



Administración

Av. Fray Antonio Alcalde#1221,

Col. Miraflores, C.P. 44270,

Guadalajara, Jalisco, México



GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO

**Poder Ejecutivo
Secretaría de Administración**

DIRECCIÓN DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES Y ENAJENACIONES

“BASES”

**Licitación Pública Local
LPL132/2022 Con Concurrencia del Comité**

**“ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION”**

De conformidad con lo previsto por el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, el artículo 19, apartado 1, fracción XI de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, así como lo señalado por el artículo 1, 2 fracción IX, 3 fracción XXXI, XXXVI y LIX, 9, fracción II, 20, fracción I y 21 del Reglamento interno de la Secretaría de Administración, artículos 1, 2, 3, 4, 5, 23, 24, 31, 34, 35, 47, 55, apartado 1, fracción II, 59, 63, 69, 72, y demás relativos de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, y los artículos 1, 3, 4 y demás aplicables de su Reglamento; la Secretaría de Administración del Poder Ejecutivo del Estado, en coordinación con su Dirección General de Abastecimientos, constituidas en Unidad Centralizada de Compras, ubicadas en Prolongación Avenida Alcalde número 1221, Colonia Miraflores, Zona Centro, C.P. 44270, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco; CONVOCA a las personas físicas y/o jurídicas interesadas en participar en el procedimiento de contratación mediante **Licitación Pública Local LPL132/2022 con Concurrencia del Comité para la "ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION"**, en lo subsecuente "Procedimiento de Adquisición", derivado de las solicitudes 04-116-2022 las cuales se llevará a cabo con **Recursos FONE ; capítulo 3000, partida 3531 del Ejercicio 2022**. Los pagos que se tengan que efectuar con cargo a estos ejercicios presupuestales futuros, estarán sujetos a la aprobación del presupuesto correspondiente y de conformidad a lo establecido en las siguientes:

B A S E S

Para los fines de estas "**BASES**", se entenderá por:

"APORTACIÓN CINCO AL MILLAR"	Retención del monto total de los contratos de bienes y servicios antes de I.V.A., que será aportado al Fondo Impulso Jalisco, equivalente al 0.5 punto cinco por ciento del valor asignado, previa declaración de voluntad suscrita por el aportante.
"BASES"	Requisitos y condiciones de participación en que se desarrollará el procedimiento de adquisiciones o enajenación
"COMITÉ"	Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco
"CONTRATACIONES ABIERTAS"	La divulgación y uso de información abierta, accesible y oportuna sobre contrataciones del gobierno, para lograr que los ciudadanos y las empresas puedan participar.
"CONTRATO"	Instrumento Jurídico mediante el cual las partes se comprometen recíprocamente a respetar y cumplir la voluntad expresa de las mismas.
"CONVOCANTE"	El ente público que, a través del área requirente y la unidad centralizada de compras, tramita los procedimientos de adquisición y enajenación de bienes en los términos de la " LEY ".
"CONVOCATORIA"	Es el llamado a los interesados a participar en determinado procedimiento de adquisiciones o enajenación.
"DEPENDENCIA REQUIRENTE"	SECRETARIA DE EDUCACION
"DIRECCIÓN GENERAL"	Dirección General de Abastecimientos.
"DIRECCIÓN"	Dirección de Comité de Adquisiciones y Enajenaciones de la Secretaría Administración

“DOMICILIO”	Dentro de las instalaciones de la Secretaría de Administración, inmueble ubicado en Prolongación Avenida Alcalde No. 1221, Col. Miraflores, Guadalajara, Jalisco, (ingreso opcional por puerta posterior de Av. Magisterio s/n)
“EMPRESA PRO INTEGRIDAD”	Aquella que adopte políticas de integridad empresarial y esté debidamente registrada, ante las autoridades correspondientes.
“FALLO” o “RESOLUCIÓN”	Documento emitido por el Comité mediante el cual, una vez realizados los análisis correspondientes respecto de las propuestas presentadas, se establece el o los licitantes adjudicados de cada procedimiento
“FONDO”	Fondo Impulso Jalisco FIMJA
“I.V.A.”	Impuesto al Valor Agregado.
“LEY”	Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.
“ÓRGANO DE CONTROL”	La Contraloría del Estado.
“ÓRGANO INTERNO DE CONTROL”	Órgano interno de Control de la Secretaría de Administración.
“PARTICIPANTE” o “LICITANTE”	Persona Física o Jurídica que se registra y, participa en cualquiera de las etapas del procedimiento de adquisición, que de manera primordial presenta propuesta o proposición.
“PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN”	Licitación Pública Local , LPL132/2022 con Concurrencia del Comité para la “ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION”
“PROPUESTA” o “PROPOSICIÓN”	La propuesta técnica y económica que presenten los “PARTICIPANTES”
Sobre	Se refiere al sobre, caja o paquete, en su caso, cerrado de manera que no se pueda modificar su contenido y que contiene la propuesta o proposición del participante en cuyo interior se presenta la propuesta técnica y/o económica.
“PROVEEDOR” o “CONTRATISTA”	“PARTICIPANTE” Adjudicado o que cuenta con registro vigente en el RUPC
“REGLAMENTO”	Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.
“RUPC”	Registro Estatal Único de Proveedores y Contratistas del Estado de Jalisco.
“SECG”	Sistema Electrónico de Compras Gubernamentales. Ubicado en el portal https://encompras.jalisco.gob.mx/SJ3Kweb/secure/
“SECRETARÍA”	Secretaría de Administración.
“UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS”	La unidad administrativa responsable de las adquisiciones, enajenaciones o arrendamientos de bienes y la contratación de los servicios de los entes públicos.
“VENTANILLA ÚNICA DE PROVEEDORES”	Ventanilla ubicada dentro del domicilio, en donde los proveedores podrán entregar y recibir documentos, solicitar informes o realizar trámites.

DESECHAMIENTO	Al acto mediante el cual el Comité Determina que una propuesta no es susceptible de ser adjudicada en virtud de no cumplir con los requerimientos técnicos o administrativos.
GRUPO/PAQUETE	Al formado por dos o más partidas/progresivos en el procedimiento de licitación
PARTIDA/PROGRESIVO	Cada uno de los elementos que integran el/los bien(es)/servicio a adquirir.
ALTERACIÓN DE DOCUMENTO	Aquel documento que presenta signos o datos de que ha sido variado, modificado o alterado su contenido primigenio.
REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN	Son aquellos requisitos legales y administrativos que el participante debe de cumplir con la finalidad de que sea analizada su propuesta o proposición.
REQUISITOS DE ADJUDICACIÓN	Se refiere a los requisitos técnicos y económicos que el participante debe de cumplir con la finalidad que la convocante determine emitir el fallo a su favor.
FIRMA AUTÓGRAFA	Aquella estampada de puño y letra por parte del participante, su apoderado o representante legal.
COMPRADOR	Al servidor público encargado de tramitar el procedimiento de licitación adscrito a la Dirección General de Abastecimientos de la Secretaría de Administración.
DICTAMEN TÉCNICO	Análisis elaborado por el área requirente mediante el cual, se lleva a cabo la evaluación de los aspectos técnicos y demás características del bien o servicio ofertado por los participantes plasmados en la propuesta técnica.

**CALENDARIO DE ACTIVIDADES
(ACTOS)**

A C T O	PERÍODO O DÍA	HORA	LUGAR
Publicación de “CONVOCATORIA” y “BASES”	24 de JUNIO del 2022	A partir de las 16:00 horas	Portal de Compras Jalisco y/o el SECG.
Visita de Campo	N/A	N/A	N/A
Entrega de Muestras	N/A	N/A	N/A
Recepción de preguntas	27 de JUNIO del 2022	Hasta las 11:00 horas	De manera física en la Dirección del Comité de Adquisiciones, ubicado en el “DOMICILIO”
Registro para el Acto de Junta Aclaratoria	29 de JUNIO del 2022	De las 11:00 a las 11:29 horas	En el “DOMICILIO” .
Acto de Junta Aclaratoria	29 de JUNIO del 2022	A partir de las 11:30 horas	En el “DOMICILIO” .
Registro para la Presentación de Propuestas.	04 de JULIO del 2022	De las 15:15 a las 15:45 horas	En el Aula 4 del Centro de Capacitación para el Servidor Pública, Ubicado en Av. Prolongación Alcalde #1855, en el Edificio del Archivo Histórico.
Presentación y Apertura de propuestas.	04 de JULIO del 2022	A partir de las 16:00 horas	En el Aula 4 del Centro de Capacitación para el Servidor Pública, Ubicado en Av. Prolongación Alcalde #1855, en el Edificio del Archivo Histórico.
“FALLO” O “RESOLUCIÓN” de la convocatoria.	Dentro de los 20 días naturales siguientes a la fecha de presentación y apertura de propuestas, conforme al artículo 65 fracción III de la LEY.		A través del “SECG” o correo electrónico.

1. ESPECIFICACIONES.

El objeto del presente procedimiento es la contratación para la **“ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION”** conforme a las características señaladas en el **ANEXO 1 O 2 (SEGÚN CORRESPONDA)**, (Carta



de Requerimientos Técnicos), de las presentes **“BASES”**, dichas especificaciones y características técnicas se consideran mínimas y con la más óptima calidad, por lo que los **“PARTICIPANTES”** podrán proponer bienes y/o servicios con especificaciones y características superiores, si así, lo consideran conveniente. Las propuestas deberán ser entregadas de manera **presencial** de acuerdo al calendario de actividades en el domicilio citado en la convocatoria.

2. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA.

La entrega de los servicios/bienes, objeto de este **“PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN”** deberá ser de acuerdo a lo establecido en el Anexo 1 de las presentes **“BASES”**, y de conformidad con las características y especificaciones que se establecerán en el **“CONTRATO”**. Las obligaciones correrán a partir de la notificación de la **“RESOLUCIÓN”** y bajo la estricta responsabilidad del **“PROVEEDOR”**, quien se asegurará de su adecuado transporte/adecuada prestación hasta su correcta recepción a entera satisfacción de la **“DEPENDENCIA REQUIRENTE”**.

