b>, mínima velocidad de actualización 75 Hz ángulo de visión vertical 178°, razón de contraste (típica) 3000:1, relación de aspecto nativa 16:9, tiempo de respuesta 5 ms relación de contraste (dinámico) 50000000:1, pantalla antirreflejante,</p>	Piezas	10		

	salida para auriculares, altavoces opcionales, 1 puerto HDMI 1.4 mínimo, 1 puerto downstream USB tipo C, 1 puertos VGA.					
8	<b>Procesador de última generación para equipo de escritorio</b> , memoria admitida DDR5-SDRAM de 3600 y 5600 MHz, doble canal, memoria máxima 192 GB, soporte para ECC, frecuencia base 4.3 GHz, frecuencia turbo 5.7GHz, caché L1 1280 KB, caché L2 16 MB, caché L3 128 MB, socket AM5, 16 núcleos, 32 hilos, litografía del procesador 4 nm, sin disipador, 4 puertos USB nativos 3.2 Gen 2 (10Gbps), 1 puerto USB nativo 2.0 (480Mbps), PCI Express versión 5.0, buses PCIe (total/usables) 28/24, soporte para NVMe Boot, RAID0, RAID1, RAID5, RAID10, chipset soportados A620, X670E, X670, B650E, B650, X870E, X870, B840, B850, set de instrucciones soportadas AES, AVX512, AVX2, AVX, FMA3, MMX-plus, SSE2, SSE4.2, SSE4A, SSE4.1, SSE3, SSSE3, SSE, x86-64, gráficos integrados 2 núcleos, frecuencia 2200 MHz, potencia de diseño térmico (TDP) 170 W.		Piezas	2		
9	<b>Tarjeta madre ATX, BIOS UEFI AMI</b> , socket AM5, chipset B850, 4 ranuras de memoria, velocidad de reloj de la memoria compatible (máx.) 8000 MHz, soporte para memoria sin buffer, memoria compatible DIMM DDR5 máxima 192 GB, doble canal, compatibilidad con ECC y non ECC, 4 slot M.2 3 x 2280 1 x 22110, PCIe versión 5.0. Puertos de I/O en panel trasero: 4 puertos USB 2.0, 1 ethernet LAN (RJ-45), audio digital, 1 salida óptica, 1 puerto tipo C USB 3.1 (3.1 Gen 2), puerto de salida S/PDIF, 2 conectores para antena WiFi-AP, 1 puerto HDMI, versión 2.1, 2 puertos tipo A USB 3.1 (3.1 Gen 2), 1 DisplayPort versión de 1.4, salidas para auriculares, 4 puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1). Conectividad: 2.5 Gigabit Ethernet, Wi-Fi 7 (802.11be) y Bluetooth 5.4. Conectores internos I/O: 1 conector 4-pin para ventilador de CPU, 1 conector 4-pin OPT para ventilador de CPU, 1 conector 4-pin AIO para enfriamiento líquido, 5 conectores 4-pin para ventiladores de chasis, 1 conector 24-pin para energía principal, 2 conectores 8-pin +12V		Piezas	2		