Se considerará que el **“PROVEEDOR”** ha entregado los servicios/bienes, objeto de este **“PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN”**, una vez que en la factura y/o en la Orden de Compra correspondiente, se plasme el sello y firma del personal técnico responsable de la **“DEPENDENCIA REQUIRENTE”** y se recabe el oficio de recepción de los bienes/servicios a entera satisfacción por parte del personal técnico responsable.

3. PAGO.

El pago se efectuará una vez que sea realizada la entrega parcial y/o total de los bienes/servicios conforme a lo establecido en el numeral 2 de las presentes **“BASES”**, y dentro de los 30 días naturales posteriores a la recepción de la documentación correspondiente, en la **“DEPENDENCIA REQUIRENTE”**, de conformidad con los lineamientos de la Secretaría de la Hacienda Pública y/o **“DEPENDENCIA REQUIRENTE”**.

Documentos para pago de anticipo (cuando aplique)

- a. Original y copia del comprobante fiscal respectivo expedido a favor de la Secretaría de la Hacienda Pública, cuyo domicilio es en la calle Pedro Moreno No. 281, Guadalajara Centro, Guadalajara, Jalisco, C.P. 44100, y su R.F.C. es SPC130227L99, validado por la **“DEPENDENCIA REQUIRENTE”** y/o **“SECRETARÍA”**.
- b. Impresión de la verificación del CFDI de la página del Sistema de Administración Tributaria.
- c. Copia del Acta de **“RESOLUCIÓN”** o **“FALLO”**.
- d. Original del **“CONTRATO”**.
- e. Original de la póliza de fianza de anticipo a la que se hace referencia el numeral 20 de la presente **“BASES”**, expedida por una institución mexicana legalmente autorizada a nombre de la Secretaría de la Hacienda Pública, con domicilio en la calle Pedro Moreno No. 281, Colonia Centro, en el municipio de Guadalajara, Jalisco, C.P. 44100, R.F.C. SPC130227L99, en caso de corresponder
- f. Copia de la Declaración de aportación del 5 al millar para el Fondo Impulso Jalisco (Anexo 7 de las **“BASES”**) en la cual el **“PROVEEDOR”** declara su voluntad de si o no realizar la retención del 5 al millar del monto total del contrato antes del I.V.A., para su entero al Fondo Impulso Jalisco.

Documentos para pago parcial o final



- a. Original del CFDI y XML, a nombre de la Secretaría de la Hacienda Pública, con domicilio en la calle Pedro Moreno No. 281, Colonia Centro, en el municipio de Guadalajara, Jalisco, C.P. 44100, R.F.C. SPC130227L99, validada por la **Dependencia y/o Entidad Requiriente y la Dirección de Bienes Muebles, Vehículos y Combustibles adscrita a la “SECRETARÍA”**;
- b. Impresión de la verificación del CFDI de la página del Sistema de Administración Tributaria.
- c. Copia del Acta de **“RESOLUCIÓN” o “FALLO (solo se requiere para el primer trámite de pago)”**.
- d. 1 copia del **“CONTRATO (solo se requiere para el primer trámite de pago)”**
- e. “Orden de Reparación y Mantenimiento y Carta de Entera Satisfacción” en original;
- f. 1 copia de la garantía de cumplimiento de **“CONTRATO”** a nombre de la Secretaría de la Hacienda Pública, con domicilio en la calle Pedro Moreno No. 281, Colonia Centro, en el municipio de Guadalajara, Jalisco, C.P. 44100, R.F.C. SPC130227L99, en caso de corresponder a la que hará referencia el contrato que en su momento suscriba(n) el o los proveedores participantes adjudicados (solo se requiere para el primer trámite de pago).

Copia de la Declaración de aportación del 5 al millar para el Fondo Impulso Jalisco (Anexo 7 de las **“BASES”**) en la cual el **“PROVEEDOR”** declara su voluntad de si o no realizar la retención del 5 al millar del monto total del contrato antes del IVA, para su entero al Fondo Impulso Jalisco. (solo se requiere para el primer trámite de pago).

De ser el caso, de acuerdo con los artículos 76 y 77 de la Ley del Presupuesto, Contabilidad y Gasto Público del Estado de Jalisco, los pagos que se tengan que efectuar con cargo a ejercicios presupuestales futuros, estarán sujetos a la aprobación del presupuesto correspondiente.

En caso de que las facturas entregadas para su pago presenten errores o deficiencias, la **“DEPENDENCIA REQUIRENTE”** y/o **“SECRETARÍA”**, dentro de los tres días hábiles siguientes al de su recepción, indicará al **“PROVEEDOR”** las deficiencias que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la indicación de las deficiencias y hasta que el **“PROVEEDOR”** presente las correcciones no se computará para efectos del plazo del pago estipulado.

El pago de los bienes / servicios quedará condicionado proporcionalmente al pago que el **“PROVEEDOR”** deba efectuar, en su caso, por concepto de penas convencionales. Lo anterior, sin perjuicio de que la Secretaría de la Hacienda Pública, pueda proceder al cobro de las penas convencionales previo al pago correspondiente conforme a lo estipulado en el **“CONTRATO”**.

Es requisito indispensable para el pago, que el **“PROVEEDOR”** realice la entrega de la garantía de cumplimiento del **“CONTRATO”** de los bienes / servicios adjudicados en el supuesto de proceder.

3.1. Vigencia de precios.

La proposición presentada por los **“LICITANTES”**, será bajo la condición de **precios fijos** hasta la total prestación de los servicios. Al presentar su propuesta en la presente Licitación, los **“PARTICIPANTES”** dan por aceptada esta condición.

Si con posterioridad a la adjudicación del presente proceso se presentan circunstancias económicas de tipo general ajenas a la responsabilidad de las partes, que provoquen directamente un aumento o reducción en los precios, se procederá de acuerdo con lo establecido en el artículo 75 de la Ley.



(para casos específicos y justificados que no sean por circunstancias económica de tipo general en este apartado debe señalarse la fórmula para los incrementos o decrementos).

3.2. Impuestos y derechos

La “**SECRETARÍA**” de Administración, aceptará cubrir los impuestos que le correspondan, siempre y cuando se presenten desglosados en las “**PROPUESTAS**” y en las facturas.

4. OBLIGACIONES DE LOS “PARTICIPANTES”.

- a. Contar con la capacidad administrativa, fiscal, financiera, legal, técnica y profesional para atender el requerimiento en las condiciones solicitadas.
- b. Presentar al momento del Registro para el Acto de Presentación y Apertura de Propuestas, el **Manifiesto de Personalidad** anexo a estas “**BASES**”, con firma autógrafa, así como la **copia de la Identificación Oficial Vigente** de la persona que vaya a realizar la entrega del sobre cerrado. El incumplimiento será causal para no recepcionar el sobre de la propuesta.
- c. Presentar todos los documentos y anexos solicitados en el numeral 9 de las presentes “**BASES**”, ya que son parte integral de la propuesta, para todos los efectos legales a que haya lugar, a excepción de los documentos opcionales.
- d. En caso de resultar adjudicado, si el “**PARTICIPANTE**” se encontrara **dado de baja o no registrado** en el “**RUPC**”, como lo establece el Capítulo III, de la “**LEY**”, deberá realizar su alta antes de la firma del respectivo contrato, este requisito es factor indispensable para la elaboración de la orden de compra y celebración del “**CONTRATO**”. La Dirección de Padrón de Proveedores determinará si su giro está incluido en el ramo de bienes o servicios que participa. En caso de no cumplir con lo anterior, no podrá celebrarse “**CONTRATO**” alguno, por lo que, no se celebrará “**CONTRATO**” con dicho participante y de resultar conveniente, se celebrará con el segundo lugar o se iniciará un nuevo “**PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN**”.

Para efectos de inscripción o actualización del registro, los interesados deberán cumplir con los requisitos señalados en el artículo 20 de la “**LEY**”, así como los referidos en los artículos 20, 21 y 22 de su “**REGLAMENTO**”; para ello deberán acudir a la Dirección de Padrón de Proveedores, en el “**DOMICILIO**”.

- e. En caso de resultar adjudicado, deberá de suscribir el “**CONTRATO**” en los formatos, términos y condiciones que la Dirección General Jurídica de la “**SECRETARÍA**” establezca, mismo que atenderá en todo momento a las presentes “**BASES**”, el Anexo 1, junta aclaratoria y la propuesta del adjudicado.
- f. Conservar y mantener en forma confidencial toda información que llegara a su conocimiento necesaria para la elaboración y presentación de sus propuestas, con motivo de esta licitación, sea cual fuere su naturaleza o destino, obligándose por tanto, a abstenerse de comunicarla, divulgarla o utilizarla para sí o en beneficio de terceros, fuese o no con propósito de lucro, o cualquier otra información que se proporcione en forma verbal o por escrito, excepto por requerimiento de Autoridad del orden Judicial o Administrativo competente.



La contravención a lo dispuesto, generará la obligación a cargo del participante que la incumpla, de indemnizar a la dependencia requirente y/o de la "SECRETARÍA", por los daños y perjuicios causados con motivo del incumplimiento.

5. JUNTA ACLARATORIA.

Los "**LICITANTES**" que estén interesados en participar en el procedimiento deberán de presentar sus dudas o solicitudes de aclaración en la "**DIRECCIÓN**", en el "**DOMICILIO**", de manera física y firmada por el representante legal del "**PARTICIPANTE**", de conformidad al anexo de **Solicitud de Aclaraciones** y de manera digital en formato **Word**, a más tardar a las **11:00 horas del 27 de JUNIO** del año en curso, de conformidad con los artículos 62 apartado 4, 63 y 70 de la "**LEY**", 63, 64 y 65 de su "**REGLAMENTO**".

Las solicitudes de aclaración deberán plantearse de manera clara y concisa, además de estar directamente vinculadas con los puntos contenidos en la convocatoria, sus "**BASES**" y su ANEXO 1 (Carta de Requerimientos Técnicos), indicando el numeral o punto específico con el cual se relaciona. Las solicitudes que no cumplan con los requisitos señalados, podrán ser desechadas por la "**CONVOCANTE**".

Serán atendidas únicamente las solicitudes de aclaración que se hayan recibido en el tiempo y forma establecidos, sin embargo, en el acto de junta de aclaraciones, los asistentes podrán formular cuestionamientos que no hayan sido plasmados en el documento entregado de forma previa, sin embargo, la "**CONVOCANTE**" no tendrá obligación de dar respuesta 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.

El registro para asistir al acto de junta aclaratoria se llevará a cabo el **29 de JUNIO** del año en curso de **11:00 horas a 11:29 horas** en el "**DOMICILIO**" de la presente convocatoria.

El acto de Junta de Aclaraciones se llevará a cabo a las **11:30 horas del día 29 de JUNIO** del año en curso en el "**DOMICILIO**" de la presente convocatoria, donde se dará respuesta a las preguntas recibidas.

Las aclaraciones o la ausencia de ellas y los acuerdos tomados en el acto serán plasmadas en el **Acta de la Junta de Aclaraciones**, la cual será parte integral de la presente convocatoria para los efectos legales a los que haya lugar.

El acta de la junta de aclaraciones será publicada en el "**SECG**" y/o en los tableros o estrados destinados para tal efecto por la dirección.

La asistencia de los licitantes o sus representantes legales a la junta aclaratoria y/o visita en sitio, será bajo su estricta responsabilidad con carácter de **obligatoria**, de conformidad con el artículo 62 numeral 4 de la "**LEY**". El hecho de que el licitante no se presente a la junta de aclaraciones y/o visita en sitio, será motivo de suficiente para que no se tome en consideración su propuesta, con fundamento en el artículo 65 del "**REGLAMENTO**".

6. VISITA DE CAMPO.

No aplica.

7. CARACTERÍSTICAS DE LA PROPUESTA.

De conformidad con los artículos 64 y 65 de la “LEY”, el “PARTICIPANTE” deberá presentar su propuesta técnica y económica mecanografiada o impresa, debidamente firmada, dirigida a la “DIRECCIÓN GENERAL” en la que debe constar el desglose de cada uno de los bienes/servicios que está ofertando y que la “CONVOCANTE” solicita adquirir.

- a. Todas y cada una de las hojas de la propuesta elaborada por el “PARTICIPANTE”, deberán presentarse firmadas de forma autógrafa por el titular o su representante legal.
- b. Las hojas foliadas en el orden solicitado, por ejemplo: 1/3, 2/3, 3/3
- c. Todos los documentos que integren la propuesta deberán presentarse, dentro de un sobre cerrado el cual deberá contener en su portada la fecha, nombre del participante (Razón Social) y número del “PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN”. **La no observancia de este inciso podrá ser motivo suficiente para desechar la propuesta.**
- d. Los documentos no deberán estar alterados, tachados y/o enmendados.
- e. No se aceptarán opciones, el “PARTICIPANTE” deberá presentar **una sola propuesta**.
- f. La propuesta deberá presentarse en los términos de los formatos establecidos en los anexos 2 (Propuesta Técnica) y 3 (Propuesta Económica).
- g. El “PARTICIPANTE” deberá presentar de manera obligatoria, en los términos del formato establecido como Anexo 7 (Declaración de aportación cinco al millar para el Fondo Impulso Jalisco), su aceptación o no aceptación para la aportación cinco al millar del monto total adjudicado antes de I.V.A. para el Fondo.
- h. La propuesta deberá estar dirigida a la “**DIRECCIÓN GENERAL**” y realizarse con estricto apego a las necesidades planteadas por la “CONVOCANTE” en las presentes “BASES”, de acuerdo al servicio y especificaciones requeridas en el Anexo 1(Carta de Requerimientos Técnicos).
- i. La oferta se presentará en moneda nacional con los precios unitarios, I.V.A. y demás impuestos que en su caso correspondan desglosados. La propuesta económica deberá considerar para los cálculos aritméticos **únicamente dos decimales**.
- j. La propuesta deberá incluir todos los costos involucrados, por lo que **no se aceptará ningún costo extra o precios condicionados**.
- k. El participante en su propuesta podrá ofertar características superiores a los solicitados, lo cual deberá sustentarse documentalmente y deberá ser corroborado por el área requirente en su dictamen técnico.
- l. Toda la documentación elaborada por el “PARTICIPANTE”, deberá redactarse en español. Únicamente podrán presentarse certificaciones, folletos, catálogos y/o cualquier tipo de documento informativo en el idioma original, adjuntando traducción simple al español.
- m. El Licitante que pretenda participar, deberá cotizar (establecer precio) la totalidad de los conceptos descritos en el catálogo de conceptos para el mantenimiento y reparación (servicios), adjunto al ANEXO 1, Carta de Requerimientos Técnicos, (Anexo Técnico), de las presentes bases, mismo que formara parte de la propuesta económica.

La falta de alguna de estas características será causal de desechamiento de la “PROPUESTA” del “PROVEEDOR”.

7.1. Características adicionales de las propuestas.

a. Para facilitar en el acto de apertura la revisión de los documentos requeridos, se sugiere que éstos sean integrados en una carpeta conteniendo:

- Índice que haga referencia al número de hojas y orden de los documentos.
- Hojas simples de color que separen cada sección de la propuesta en la que se mencione de qué sección se trata.
- Los documentos originales que se exhiban con carácter devolutivo y por lo tanto no deban perforarse, presentarse dentro de micas. El no presentarlos dentro de la mica, exime de responsabilidad a la Unidad Centralizada de Compras de ser firmados y/o foliados.
- Sin grapas ni broches Baco.

La falta de alguna de las características adicionales de la propuesta, no será causal de desechamiento de la “PROPUESTA” del “PARTICIPANTE”.

7.2. Estratificación

En los términos de lo previsto por el apartado 1 del Artículo 68 de la “LEY”, con el objeto de fomentar la participación de las micro, pequeñas y medianas empresas en los procedimientos de adquisición y arrendamiento de bienes muebles, así como la contratación de servicios que realicen las dependencias y entidades de la Administración Pública Estatal, se deberá considerar el rango del “PARTICIPANTE” atendiendo a lo siguiente:

Criterios de Estratificación de las Micro, Pequeñas y Medianas Empresas o Personas físicas				
Tamaño	Sector	Rango de Número de Trabajadores (Empleados Registrados ante el IMSS y Personas Subcontratadas)	Rango de Monto de Ventas Anuales (mdp)	Tope Máximo Combinado*
Micro	Todas	Desde 01 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		95
Mediana	Comercio	Desde 31 Hasta 100	Desde 100.01 Hasta \$250	235
	Servicios	Desde 51 Hasta 100		
	Industria	Desde 51 Hasta 250		250
*Tope Máximo Combinado = (Trabajadores) X 10% + (Ventas Anuales) X 90%				

8. MUESTRAS FÍSICAS. – NO APLICA

9. PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS.

9.1. Presentación y apertura de propuestas técnicas y económicas.

Con concurrencia del “COMITÉ”. Este acto se llevará a cabo a las **16:00 horas del día 04 de JULIO del 2022**, en el **Aula 4 del Centro de Capacitación para el Servidor Pública, Ubicado en Av. Prolongación Alcalde #1855, en el Edificio del Archivo Histórico.**



Los **"PARTICIPANTES"** que concurran al acto, deberán firmar de manera obligatoria, un registro para dejar constancia de su asistencia y poder presentar propuesta, el cual iniciará en punto de las **15:15 horas** y cerrará a las **15:45 horas** del día de la presentación y apertura de propuestas y en el cual **deberán anotar su nombre completo, número de su Identificación Oficial vigente, Razón Social de la empresa y hora de registro.**

Los **"PARTICIPANTES"** que concurran al acto, deberán entregar con firma autógrafa el **"Manifiesto de Personalidad"** anexo a estas **"BASES"** **junto a una copia de su Identificación Oficial Vigente.** El incumplimiento será causal para no recepcionar el sobre de la propuesta.

Cualquier **"PROVEEDOR"** que no se haya registrado en tiempo y forma, será causal suficiente para que no le sea recepcionada su propuesta.

EL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA y ECONÓMICA deberá contener lo siguiente:

- a. **Anexo 2** (Propuesta Técnica) más documentos solicitados en el anexo 1.
- b. **Anexo 3** (Propuesta económica).
- c. **Anexo 4** (Carta de Proposición).
- d. **Anexo 5** (Acreditación) o documentos que lo acredite.
- e. **Anexo 6** (Declaración de Integridad y NO COLUSIÓN de proveedores).
- f. **Anexo 7** (Declaración de aportación cinco al millar para el fondo impulso Jalisco).
- g. **Anexo 8 (Manifiesto de Opinión Positiva de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales y/o Constancia impresa).** De acuerdo al numeral 25 de las presentes **"BASES"**.
- h. **Anexo 9 (Manifiesto de Opinión de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social y/o Constancia) solo en caso de no estar registrados en el padrón de proveedores.** De acuerdo al numeral 26 de las presentes **"BASES"**.
- i. **Anexo 10** (Identificación Oficial Vigente).
- j. **Anexo 11** Solo Para proveedores Nacionales Manifestación de Estar al Corriente en Obligaciones Patronales y Tributarias. (Presentar en su propuesta, cuando aplique)
- k. **Anexo 12** (Estratificación) Obligatorio solo para **"PARTICIPANTES"** MIPYME.

La falta de cualquiera de los documentos anteriormente descritos será motivo de desechamiento de la "PROPUESTA" del "PARTICIPANTE".

Dos o más personas podrán presentar conjuntamente una proposición sin necesidad de constituir una sociedad, o una nueva sociedad en caso de personas jurídicas; para tales efectos, en la proposición y en el **"CONTRATO"** se establecerán con precisión las obligaciones de cada una de ellas, así como la manera en que se exigiría su cumplimiento. En este supuesto la proposición deberá ser firmada por el representante común que para ese acto haya sido designado por el grupo de personas; esto último en apego al artículo 64 apartado 3 de la **"LEY"** y 79 de su **"REGLAMENTO"**.

De conformidad con el artículo 79 del **"REGLAMENTO"** de la **"LEY"**, a la proposición conjunta deberá de adjuntarse un documento que cumpla con lo siguiente:

- Deberá estar firmado por la totalidad de los asociados o sus representantes legales.