	alimentación para CPU , 5 conectores M.2 s (Key M), 4 conectores SATA 6Gb/s, 1 conector USB 10 Gbps (soporte USB Tipo-C ), 1 conector USB 5 Gbps soporte para 2 puertos USB 5 Gbps adicionales, 2 conectores USB 2.0 con soporte para 4 puertos USB 2.0 adicionales.					
10	<b>Sistema de enfriamiento líquido para procesador</b> , con dos ventiladores de 12 cm y radiador de 240 mm, tiempo medio de fallo (MTTF) de la bomba 210000 h, tiempo medio de fallo (MTTF) del ventilador 160000 h, conector de bomba de 4-pines, compatible con modulación por ancho de pulsos (PWM), nivel de ruido de la bomba 12 dB, conector de ventilador de 4-pines, tensión nominal 12 V, consumo energético de la bomba 3.84 W, voltaje de bomba 12 V, corriente de seguridad 0.3 Ah, material de radiador aluminio, velocidad de rotación (máx.) 2500 RPM, presión máxima de aire 3.61 mmH2O, velocidad de ventilador (máx.) 2500 RPM, soporte para socket AM5, nivel de ruido (alta velocidad) 27.2 Db, velocidad de rotación (mín.) 690 RPM, máximo flujo de aire 70.7 cfm.		Piezas	2		
11	<b>Kit de 2 memorias RAM DDR5 para PC</b> , 2 módulos de 32GB, velocidad del reloj 6000 MHz, voltaje de 1.35 V, latencia CAS CL36, configuración de módulos 4096M x 64, tiempo activo en fila 32 ns, tipo de buffer Unregistered (unbuffered), soporte para ECC, VPP 1.8 V, perfil SPD, tiempo de ciclo de fila 48 ns, tiempo de actualización de ciclo de fila 295 ns, factor de forma 288-pin DIMM, intervalo de temperatura operativa 0 - 85 °C, intervalo de temperatura de almacenaje -55 - 100 °C.		Piezas	2		
12	<b>Disco de estado sólido (SSD) NVMe de 2TB</b> , factor de forma M.2 (2280), interfaz PCI Express 4.0, tipo de memoria 3D NAND, calificación TBW 440, velocidad de escritura 4200 MB/s, velocidad de lectura 5000 MB/s.		Piezas	4		

13	<p><b>Tarjeta de video con 16 GB de memoria GDDR 7</b>, velocidad de memoria del reloj 2730 MHz, velocidad de transferencia de datos 30 Gbit/s, ancho de datos 256-bit, interfaz PCI Express 5.0, 1 puerto HDMI versión 2.1b, 3 DisplayPort versión 2.1b, conectores de energía suplementario 1x 16-pin, suministro de energía al sistema mínimo 850 W, factor de forma Full-Height/Full-Length (FH/FL), tipo de enfriamiento Activo, procesador con 10752 núcleos CUDA, máxima resolución 7680x4320 8K, frecuencia del procesador 2730 MHz, 4 pantallas por tarjeta de video, versión DirectX 12.0, versión OpenGL 4.6, soporte para overclocked.</p>		Piezas	2		
14	<p><b>Fuente de poder para computadora de escritorio ATX</b> con Active PFC, factor de forma Intel ATX 12V (ATX 3.1), eficiencia 80Plus Gold, tiempo medio entre fallos &gt;120,000 hrs @ 40°C, funciones de protección OPP/OVP/UVP/SCP/OCP/OTP, certificación ROHS, rango de entrada de CA 100-240 Vac, voltaje de salida de CC +3.3V +5V +12V -12V +5Vsb, carga máxima 25A25A83.3A 0.8A 3A, carga combinada 130W 130W 1000W 9.6W 15W, producción total 1000 W. Conectores: 1 x MB 24/20-pin, 2 x CPU 4+4-pin, 1 x PCI-E 16-pin, 4 x PCI-E 8-pin, 5 x SATA, 4 x PERIFÉRICOS, con soporte para tecnología 0dB.</p>		Piezas	2		
15	<p><b>Gabinete sin fuente, con soporte para placa base E-ATX (hasta 277 mm)</b>, ATX, Micro-ATX, Mini-ITX, tipo de gabinete torre media, material acero SGCC, vidrio templado, altura del enfriador de CPU hasta 185 mm, longitud de la GPU hasta 410 mm, longitud de la fuente de alimentación hasta 200 mm, gestión de cables hasta 34,5 mm, radiador y ventilador de montaje superior de 140 mm/280 mm de espesor combinado hasta 57 mm. Puertos de E/S frontales: 2 x USB 3.2 Gen 1 Tipo A, 1 x USB 3.2 Gen 2x2 Tipo-C (20 Gbps), 1 conector de audio para auriculares, 7 ranuras de expansión estándar, 2+2 bahías de 2,5", 2 bahías de 3,5". Soporte para ventiladores: Frente 3 x 120 mm / 3 x 140 mm, Superior 3 x 120 mm / 2 x 140 mm, Trasero 1 x 120 mm / 1 x 140 mm,</p>		Piezas	2		