- Deberá plasmarse claramente los compromisos que cada uno de los asociados asumirá en caso de resultar adjudicados.
- Deberá plasmarse expresamente que la totalidad de los asociados se constituyen en obligados solidarios entre sí.
- Deberá indicarse claramente a cargo de qué **"PARTICIPANTE"** correrá la obligación de presentar la garantía, en caso de que no sea posible que se presente de manera conjunta.
- Deberá señalarse el representante común para efectos de las notificaciones.

En caso de no presentarse la documentación antes señalada no se considerará que constituye una propuesta conjunta.

9.1.1. Este acto se llevará de la siguiente manera:

- a. A este acto deberá asistir un Representante de la empresa y presentar con firma autógrafa el "Manifiesto de Personalidad" anexo a estas **"BASES"**, así como una copia de su Identificación Oficial vigente (pasaporte, credencial para votar con fotografía, cédula profesional o cartilla del servicio militar);
- b. Los **"PARTICIPANTES"** que concurran al acto firmarán un registro para dejar constancia de su asistencia.
- c. Los **"PARTICIPANTES"** registrados entregarán su propuesta en sobre cerrado; este acto se llevará en acompañamiento del Órgano Interno de Control y/o la contraloría del Estado.
- d. Se procederá a la apertura del sobre con las **"PROPUESTAS"**, verificando la documentación solicitada en el numeral 9 de las presentes **"BASES"**, sin que ello implique la evaluación de su contenido;
- e. Un miembro del **"COMITÉ"** dará lectura al total de su oferta económica I.V.A. incluido;
- f. Cuando menos dos de los integrantes del **"COMITÉ"** asistentes y cuando menos uno de los **"PARTICIPANTES"** presentes (primero de la hoja de registro, cuando aplique), rubricarán cuando menos la primera hoja de los documentos solicitados en el numeral 9 de estas **"BASES"**;
- g. Todos los documentos presentados quedarán en poder de la **"CONVOCANTE"** para su análisis, constancia de los actos y posterior **"FALLO"**;
- h. En el supuesto de que algún **"PARTICIPANTE"** no cumpla con la obligación de sostener todas y cada una de las condiciones de sus propuestas, o las retire antes de la emisión de la resolución que recaiga en el presente **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**, el Encargado de la Dirección General de Abastecimientos o el funcionario que éste designe para tal efecto, podrá suspender o cancelar el registro del Padrón, conforme a la normatividad aplicable

Si por cualquier causa el **"COMITÉ"** no cuente con quorum legal para sesionar en la fecha establecida para el acto de presentación y apertura de propuestas, o se deba suspender la sesión por causas justificadas, se solicitará a los **"PARTICIPANTES"** que hayan comparecido que procedan al registro y a entrega de los sobres con sus propuestas, firmándose estos en su presencia por al menos dos miembros del **"COMITÉ"**, quedando a resguardo del Secretario del **"COMITÉ"** junto con la lista de asistencia, bajo su más estricta responsabilidad, y hasta el momento de su apertura, debiéndose proceder a la apertura de los sobres en la Sesión inmediata siguiente, para lo cual se notificará a los **"PARTICIPANTES"** el día y hora en que se celebrará.

9.2. Criterios para la evaluación de las propuestas y la adjudicación.

El Presente **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**, será adjudicado a un solo **"PARTICIPANTE"**.

Una vez revisado y analizados los bienes/servicios a adquirir el **"ÁREA REQUINTE"**, así como la **"UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS"**, considera que para el presente proceso resulta conveniente utilizar el **criterio binario** en vez del criterio de puntos y porcentajes o de costo beneficio. **"Toda vez que los bienes/servicios a adquirir tienen características, metodologías o procesos semejantes, estandarizados y homologados, sin que exista una diferencia sustancial en la oferta posible, por lo que no existe una vinculación entre las características del proveedor y el resultado final, en tal sentido el precio constituye el principal diferenciador entre ellos."**

En este contexto y para no limitar la participación de los licitantes, la evaluación se procede conforme a lo señalado en el punto 2 del Artículo 66 de la **"LEY"**, **"Procedimientos de Licitación Pública"** y en el artículo 69 de su **"REGLAMENTO"**, en donde, se aceptarán las ofertas que cumplan con los requerimientos establecidos en este procedimiento y cubran las características técnicas establecidas en el Anexo 1 (Carta de Requerimientos Técnicos).

Se establece como criterio de evaluación el **"Binario"**, mediante el cual sólo se Adjudica a quien cumpla con los requisitos establecidos por la convocante (**"PROPUESTA TÉCNICA"**) y oferte el precio más bajo (**"PROPUESTA ECONÓMICA"**), considerando los criterios establecidos en la propia Ley, en este supuesto, la **"CONVOCANTE"** dictaminara al menos las dos **"PROPOSICIONES"** cuyo precio resulte ser más bajo, de no resultar estar solventes, se evaluarán las que les sigan en precio. Para lo cual será indispensable cumplir con los requisitos especificados en el Anexo 1 (Carta de Requerimientos Técnicos).

La **"DEPENDENCIA REQUINTE"** emitirá un Dictamen Técnico, en el cual se señalará si los **"LICITANTES"** cumplen con los requisitos especificados en el Anexo 1 (Carta de Requerimientos Técnicos), y en caso de que estos no cumplan, deberá estar debidamente justificado, una vez emitido dicho dictamen, la **"CONVOCANTE"** deberá elaborar un Dictamen Económico, el cual deberá contener la evaluación de los **"LICITANTES"** que cumplieron con los requerimientos técnicos mínimos solicitados por la **"DEPENDENCIA REQUINTE"**.

9.2.1 CRITERIOS DE PREFERENCIA, EMPATE Y PRECIOS NO CONVENIENTE

De acuerdo al apartado 1 del artículo 68 de la **"LEY"**, la **"SECRETARÍA"** o el **"COMITÉ"**, según sea el caso, podrán distribuir la adjudicación de los bienes o s ervicios entre los proveedores empatados, bajo los criterios señalados en el apartado 2 del artículo 49 y 68 de la **"LEY"** y de conformidad a lo dispuesto en el artículo 70 de su **"REGLAMENTO"**.

Para aplicar los criterios de preferencia señalados en el artículo 49 de la Ley, cuando se establezca que la adjudicación será en su totalidad a un solo participante la diferencia de precios deberá analizarse respecto del importe total de las propuestas y cuando sea por partidas, la diferencia de precios deberá analizarse respecto de las mismas partidas en cada una de las proposiciones.



En caso de resultar aplicable, para efecto de determinar los mejores grados de protección al medio ambiente, deberá escucharse la opinión de la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial; mientras que para determinar los grados de preferencia y respecto de innovaciones tecnológicas, la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología, habrá de proponer los lineamientos que para tal efecto emita el **"COMITÉ"**.

Para determinar el precio no conveniente o no aceptable se aplicará lo establecido en los artículos 71 y 69 apartado 1, fracción III de la **"LEY"**, en relación con su correlativo 69, segundo párrafo de su **"REGLAMENTO"**

10. ACLARACIÓN DE LAS PROPUESTAS.

La **"DIRECCIÓN DE ÁREA"**, a través de los funcionarios adscritos a la misma, o por conducto del comprador, en su caso, podrán solicitar aclaraciones relacionadas con las propuestas, a cualquier **"PARTICIPANTE"** por el medio oficial que disponga, con fundamento en lo previsto en el artículo 69 apartado 6 de la **"LEY"**.

11. COMUNICACIÓN.

Salvo lo dispuesto en el párrafo que antecede, desde la apertura de las propuestas y hasta el momento de la notificación de la adjudicación, los **"PARTICIPANTES"** no se pondrán en contacto con la **"CONVOCANTE"**, para tratar cualquier aspecto relativo a la evaluación de su propuesta. Cualquier intento por parte de un **"PARTICIPANTE"** de ejercer influencia sobre la **"CONVOCANTE"** para la evaluación o adjudicación, dará lugar a que se deseche su **"PROPUESTA"**.

12. DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS DE LOS **"PARTICIPANTES"**.

La **"CONVOCANTE"** a través del **"COMITÉ"**, desechará total o parcialmente las propuestas de los **"PARTICIPANTES"** que incurran en cualquiera de las siguientes situaciones:

- a. Se encuentren en alguno de los casos previstos por el Artículo 52 de la **"LEY"**, o se compruebe su incumplimiento o mala calidad como **"PROVEEDOR"** del Gobierno del Estado, y las sanciones aplicadas con motivo de su incumplimiento se encuentren en vigor.
- b. Si incumple con cualquiera de los requisitos solicitados en las presentes **"BASES"** y sus anexos.
- c. Si un socio o administrador forma parte de dos o más de las empresas **"PARTICIPANTES"**, o forma parte de alguna empresa a la que se le haya cancelado o suspendido el registro en el Padrón.
- d. Cuando la propuesta presentada no esté firmada por la persona legalmente facultada para ello.
- e. La falta de cualquier documento solicitado.
- f. La presentación de datos falsos.
- g. Cuando de diversos elementos se advierta la posible existencia de arreglo entre los **"PARTICIPANTES"** para elevar los precios objeto del presente **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**.
- h. Si se acredita que al **"PARTICIPANTE"** que corresponda se le hubieren rescindido uno o más contratos por causas imputables al mismo y/o las sanciones aplicadas con motivo de incumplimiento se encuentren en vigor.



- i. Si el **"PARTICIPANTE"** no demuestra tener capacidad administrativa, fiscal, financiera, legal, técnica, de producción o distribución adecuada para atender el requerimiento de los servicios en las condiciones solicitadas.
- j. Si las ofertas presentadas no se realizan con estricto apego a las necesidades mínimas planteadas por la **"CONVOCANTE"** en las presentes **"BASES"**, de acuerdo a la descripción de las especificaciones y servicios requeridos.
- k. Si la propuesta económica del **"PROVEEDOR"** en este **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**, resulta superior a la del mercado a tal grado que la **"CONVOCANTE"** presuma que no representa una opción que convenga a los mejores intereses del Estado, atendiendo a lo dispuesto por el artículo 24, apartado 1, fracción VII de la **"LEY"**, para la adjudicación de los Bienes o servicios materia de este **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**.
- l. Si el importe de la propuesta presentada es de tal forma inferior a la del mercado a tal grado, que la **"CONVOCANTE"** considere que el participante no podrá prestar los servicios, por lo que incurrirá en incumplimiento.
- m. Cuando el **"PARTICIPANTE"** se niegue a que le practiquen visitas de verificación o inspección por parte de la **"CONVOCANTE"**, en caso de que ésta decida realizar visitas.

13. SUSPENSIÓN O CANCELACIÓN DEL **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**.

La **"CONVOCANTE"** a través del **"COMITÉ"**, podrá cancelar o suspender parcial o totalmente el **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**, de acuerdo a las causales que se describen en el apartado 3 del artículo 71 de la **"LEY"** y en el artículo, 74, 75 y 76 de su Reglamento o los supuestos que a continuación se señalan:

- a. Por caso fortuito o fuerza mayor o cuando ocurran razones de interés general.
- b. Cuando se advierta que las **"BASES"** difieren de las especificaciones de los servicios que se pretenden adquirir.
- c. Si se presume o acredita la existencia de irregularidades.
- d. Si ninguna de las ofertas propuestas en este **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**, aseguran al Gobierno de Estado de Jalisco las mejores condiciones disponibles para la adjudicación de los servicios materia de este **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**, por resultar superiores a los del mercado o ser inferiores a tal grado que la **"CONVOCANTE"** presuma que ninguno de los **"PARTICIPANTES"** podrá cumplir con el suministro de los mismos.
- e. Por orden escrita debidamente fundada y motivada y por resolución firme de autoridad judicial; por la **"CONTRALORÍA"** con motivo de inconformidades; así como por la **"DIRECCIÓN"**, en los casos en que tenga conocimiento de alguna irregularidad.
- f. A solicitud de la **"DEPENDENCIA REQUIRENTE"**, cuando dicha solicitud se encuentre debidamente justificada.

En caso de que el **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"** sea suspendido o cancelado se dará aviso a todos los **"PARTICIPANTES"**.

14. DECLARACIÓN DE **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"** DESIERTO.

El **COMITÉ"**, podrá declarar parcial o totalmente desierto el **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"** de conformidad con el artículo 71, apartado 1 de la **"LEY"** o los supuestos que a continuación se señalan:



- a. Cuando no se reciba por lo menos una propuesta en el acto de presentación y apertura de propuestas
- b. Cuando ninguna de las propuestas cumpla con todos los requisitos solicitados en estas **"BASES"**.
- c. Si a criterio de la **"DIRECCIÓN"** ninguna de las propuestas cubre los elementos que garanticen al Gobierno del Estado las mejores condiciones.
- d. Si la oferta del Participante que resulte ser más económica y que cumpla técnicamente, excede el 10% o inferior en un 40% respecto de la media de precios que arroje la investigación de mercado del **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**.
- e. Si después de efectuada la evaluación técnica y económica no sea posible adjudicar a ningún Participante.

15. REDUCCIÓN DE CANTIDADES.

El **"COMITÉ"** podrá autorizar a solicitud del **"ÁREA REQUERENTE"**, y cuando se encuentre debidamente justificado, reducciones de las cantidades o bienes o servicios materia de la licitación pública, cuando el presupuesto asignado al procedimiento de contratación sea rebasado por las proposiciones presentadas. Al efecto, los responsables del dictamen económico verificarán previamente que los precios de la misma son aceptables; el **"ÁREA REQUERENTE"** emitirá oficio en el que se indique la necesidad y conveniencia de efectuar la reducción respectiva, así como la justificación para no reasignar recursos a fin de cubrir el faltante.

16. NOTIFICACIÓN DEL **"FALLO"** O **"RESOLUCIÓN"**.

Dentro de los 20 días naturales siguientes al acto de presentación y apertura de propuestas, de acuerdo a lo establecido en el apartado 1 del artículo 69 de la **"LEY"**, se dará a conocer la resolución del presente procedimiento a través del **"SECG"**, en la página web del ente o por correo electrónico manifestado por el participante en el numeral 9 (nueve) del Anexo 4 **"Carta de Proposición"**.

Así mismo se fijará un ejemplar del acta de fallo en el tablero oficial de la **"SECRETARÍA"** durante un periodo mínimo de 10 días naturales, siendo de la exclusiva responsabilidad de los **"PROVEEDOR"** el acudir a enterarse de su contenido.

La notificación del **"FALLO"** o **"RESOLUCIÓN"** podrá diferirse o anticiparse en los términos del artículo 65 fracción III de la **"LEY"**.

Con la notificación del **"FALLO"** o **"RESOLUCIÓN"** por el que se adjudica el **"CONTRATO"**, las obligaciones derivadas de éste serán exigibles de conformidad al artículo 77 apartado 1 de la **"LEY"**.

17. FACULTADES DEL **"COMITÉ"**

El **"COMITÉ"** resolverá cualquier situación no prevista en estas **"BASES"** y tendrá las siguientes facultades:

- a. Dispensar defectos de las propuestas, cuya importancia en sí no sea relevante, siempre que exista la presunción de que el **"PARTICIPANTE"** no obró de mala fe.

- b. Rechazar propuestas cuyo importe sea de tal forma inferior, que la **"CONVOCANTE"** considere que el **"PARTICIPANTE"** no podrá prestar los servicios, por lo que incurrirá en incumplimiento.
- c. Si al revisar las propuestas existiera error aritmético y/o mecanográfico, se reconocerá el resultado correcto y el importe total será el que resulte de las correcciones realizadas.
- d. Cancelar, suspender o declarar desierto el procedimiento.
- e. Verificar todos los datos y documentos proporcionados en la propuesta correspondiente, y si se determina que por omisión o dolo el **"PARTICIPANTE"**, no estuviera en posibilidad de cumplir con lo solicitado en estas **"BASES"** y sus anexos, el **"COMITÉ"** podrá adjudicar al **"PARTICIPANTE"** que hubiera obtenido el segundo lugar de acuerdo a los dictámenes que se practiquen a las propuestas presentadas o convocar a un nuevo **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"** si así lo considera conveniente.
- f. Solicitar el apoyo a cualquiera de las áreas técnicas del gobierno del estado, con el fin de emitir su resolución;
- g. Solicitar al personal de la **"SECRETARÍA"** que hagan las visitas de inspección - en caso de ser necesarias - a las instalaciones de los **"PARTICIPANTES"**, con el fin de constatar su existencia, capacidad de producción, y demás elementos necesarios, para asegurar el cumplimiento de las obligaciones que se deriven de una posible adjudicación, y a llegarse de elementos para emitir su resolución. Emitir su **"RESOLUCIÓN"** sobre las mejores condiciones de calidad, servicio, precio, pago y tiempo de entrega ofertadas por los **"PROVEEDORES"**, con motivo de las solicitudes de aprovisionamiento, materia de su competencia, para la adquisición, enajenación y arrendamiento de bienes muebles y la contratación de servicios
- h. Realizar las aclaraciones pertinentes respecto a lo establecido en las presentes **"BASES"**;
- y
- i. Demás descritas en el artículo 24 de la **"LEY"**.

De conformidad con los artículos 23, 24 y 31 de la **"LEY"**, las consultas, asesorías, análisis opinión, orientación y **"RESOLUCIONES"** que son emitidas por el **"COMITÉ"** de Adquisiciones son tomadas considerando única y exclusivamente la información, documentación y dictámenes que lo sustenten o fundamente y que son presentados por parte de los **"LICITANTES"** y Servicios Públicos a quienes corresponda, siendo de quien los presenta la responsabilidad de su revisión, acciones, veracidad, faltas u omisiones en su contenido.

18. FIRMA DEL "CONTRATO".

El **"PARTICIPANTE"** adjudicado, se obliga a proporcionar la documentación que le sea requerida y firmar el **"CONTRATO"** en un plazo de 10 días hábiles contados a partir de la fecha de la notificación del **"FALLO"** o **"RESOLUCIÓN"**, conforme al numeral 16 de las presentes **"BASES"**. Una vez firmado en su totalidad se le proporcionará un ejemplar, previa entrega de las garantías de cumplimiento del **"CONTRATO"**, esto de conformidad con el artículo 76 de la **"LEY"**. El **"CONTRATO"** podrá ser modificado de acuerdo a lo establecido en los artículos 80 y 81 de la **"LEY"**.

La persona que deberá acudir a la firma del **"CONTRATO"** tendrá que ser el Representante Legal que se encuentre registrado como tal en el padrón de proveedores, acreditando su personalidad jurídica mediante original de su Identificación Oficial vigente (cartilla, pasaporte, cédula profesional o credencial para votar con fotografía).



El **“CONTRATO”** deberá suscribirse en los formatos, términos y condiciones que determine la Dirección General Jurídica de la **“SECRETARÍA”** y/o **“DEPENDENCIA REQUIRENTE”**, mismo que corresponderá en todo momento a lo establecido en las presentes **“BASES”**, el Anexo 1 y la propuesta del **“PROVEEDOR”** adjudicado.

Si el interesado no firma el **“CONTRATO”** por causas imputables al mismo, la **“SECRETARÍA”** por conducto de la **“DIRECCIÓN GENERAL”**, sin necesidad de un nuevo procedimiento, deberá adjudicar el **“CONTRATO”** al **“PARTICIPANTE”** 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 (10%). En caso de que hubiera más de un **“PARTICIPANTE”** que se encuentre dentro de ese margen, se le convocará a una nueva sesión en donde podrán mejorar su oferta económica y se adjudicará a quien presente la de menor precio.

De resultar conveniente se podrá cancelar e iniciar un nuevo **“PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN”**.

19. VIGENCIA DEL **“CONTRATO”**.

El **“CONTRATO”** a celebrarse con el **“PARTICIPANTE”** que resulte adjudicado en el presente procedimiento, tendrá una vigencia a partir de la fecha de la firma del **“CONTRATO”** y hasta la conclusión de la entrega de los bienes/prestación del servicio objeto del **“CONTRATO”**, en atención a los plazos establecidos en las presentes **“BASES”**, sus anexos y la propuesta del **“PROVEEDOR”** adjudicado, y podrá prorrogarse a solicitud de la **“DEPENDENCIA REQUIRENTE”** conforme a lo previsto en el artículo 80 de la **“LEY”**.