Inferior 3 x 120 mm, filtros de malla de alto rendimiento, soporte para radiador Frente Hasta 420 mm, Superior Hasta 360 mm, Trasero Hasta 140 mm. Especificaciones del ventilador incluido 1.350 ± 150 RPM, flujo de aire 60,2 CFM, ruido 24,1 dBA, conector del ventilador 3 pines DC.					
			<b>SUBTOTAL</b>		
			<b>I.V.A.</b>		
			<b>TOTAL</b>		

**LA PROPUESTA ECONÓMICA DEBERÁ CONTENER:**

1. **VIGENCIA DE LA COTIZACIÓN:** A partir del 12 (doce) de septiembre hasta el 31 (treinta y uno) de diciembre de 2025.
2. **LOS LICITANTES DEBERÁN DE TOMAR EN CUENTA, PARA SU PROPUESTA ECONÓMICA, LAS SIGUIENTES CONSIDERACIONES:**

- a) El proveedor deberá entregar la totalidad de los bienes adjudicados en el domicilio descrito en el Anexo 1.
- b) Las cantidades requeridas de la presente licitación son enunciativas mas no limitativas conforme las necesidades del Sistema DIF Zapopan.

**3. PROCESO DE PAGO DE FACTURA.**

- a) Con la entrega total, el proveedor hará llegar:
  - Una factura (CFDI) que ampare los productos ofertados y envío del XML correspondiente al correo [achoa@difzapopan.gob.mx](mailto:achoa@difzapopan.gob.mx) y/o [etejeda@difzapopan.gob.mx](mailto:etejeda@difzapopan.gob.mx),
  - Verificación de CFDI por el SAT,
  - Orden de Compra firmada por el Proveedor,
  - Entrada a Almacén correspondiente.

Debiendo presentarlos en el departamento de Recursos Financieros los días viernes de cada semana, en un horario de 9:00 (nueve) horas a 16:00 (dieciséis) horas para el trámite de su contra recibo.

- b) El pago se realizará aproximadamente 30 (treinta) días naturales posteriores a la presentación de la factura.

ANEXO 3

CARTA COMPROMISO

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA REFORZAR DIVERSAS ÁREAS  
DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"

COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN.

PRESENTE.

Me refiero a mi participación en la **Licitación Pública Local No. AD/CC/035/2025** relativo a **"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA REFORZAR DIVERSAS ÁREAS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"**.

El que suscribe, "**NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL**" en mi calidad de "**REPRESENTANTE LEGAL**" o de "**PARTICIPANTE**" manifiesto **bajo protesta de decir verdad** que:

1. Hemos leído, revisado y analizado con detalle las bases y Anexos de la presente Licitación proporcionados por el **Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Zapopan Jalisco**,
2. Mi representada propone suministrar los productos de la presente Licitación de acuerdo a las especificaciones que me fueron proporcionadas y con el precio señalado en las propuestas técnicas y económicas.
3. Hemos formulado cuidadosamente el precio unitario propuesto, considerando las circunstancias previsible, que puedan influir. Los precios se presentan en Moneda Nacional e incluyen todos los cargos directos o indirectos por lo que aceptamos todas y cada una de las condiciones ahí establecidas por el **Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Zapopan Jalisco**.
4. Si resultamos favorecidos en la presente Licitación, nos comprometemos a cumplir conforme al punto **15 "garantías"** dentro del término señalado en las bases de la presente Licitación.
5. Mi representada se compromete a cumplir con lo solicitado en el **Anexo 1** de las presentes bases.
6. Dando cumplimiento a lo solicitado en el **punto 6** de las presentes bases de la presente **Licitación Pública Local No. AD/CC/035/2025** manifiesto que mi representada es una empresa legalmente constituida bajo las leyes del país y posee la capacidad administrativa, financiera, legal y técnica para atender el requerimiento de las condiciones solicitadas en las bases y sus Anexos.
7. Manifiesto que mi representada cuenta con el capital social necesario para hacer frente a cualquier contingencia de índole laboral, así como a cualquier tipo de responsabilidad a su cargo sea esta de naturaleza civil, penal y/o administrativa.
8. Dando cumplimiento a lo solicitado en las presentes bases de la **Licitación Pública Local No. AD/CC/035/2025**, en el **punto No. 9.2 propuesta económica inciso a)** de las presentes bases,

manifiesto la veracidad de la información presentada, así como no estar en ninguno de los supuestos del Art. 52 de La Ley y acatar lo previsto dentro del Art. 59 fracc. IX de La Ley.