20. ANTICIPO.

Se podrá otorgar al proveedor adjudicado en la presente licitación un anticipo de hasta el 50% (cincuenta por ciento) de la cantidad total del contrato, siempre y cuando así lo señale en su propuesta y previa exhibición de póliza de fianza que garantice el monto total del mismo, de conformidad el artículo 84 numeral 1 fracción II de la Ley y el numeral 3 de las presentes bases.

21. GARANTÍAS.

En caso de que el monto total del **“CONTRATO”** incluyendo el **“I.V.A.”**, sea superior a el equivalente a cuatro mil veces el valor diario de la Unidad de Medida y Actualización, el **“PROVEEDOR”** deberá entregar una garantía del **10%** (diez por ciento) del monto total del **“CONTRATO”** **“I.V.A.”** incluido, para responder por el cumplimiento de las obligaciones establecidas en las presentes **“BASES”** y en el **“CONTRATO”** respectivo, de conformidad a la normatividad vigente.

La garantía deberá ser a través de fianza, cheque certificado o de caja. Ésta deberá ser expedida por afianzadora nacional y contener el texto del **Anexo 13** (fianza del 10% del cumplimiento del **“CONTRATO”**) a favor de la Secretaría de la Hacienda Pública, previsto en el artículo 76 fracción IX y 84 de la **“LEY”**. Dichas garantías deberán constituirse en **moneda nacional** y estarán en vigor a partir de la fecha del

“CONTRATO”, pudiendo ser exigibles en cualquier tiempo, en la cual, la Compañía Afianzadora se deberá sujetar a la Competencia de los Tribunales del Primer Partido Judicial del Estado de Jalisco, así como aceptar el afianzamiento en caso de que se otorgue alguna prórroga a su fiado, o se celebre acuerdo modificatorio al **“CONTRATO”** principal con éste, sin necesidad de que se notifique a la afianzadora las prórrogas que en su caso se otorguen al fiado.

Igualmente, deberán constituir una garantía equivalente al 100% del o los anticipos I.V.A. incluido, a través de los medios antes señalados.

22. SANCIONES.

Se podrá cancelar/rescindir el pedido y/o **“CONTRATO”** y podrá hacerse efectiva la garantía de cumplimiento de **“CONTRATO”** en lo dispuesto en el artículo 116 de la **“LEY”**, en los siguientes casos:

- Quando el **“PROVEEDOR”** no cumpla con alguna de las obligaciones estipuladas en el **“CONTRATO”**.
- Quando hubiese transcurrido el plazo adicional que se concede a los **“PROVEEDORES”**, para corregir las causas de rechazos que en su caso se efectúen.
- En caso de entregar productos o servicios con especificaciones diferentes a las ofertadas, la **“DIRECCIÓN GENERAL”** considerará estas variaciones como un acto doloso y será razón suficiente para hacer efectiva la garantía de cumplimiento de **“CONTRATO”** y la cancelación total del pedido y/o **“CONTRATO”**, aun cuando el incumplimiento sea parcial e independientemente de los procedimientos legales que se originen.
- En el supuesto de que el proveedor adjudicado se encuentre dentro de las listas a que se refiere el artículo 69 B del Código Fiscal de la Federación.

23. DE LA PENALIZACIÓN POR ATRASO EN LA ENTREGA / EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.

En caso que el **“PROVEEDOR”** tenga atraso en la entrega de los bienes / en la prestación del servicio por cualquier causa que no sea derivada de la **“SECRETARÍA”** y/o la **“DEPENDENCIA REQUIRENTE”**, se le aplicará una pena convencional de conformidad a la siguiente tabla:

DÍAS DE ATRASO (NATURALES)	% DE LA SANCIÓN SOBRE EL MONTO DE LA PARCIALIDAD/TOTAL
De 01 uno hasta 05 cinco	3% tres por ciento
De 06 seis hasta 10 diez	6% seis por ciento
De 11 diez hasta 20 veinte	10% diez por ciento
De 21 veintiún días de atraso en adelante	Se rescindirá el “CONTRATO” a criterio de la “SECRETARÍA”

24. DEL RECHAZO Y DEVOLUCIONES.

En caso de que los bienes entregados por el **“PROVEEDOR”** sean defectuosos, faltos de calidad en general o tengan diferentes especificaciones a las solicitadas, la **“SECRETARÍA”** podrá rechazarlos, ya sea que no



los reciba, o los regrese por haber detectado el incumplimiento posterior a la recepción, en caso de haberse realizado el pago, el **"PROVEEDOR"** se obliga devolver las cantidades pagadas con los intereses correspondientes, aplicando una tasa equivalente al interés legal sobre el monto a devolver, y a recibir a su costa los bienes que sean rechazados por la **"SECRETARÍA"** o la **"DEPENDENCIA REQUERENTE"**, lo anterior sin perjuicio de que se pueda hacer efectiva la garantía señalada en el numeral 21 de las presentes **"BASES"**, y ejercerse las acciones correspondientes por daños y perjuicios.

En caso de que el servicio prestado por el **"PROVEEDOR"** sea falto de calidad en general, no se presente con elementos capacitados, o no cumpla con las diferentes especificaciones solicitadas, la **"SECRETARÍA"** podrá rechazarlos, en caso de haberse realizado el pago, el **"PROVEEDOR"** se obliga devolver las cantidades pagadas con los intereses correspondientes, aplicando una tasa equivalente al interés legal sobre el monto a devolver, lo anterior sin perjuicio de que se pueda hacer efectiva la garantía señalada en el numeral 21 de las presentes **"BASES"**, y ejercerse las acciones correspondientes por daños y perjuicios.

Aunado a lo anterior, se deberá de dar vista a la Dirección General Jurídica de la **"SECRETARÍA"** o, de la dependencia competente para efectos de que se proceda a llevar a cabo el procedimiento correspondiente en términos de la normatividad aplicable por el incumplimiento del proveedor.

25. DE LA OPINIÓN POSITIVA DE LA OBLIGACIONES FISCALES (SAT).

El **"PARTICIPANTE"** deberá presentar el documento vigente expedido por el Servicio de Administración Tributaria (SAT) emita una opinión **positiva** de cumplimiento de obligaciones fiscales, la cual podrá obtenerse por Internet en la página del SAT, en la opción "Mi portal", con la Clave de Identificación Electrónica Fortalecida.

Dicho documento se deberá presentar en sentido positivo con vigencia no mayor a 30 días de la fecha establecida para la presentación y apertura de propuestas, el cual se verificará el código QR contenido en el documento, para lo cual el **"PARTICIPANTE"** deberá cerciorarse de que la impresión del mismo sea legible para llevar a cabo la verificación.

Las inconsistencias en este punto, serán motivo de desechamiento de la **"PROPUESTA"** del **"PARTICIPANTE"**.

26. DE LA OPINIÓN POSITIVA DE LAS OBLIGACIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL (IMSS).

El **"PARTICIPANTE"** deberá presentar la opinión del cumplimiento de obligaciones en materia de Seguridad Social, o en su caso deberá presentar el documento del cual se desprenda que no cuenta con trabajadores dados de alta, en cualquier caso, el documento deberá ser emitido por el Instituto Mexicano del Seguro Social.

27. INCONFORMIDADES.

Ante el Órgano interno de Control de la Secretaría de Administración, con domicilio en Prolongación Avenida Alcalde No. 1221, Col. Miraflores, Guadalajara, Jalisco, (ingreso opcional por puerta posterior de



Av. Magisterio s/n), o la Contraloría del Estado, con domicilio en Av. Ignacio L. Vallarta número 1252, Col. Americana. Teléfono 01-(33)1543-9470/

Se dará curso al procedimiento de inconformidad conforme a lo establecido por los artículos 91 y 92 de la “LEY”.

28. DERECHOS DE LOS LICITANTES Y “PROVEEDORES”.

1. 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**”;
2. Tener acceso a la información relacionada con la “**CONVOCATORIA**”, 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.
3. 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**”;
4. Solicitar el procedimiento de conciliación ante cualquier diferencia derivada del cumplimiento del “**CONTRATO**” o pedidos en términos de los artículos 110 a 112 de la “**LEY**”;
5. Denunciar cualquier irregularidad o queja derivada del procedimiento ante el órgano correspondiente.

29. DECLARACIÓN DE APORTACIÓN CINCO AL MILLAR PARA EL FONDO IMPULSO JALISCO.

De conformidad con el artículo 149 de la “**LEY**” los participantes deberán de manera obligatoria declarar por escrito en los términos del **Anexo 7**, su voluntad o su negativa para la aportación/retención cinco al millar del monto total del contrato antes de “**I.V.A.**”, para que sea destinado al “**FONDO**”. Bajo ningún supuesto dicha aportación/retención deberá incrementar su propuesta económica ni repercutir en la calidad de los bienes y/o servicios a entregar, su contravención será causa de desechamiento de la propuesta presentada.

En caso de aceptar realizar dicha aportación, la misma le será retenida por la Secretaría de la Hacienda Pública en una sola ministración en el primer pago, por lo que deberá señalar el concepto de retención del cinco al millar en el CFDI que se emita para efectos de pago.

En caso de aceptar realizar dicha aportación, esta deberá ser en los términos establecidos en el Acuerdo número PF/AS/169/2021, suscrito por el C.P.C. Juan Partida Morales, en su carácter de Secretario de la Hacienda Pública, y publicado en el Periódico Oficial “El Estado de Jalisco” el día 05 de agosto del año 2021.

Guadalajara, Jalisco; 24 de JUNIO del 2022.

LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL “COMITÉ”
“ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION”

RELACIÓN DE ANEXOS

DOCUMENTACIÓN QUE CONTENDRÁ LA OFERTA A PRESENTAR EN HOJA MEMBRETADA DE LA EMPRESA	Punto de referencia 9.1	Documento que se entrega
Anexo 2 (Propuesta Técnica). Mas los documentos solicitados en el anexo 1.	a)	
Anexo 3 (Propuesta Económica).	b)	
Anexo 4 (Carta de Proposición).	c)	
Anexo 5 (Acreditación) o documentos que lo acredite.	d)	
Anexo 6 (Declaración de integridad y NO COLUSIÓN de proveedores).	e)	
Anexo 7 (DECLARACIÓN DE APORTACIÓN CINCO AL MILLAR PARA EL FONDO IMPULSO JALISCO).	f)	
Anexo 8 (Manifiesto de Opinión Positiva de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales y Constancia).	g)	
Anexo 9 (Manifiesto de Opinión de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social y Constancia) solo en caso de no estar registrados en el padrón de proveedores.	h)	
Anexo 10 (Identificación Oficial Vigente).	i)	
Anexo 11 (Sólo para proveedores Nacionales, manifestación de estar al corriente de sus Obligaciones Patronales y Tributarias).	j)	
Anexo 12 (Estratificación) Obligatorio para “PARTICIPANTES” MYPIMES.	k)	

**LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL "COMITÉ"
"ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION"**

NOTAS ACLARATORIAS

- | | |
|---|---|
| 1 | La convocatoria no estará a discusión en la junta de aclaraciones, ya que el objetivo de esta es <u>EXCLUSIVAMENTE</u> la aclaración de las dudas formuladas en este documento. |
| 2 | Solo se considerarán las solicitudes recibidas en tiempo y forma, conforme a las características del numeral 5 de la convocatoria. |
| 3 | Para facilitar la respuesta de sus preguntas deberá de presentarlas <u>en formato digital en Word</u> . |

De conformidad al artículo 63 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y artículo 64 de su Reglamento, en mi calidad de persona física/representante legal de la empresa, **manifiesto bajo protesta de decir verdad** lo siguiente: **Es mi interés en participar en la Licitación Pública Local LPL132/2022**

Licitante:

Dirección:

Teléfono:

Correo:

No. De **"PROVEEDOR"**:

(Nota: En caso de no contar con él, manifestar bajo protesta de decir verdad que se compromete a inscribirse en el RUPC en caso de resultar adjudicado)

Firma:

**LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL "COMITÉ"
"ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION"**

MANIFIESTO DE PERSONALIDAD

Guadalajara Jalisco, a ____ de ____ del 2022.

**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
PRESENTE.**

AT'N: Comité de Adquisiciones y Enajenaciones

Declaro bajo protesta de decir verdad, que cuento con las facultades suficientes para intervenir en el Acto de Presentación y Apertura de Propositiones y presentar la propuesta en sobre cerrado (a nombre propio/a nombre de mi representada) en mi carácter de (persona física/representante legal/apoderado) asimismo, manifiesto que (no me encuentro/mi representada no se encuentra) en ninguno de los supuestos establecidos en el artículo 52 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

RELACION DE SOCIOS, ACCIONISTAS Y, PRINCIPALES ÓRGANOS DE DIRECCIÓN (ADMINISTRADOR GENERAL ÚNICO O, CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN).

NOMBRE	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	CARGO

LA PRESENTACIÓN DE ESTE DOCUMENTO ES DE CARÁCTER OBLIGATORIO. SIN ÉL NO SE PODRÁ PARTICIPAR NI ENTREGAR PROPUESTA ALGUNA ANTE LA UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS, de conformidad con el artículo 59, numeral 1 párrafos VI y VIII de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Nota: en caso de no ser el representante legal, este documento fungirá como Carta Poder simple, por lo que la figura de la persona que asista será la de "Apoderado", y en cuyo caso, este documento deberá ser firmado también por el Representante Legal.

ATENTAMENTE

Nombre y firma del Participante
o Representante Legal del mismo.

ATENTAMENTE

Nombre y firma de quien recibe el poder



Anexo 1
LPL132/2022

PARTIDA UNICA

Secretaría de Educación Jalisco
PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C.

FOLIO INTERNO
Nº 0810

1. GLOSARIO:

Siglas o palabras	Significado
SEJ	Secretaría de Educación Jalisco
Workaround	Solución alternativa
RMA's	Autorización de devolución de mercancía
Rack	Bastidor
SFP	Son equipos de entrada/salida intercambiable en caliente, utilizados principalmente en switches de red y de almacenamiento
VLAN's	Acronimo de virtual LAN, es un método para crear redes lógicas independientes dentro de una misma red física. Varias VLAN pueden coexistir en un único conmutador físico o en una única red física.
STP	En comunicaciones, STP (del inglés Spanning Tree Protocol) es un protocolo de red de capa 2 del modelo OSI (capa de enlace de datos)
RSTP	Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP) es un protocolo de red de la segunda capa OSI, (nivel de enlace de datos), que gestiona enlaces redundantes
forwarding performance	Rendimiento de reenvío
switching capacity	Capacidad de conmutación
IETF	Grupo de Trabajo de Ingeniería de Internet
ACL's	Lista de control de acceso

2. ANTECEDENTES

Actualmente el Centro de Datos perteneciente a la Dirección de Tecnologías de la Información de la Secretaría de Educación Jalisco, cuenta con equipo de telecomunicaciones que brindan servicio de datos y voz, esta infraestructura requiere mantenimiento y soporte para garantizar su disponibilidad y correcta operación.

3. JUSTIFICACIÓN

Actualmente el Centro de Datos perteneciente a la Dirección de Tecnologías de la Información de la Secretaría de Educación Jalisco tiene como objetivo, mantener y garantizar la disponibilidad de operación y funcionamiento de los equipos de telecomunicaciones que deber 100% compatibles, con lo que se encuentra actualmente instalado en la Secretaría de Educación Jalisco, por lo que es necesario contar con el mantenimiento preventivo y/o correctivo para su correcto funcionamiento en los edificios de Avenida Central, Ávila Camacho, Torre B y Edificio C.

AT_V2

VALIDACIÓN TÉCNICA
02 JUN. 2022
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA

Carta de Requerimientos Técnicos (Anexo Técnico)



FOLIO INTERNO	
Nº 0810	

Secretaría de Educación Jalisco

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C

4. OBJETIVOS

Garantizar la calidad de los servicios que se ofrecen actualmente por parte de la Secretaría de Educación Jalisco, por lo que es necesario contar con una póliza de mantenimiento preventivo y correctivo que garantice el correcto funcionamiento de los equipos antes mencionados.

5. REQUERIMIENTO

PARTIDA 1.- PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C.

CANTIDAD: 1

TIEMPO DE ENTREGA: 30 días máximo como fecha de inicio a partir del contrato y hasta 12 meses en cumplimiento en apego del plan de trabajo.

La póliza de mantenimiento solicitada deberá incluir un servicio de mantenimiento de los equipamientos según se describe en el presente documento durante 12 meses.

Como parte de la póliza de mantenimiento debe de garantizar la continuidad de los servicios, el proveedor participante debe mantener en óptimas condiciones los equipos indicados en el "Anexo Infraestructura de la Secretaría de Educación Jalisco" bajo un contrato que garantice el reemplazo de partes o intercambio de equipos en estado de obsolescencia por parte del fabricante y realizar mínimo 2 mantenimientos preventivos durante la vigencia del contrato.

Tomando en cuenta lo siguiente:

- Todo equipamiento y cualquiera de sus componentes deben operar de forma efectiva en un 100%. Se debe garantizar el performance de equipos de comunicación.
- Debido a la criticidad de las plataformas tecnológicas de la Secretaría de Educación Jalisco se ha visto necesario el actualizar cada uno de los servicios que se ofrecen a la estructura educativa, por tal motivo, se ha visto limitada la infraestructura en el rendimiento de HW y SW, por lo que es necesario, que se incluya la actualización de equipos, en las cuales se dan referencia en las siguientes tablas, "Anexo Infraestructura de la Secretaría de Educación Jalisco".

"Anexo Infraestructura de la Secretaría de Educación Jalisco"

NO.	EQUIPO	MODELO	NUMERO DE SERIE
1	Switch	FS-1048E	FS1E48T420001375
2	Switch	FS-1048E	FS1E48T418000044
3	Switch	448D-FPOE	S448DFTF19002922
4	Switch	448D-FPOE	S448DFTF19003150
5	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002150
6	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002178

AT_V2

VALIDACIÓN TÉCNICA

COORDINACIÓN GENERAL DE INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

02 JUN. 2022

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA



Secretaría de Educación Jalisco

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C.

FOLIO INTERNO
Nº 0810
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
TECNOLOGICA

7	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002100
8	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002111
9	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002112
10	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002126
11	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002133
12	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002074
13	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002081
14	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002160
15	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002181
16	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002151
17	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002154
18	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002155
19	Switch	224E-POE	S224EPTF20000016
20	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002156
21	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002157
22	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002169
23	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002167
24	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002170
25	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002085
26	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002099
27	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002182
28	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002179
29	Switch	148E-POE	S148EP5920001595
30	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002135
31	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002141
32	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002107
33	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002095
34	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002172
35	Switch	448D-FPOE	S448DFTF20002175

SECRETARÍA DE GOBIERNO
COORDINACIÓN GENERAL DE INNOVACIÓN
GUBERNAMENTAL
02 JUN. 2022
VALIDACIÓN TÉCNICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA

AT_V2



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C

36	Switch	WS-C2960X-48LPD-L	FCW2137B37U
37	Switch	WS-C3560-24PS-S	CAT1025RH5H
38	Switch	WS-C3560V2-48PS-S	FDO1444V1BC
39	Switch	WS-C2960X-24PS-L	FOC1903S732
40	Switch	WS-C3560-48PS	FCW2044B1GQ
41	Switch	WS-C2960X-24PS-L	FOC1903S4HY
42	Switch	WS-C3560-48PS	FDO1141Z9VC
43	Switch	WS-C3560-24PS	FDO1234Y1XR
44	Switch	WS-C3560-48PS-S	CAT1008R1AR
45	Switch	WS-C2960X-24PS-L	FCW2044A0ES
46	Switch	WS-C3560G-48PS	FOC1147Y2SK
47	Switch	WS-C2960X-24PS-L	FCW1905B252
48	Switch	WS-C3560-48PS	FDO1141X432
49	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1324Y4KB
50	Switch	WS-C2960S-24PS-L	FOC1632X2CL
51	Switch	WS-C2960X-24PS-L	FCW1916B3FC
52	Switch	WS-C2960X-24PS-L	FOC1903S4HJ
53	Switch	WS-C3560-48PS	FDO1249Y0J9
54	Switch	WS-C2960X-48FPS-L	FCW2102BA8S
55	Switch	WS-C2960X-48LPD-L	FOC2134T3JG
56	Switch	WS-C2960X-48FPS-L	FCW2102BA9F
57	Switch	FS-1048E	FS1E48T420000050
58	Switch	WS-C2960X-48FPS-L	FCW2102BA93
59	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1324Y4KR
60	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1212X5KH
61	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1127Z5L1
62	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1141Z9V5
63	Switch	WS-C3560G-24PS-S	FOC1239Z2VG
64	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1141X48Z