9. Dando cumplimiento a lo solicitado **en el punto No. 9.2 propuesta económica inciso c)** en las presentes bases de la **Licitación Pública Local No. AD/CC/035/2025**, manifiesto que por sí mismos o a través de interpósita persona, nos abstendremos de adoptar conductas, para que los servidores públicos del ente público, 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, así como la celebración de acuerdos colusorios.
10. Dando cumplimiento a lo solicitado **en el punto No. 9.2 propuesta económica inciso d)** de las bases de la **Licitación Pública Local No. AD/CC/035/2025**, manifiesto que el precio cotizado es el mejor y especial para el Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Zapopan Jalisco, y se mantendrán vigentes hasta la entrega total de los productos.
11. Manifiesto que mi representada no se encuentra en alguno de los supuestos del **Art. 49 fracción IX de la Ley General de Responsabilidades Administrativas**.

Sin más por el momento reciban un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma del  
"PARTICIPANTE" o su Representante Legal

**ANEXO 4**

**TEXTO DE FIANZA DEL 10% POR CONCEPTO DE LA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO**

**Beneficiario:** Sistema Para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Zapopan, Jalisco.  
**Domicilio:** Avenida Laureles #1151, Colonia Estatuto Jurídico FOVISSSTE, C.P. 45149 Zapopan, Jalisco.  
**R.F.C.:** DMZ610817LH6

EN LOS TERMINOS DE LOS ARTICULOS 11°, 36°, 144°, Y 153° DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS, ME CONSTITUYO FIADORA POR LA SUMA DE \$ \_\_\_\_\_ (CANTIDAD CON LETRA Y SE AGREGA LA FRASE I.V.A. INCLUIDO O IMPUESTO AL VALOR AGREGADO) A FAVOR DEL SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL MUNICIPIO DE ZAPOPAN JALISCO, PARA: GARANTIZAR POR (NOMBRE DEL PROVEEDOR SI ES PERSONA FISICA O RAZÓN SOCIAL SI ES PERSONA MORAL) \_\_\_\_\_, RFC \_\_\_\_\_, CON DOMICILIO EN \_\_\_\_\_, COLONIA \_\_\_\_\_, CIUDAD \_\_\_\_\_, CP. \_\_\_\_\_. EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES CONTRAIDAS EN LA ORDEN DE COMPRA No. \_\_\_\_\_, DE FECHA \_\_\_\_\_, Y/O CONTRATO No. \_\_\_\_\_, CELEBRADO ENTRE NUESTRO FIADO Y EL SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL MUNICIPIO DE ZAPOPAN JALISCO CON UN IMPORTE TOTAL DE \$ \_\_\_\_\_, (CANTIDAD CON LETRA Y SE AGREGA LA FRASE I.V.A. INCLUIDO O IMPUESTO AL VALOR AGREGADO), RELATIVO A (DESCRIPCION DE LA ORDEN DE COMPRA).

ESTA FIANZA TENDRA UNA VIGENCIA DURANTE EL PLAZO DE GARANTIA ESTABLECIDO EN EL CONTRATO CELEBRADO CON NUESTRO FIADO Y SOLO PODRA SER CANCELADA POR EL SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL MUNICIPIO DE ZAPOPAN JALISCO.

LA PRESENTE FIANZA ESTARA VIGENTE EN CASO DE SUBSTANCIACION DE JUICIOS O RECURSOS HASTA SU TOTAL RESOLUCION; EN CASO QUE SE HAGA EXIGIBLE, LA AFIANZADORA Y EL FIADO ACEPTAN EXPRESAMENTE SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCION ESTABLECIDO EN LOS ARTICULOS 279, 282 Y DEMAS RELATIVOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y FIANZAS EN VIGOR, ASIMISMO SE SOMETEN A LA COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL PRIMER PARTIDO JUDICIAL DEL ESTADO DE JALISCO, RENUNCIANDO A LOS TRIBUNALES QUE POR RAZON DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO, LES PUDIERA CORRESPONDER.

ANEXO 5

ACEPTACIÓN A LA RETENCIÓN CINCO AL MILLAR

"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA REFORZAR DIVERSAS ÁREAS  
DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"

COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN  
PRESENTE.

**ASUNTO:** Aceptación a la retención de cinco al millar.

Por medio de la presente y bajo protesta de decir verdad, me es grato hacer de su conocimiento que **Acepto o No libremente** que me sea retenida mi aportación cinco al millar del monto total del contrato, antes de I.V.A., equivalente al 0.5 punto cinco por ciento del valor asignado, para que este sea aportado al Fondo Impulso Jalisco, con el propósito de promover y procurar la reactivación económica en el Estado. Es importante manifestar que esta retención no repercute en la integración de mi propuesta económica.

Lo anterior de conformidad a los establecido en el artículo 59, numeral 1, fracción XVI y el Título 6º Sexto de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios

Sin más por el momento me despido quedando a sus órdenes para cualquier aclaración.

ATENTAMENTE,

(----DIA, MES, AÑO ----)

Nombre y Firma del Licitante

**ANEXO 6**

**FORMATO PARA ENVÍO DE PREGUNTAS**

(En hoja membretada preferentemente y firmada obligatoriamente por el representante legal)  
ENVIAR EL FORMATO EN WORD ARIAL 12 Y PDF PARA PROTECCIÓN DE SU FIRMA.

**Licitación Pública Local No. AD/CC/035/2025**

I.- Nombre, domicilio, teléfono y correo electrónico del interesado:

II.- Nombre del representante legal en caso de contar con uno:

III.- Número de registro en el padrón de proveedores de este Sistema DIF Zapopan.

En caso de no contar con él, manifestamos bajo protesta de decir verdad que nos comprometemos a inscribirnos en el padrón de proveedores de este sistema en caso de resultar adjudicado.

IV.- Bajo protesta de decir verdad manifestamos nuestro interés expreso en participar en el presente procedimiento licitatorio.,

V.- Relación de cuestionamientos correspondientes:

Número:	Pregunta:
1	
2	
3	
4	

**NOTA:** Este documento, en caso de ser enviado de manera electrónica, deberá adjuntarse en formato "WORD".

Lugar y Fecha

Nombre (representante legal)  
Empresa

**ANEXO 7**

**Formato para solicitar la liberación de la Garantía  
(fianza y/o cheque certificado)**

**(IMPRIMIR EN HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA CON LOS DATOS DE LA  
EMPRESA)**

**C. PARIS ALEJANDRO OROZCO REYES  
JEFE DE DEPARTAMENTO DE RECURSOS FINANCIEROS  
P R E S E N T E.**

**ASUNTO:** Carta Liberación de Garantía.

Por medio de la presente hago de su conocimiento que en mi carácter de proveedor adjudicado en la **LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL No AD/CC/035/2025 "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA REFORZAR DIVERSAS ÁREAS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"** he cumplido cabalmente, en tiempo y forma, con mis obligaciones derivadas del contrato celebrado en relación con la licitación pública referida, de conformidad con la orden de compra No. AD/CC/03X/2025,

En virtud de lo anterior, es que atentamente le solicito me sea devuelta la garantía que le fue otorgada al Sistema DIF Zapopan

En caso de que se presenten vicios ocultos, me comprometo a responder de los mismos conforme el contrato (--- número de contrato).

Sin más por el momento me despido quedando a sus órdenes para cualquier aclaración.

**ATENTAMENTE,**  
(---DIA, MES, AÑO ----)

\_\_\_\_\_  
**NOMBRE Y FIRMA (REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA)**

\_\_\_\_\_  
**Vo. Bo: NOMBRE Y FIRMA DEL ÁREA REQUIRENTE  
DIF ZAPOPAN**

\_\_\_\_\_  
**Vo.Bo.: NOMBRE Y FIRMA DEL COTIZADOR  
DIF ZAPOPAN**

\_\_\_\_\_  
**Vo.Bo. NOMBRE Y FIRMA DEL JEFE DEL  
DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES DIF ZAPOPAN**

C.c.p. Expediente

**ANEXO 8"A"**  
**CARÁTULA PARA PEGAR EN SOBRE #1**  
**"PROPUESTA TÉCNICA" (SOBRE 1)**

Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Zapopan Jalisco.

No. DE SOBRE	1 (Documentación legal y técnica)
NOMBRE DE LA LICITACIÓN	<b>"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA REFORZAR DIVERSAS ÁREAS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"</b>
NOMBRE DEL "LICITANTE O RAZÓN SOCIAL"	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	
FIRMA DEL "LICITANTE" O REPRESENTANTE LEGAL	
FECHA	

**NOTA IMPORTANTE:**

Esta carátula es exclusivamente para el sobre de presentación de Propuestas. El sobre deberá entregarse cerrado de forma inviolable, utilizando cinta adhesiva transparente. La solapa deberá ir firmada por el participante y/o su representante legal, por debajo de la cinta. Asimismo, deberá indicar claramente el nombre del participante y el número de licitación correspondiente.

**CARÁTULA PARA PEGAR EN SOBRE #2**  
**"PROPUESTA ECONÓMICA" (SOBRE 2)**

Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Zapopan Jalisco.

No. DE SOBRE	2 (Propuesta económica)
NOMBRE DE LA LICITACIÓN	<b>"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA REFORZAR DIVERSAS ÁREAS DEL SISTEMA DIF ZAPOPAN"</b>
NOMBRE DEL "LICITANTE O RAZÓN SOCIAL"	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	
FIRMA DEL "LICITANTE" O REPRESENTANTE LEGAL	
FECHA	

**NOTA IMPORTANTE:**

Esta carátula es exclusivamente para el sobre de presentación de Propuestas. El sobre deberá entregarse cerrado de forma inviolable, utilizando cinta adhesiva transparente. La solapa deberá ir firmada por el participante y/o su representante legal, por debajo de la cinta. Asimismo, deberá indicar claramente el nombre del participante y el número de licitación correspondiente.

## +Listado de Verificación de Documentos que se deben Adjuntar

NOMBRE DEL LICITANTE. - \_\_\_\_\_

No.	DOCUMENTOS	Si	No
1.	Copia Certificada del <b>Acta Constitutiva</b> debidamente inscrita en el Registro Público de Comercio.		
2.	Copia simple <b>Acta Constitutiva</b> debidamente inscrita en el Registro Público de Comercio.		
3.	<b>Comprobante del domicilio fiscal</b> de la empresa y/o persona física. (no mayor a tres meses)		
4.	<b>Acta de nacimiento</b> para personas físicas, actualizada (no mayor a tres meses)		
5.	<b>Constancia de Situación Fiscal</b> emitida por el SAT (no mayor a tres meses)		
6.	<b>Opinión de cumplimiento</b> obligaciones Fiscales SAT <b>en sentido Positivo</b> (no mayor a tres meses)		
7.	<b>Cedula de Identificación Fiscal</b>		
8.	<b>Identificación vigente</b> con validez oficial, pudiendo ser pasaporte o credencial para votar del representante legal.		
9.	La <b>Licencia Municipal y/o SIEM</b> vigente.		
10.	<b>OTROS....</b> Acta de certificación ISO u otra (En caso de aplicar)		
11.	<b>Nombre del contacto; Correo</b> electrónica y <b>teléfono</b> del Licitante		
12.	<b>Anexo 1 – "Propuesta Técnica"</b> (Con toda la información solicitada)		
13.	<b>Anexo 2 – "Propuesta Económica"</b> (Con toda la información solicitada)		
14.	<b>Anexo 3 - Carta Compromiso</b> (Hoja membretada y firmada representante. Legal)		
15.	<b>Anexo 5 - Carta de Aceptación del 5 al millar</b>		