AT_V2

U2 JUN 2022

VALIDACIÓN TÉCNICA

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA



FOLIO INTERNO



Secretaría de Educación Jalisco

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C

FOLIO INTERNO
Nº 0810
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
TECNOLÓGICA

65	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1141Z853
66	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1141X439
67	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1141Z9V2
68	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1141X43A
69	Switch	WS-C2960S-48FPS-L	FOC1744V21P
70	Switch	WS-C2960X-48FPS-L	FCW1916A5DD
71	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1249Y0L3
72	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1141Z9VA
73	Switch	WS-C3560-24PS-S	FDO1240X0ZT
74	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1141Z9UN
75	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1141Z9UQ
76	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1141Z80G
77	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1141Z9UP
78	Switch	WS-C3560-24PS-S	FDO1240Y122
79	Switch	WS-C2960X-48LPD-L	FCW2137B37L
80	Switch	WS-C2960X-48LPD-L	FCW2137B38A
81	Switch	WS-C2960X-48LPD-L	FCW2137B391
82	Switch	WS-C2960X-24PS-L	FOC2145T4P3
83	Switch	WS-C2960X-48LPD-L	FCW2129B4F7
84	Switch	WS-C2960X-48LPD-L	FCW2137B38Z
85	Switch	WS-C2960X-48LPD-L	FCW2137B385
86	Switch	WS-C2960X-48LPD-L	FCW2129B4E5
87	Switch	WS-C2960X-48LPD-L	FCW2137B39F
88	Switch	WS-C2960X-48LPD-L	FCW2137B37A
89	Switch	WS-C3560V2-48PS	FDO1445X1FU
90	Switch	WS-C3560V2-24PS	FDO1447X2VG
91	Switch	WS-C3560V2-24PS	FDO1444X0X5
92	Switch	WS-C2960-48PST-S	FOC1433Z94J
93	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO13310APU

AT_V2

COORDINACIÓN GENERAL DE INNOVACIÓN
GUBERNAMENTAL
02 JUN. 2022
VALIDACIÓN TÉCNICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA



Secretaría de Educación Jalisco
PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO G

FOLIO INTERNO
Nº 0810
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN
TECNOLOGÍA

94	Switch	WS-C3560-24PS-S	FDO1240X0Y0
95	Switch	WS-C3560V2-48PS-S	FDO1445X1DR
96	Switch	WS-C3560V2-48PS-S	FDO1518Y141
97	Switch	WS-C3560V2-48PS-S	FDO1444V20P
98	Switch	WS-C3560V2-24PS-S	FDO1447X2VJ
99	Switch	WS-C2960-24PC-S	FCQ1531Z4Q1
100	Switch	WS-C2960-24-S	FOC1306Z2GM
101	Switch	WS-C2960-48PST-S	FOC1433Z93K
102	Switch	WS-C3560-48PS-S	FDO1324Y4K9
103	Switch	WS-C3560V2-24PS-S	FDO1450X01Z
104	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000159
105	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000033
106	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000032
107	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GES6RL8004491
108	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GES6RL8004503
109	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000145
110	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GES6RL8004501
111	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000147
112	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000076
113	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000043
114	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000072
115	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GES6RL8004494
116	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000029
117	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000111
118	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GES6RL8004492
119	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GES6RL8004490
120	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000012
121	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000025
122	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000069

AT_V2

COORDINACIÓN GENERAL DE INNOVACIÓN
GOBIERNAL
02 JUN 2022
6 de 17
VALIDACIÓN TÉCNICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA



Secretaría de Educación Jalisco

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C.



123	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GES6RL8004489
124	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000026
125	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GES6RL8004505
126	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GES6RL8004493
127	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GES6RL8004446
128	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000067
129	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000084
130	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000126
131	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000066
132	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000061
133	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000009
134	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000139
135	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000077
136	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000063
137	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000054
138	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000083
139	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000068
140	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000008
141	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000105
142	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000078
143	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000071
144	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000035
145	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000013
146	Access Point	AirEngine 5760-51	2102353GESW0L8000127

Basado en la tabla anterior "Anexo Infraestructura de la Secretaría de Educación Jalisco" para obtener un mayor rendimiento de las plataformas educativas de Secretaría de Educación se requiere como mínimo o superior los siguientes aspectos:

AT_V2





 Jalisco	Secretaría de Educación Jalisco PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C.	FOLIO INTERNO Nº 0810 DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA
--	--	--

El proveedor participante debe realizar un análisis de los equipos de la tabla "Anexo Infraestructura de la Secretaría de Educación Jalisco", para identificar el estado actual del funcionamiento de los equipos, determinando si estos son:

- Equipo en buen estado para su funcionamiento;
- Equipo obsoleto;
- Equipo dañado;
- Equipo fuera de stock para refacciones.

Derivado del análisis, se deberá considerar el reemplazo de equipos que resulten obsoletos, dañados y de los equipos fuera de stock para refacciones, con las siguientes especificaciones:

Equipos de conectividad tipo switch de acceso a nivel LAN que incluya lo siguiente:

- Se debe incluir todos los elementos necesarios para su correcta operación e instalación.
- Los equipos deben ser capaces de soportar las nuevas tecnologías de seguridad, internet de las cosas, movilidad y nube.
- Deben brindar características de seguridad que protegen la integridad del hardware, así como del software y todos los datos que fluyen a través del switch.

La Dirección de Tecnologías de la Información requiere que los equipos determinados en los estados de: obsolescencia, dañados o por falta de refacciones, al ser sustituidos se integren y sean compatibles en absoluto, a la herramienta de gestión y control para redes de campus de administración autónoma existente dentro de la dependencia, misma que orquesta dichos equipos activos en los cuales se pretende funjan como capa de acceso a usuario final con conectividad de puerto de al menos 1 GB y suministro de energía en sus puertos, considerando lo siguiente:

- Debe de contar con 48 puertos Base T(100M,1000M)
- Debe de constar con mínimo 4 Puertos a 10G SFP+.
- Debe de suministrar PoE 802.3at en cualquier puerto del equipo.
- Debe de poder integrarse nativamente y al 100% con herramienta de gestión y control para redes de campus de administración autónoma existente
- Debe de soportar apilamiento por medio de los puertos ópticos.
- Debe poder montarse en un rack de 19 pulgadas
- debe ser 1 unidad de Rack
- Debe contar la capacidad de soportar al menos 32896 entradas de direcciones MAC
- Debe de soportar al menos 4,000 VLANs.
- Debe de soportar en el equipo, estándares de modelado y configuración de redes basadas en software como YANG o similar y NETCONF o similar respectivamente.
- Debe soportar protocolos: STP (IEEE 802.1d), RSTP (IEEE 802.1w), y MSTP (IEEE 802.1s).
- Debe de soportar con capacidad de ahorro de energía por puerto de forma dinámica.
- Capacidad de capa 3, que incluya OSPF, OSPFv3, RIP, RIPng
- Debe de contar con un forwarding performance: 132 Mpps
- Debe de contar con un switching capacity*: 176 Gbps/432Gbps
- Debe de contar con las siguientes certificaciones de seguridad:
 - IEC 60950-1
 - EN 60950-1/A11/A12
 - UL 60950-1

AT_V2





Secretaría de Educación Jalisco

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C



- CSA C22.2 No 60950-1
- AS/NZS 60950.1
- CNS 14336-1
- Debe cumplir con las siguientes certificaciones ambientales:
 - RoHS
 - REACH
 - WEEE
- Debe de contar con las siguientes certificaciones de compatibilidad electromagnéticas:
 - ETSI EN 300 386 Class A
 - CFR 47 FCC Part 15 Class A
 - ICES 003 Class A
 - AS/NZS CISPR22 Class A
 - VCCI Class A
 - EN61000-3-2
 - EN61000-3-3
 - IEC61000-4-2
 - ITU-T K 20
 - ITU-T K 21
 - ITU-T K 44
 - CNS13438
- Debe de contar con los estándares emitidos por IETF
- Debe de contar con los protocolos emitidos por IEEE
- Debe de contar con los protocolos emitidos por ITU
- Debe de contar con los protocolos emitidos por MEF
- Debe de soportar máximo 4096 entradas FIB v.4
- Debe de soportar máximo 1024 entradas FIB v.6
- Reemplazo de partes 24x7x4 por 36 meses

Como parte del servicio de la Póliza de Mantenimiento, se debe garantizar la conectividad de la solución inalámbrica existente, para aquellos equipos de la capa de acceso que brindan el servicio de 432 puntos de acceso 802.11ax/wifi-6 de alta velocidad la red inalámbrica y requieren un intercambio por obsolescencia, deberán de considerar lo siguiente:

Garantizar la continuidad de la solución inalámbrica existente en conmutación a nivel LAN con lo siguiente:

- Se debe incluir todos los elementos necesarios para su correcta operación e instalación.
- Los equipos deben ser capaces de soportar las nuevas tecnologías de seguridad, internet de las cosas, movilidad y nube.
- Deben brindar características de seguridad que protegen la integridad del hardware, así como del software y todos los datos que fluyen a través del switch.

Con la finalidad de unificar la red, proveer de inteligencia, automatización, control y administración de un solo dashboard en una red definida por software de última generación, la dependencia requiere lo siguiente:

- Debe de contar con 48 puertos Base T(100M,1000M,2.5G,5GB)
- Debe de constar con mínimo 8 Puertos a 10G SFP+.
- Debe de soportar un upgrade de 48 puertos Base T (100M,1000M,2.5G,10G).
- Debe de suministrar PoE 802.3bt en los puertos.
- Debe de poder suministrar al menos 31 W concurrente en todos sus puertos.

AT_V2



9 de 17



Secretaría de Educación Jalisco

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO

FOLIO INTERNO
Nº 0810

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA

- Debe de poder integrarse nativamente y al 100 por ciento con la herramienta de gestión y control para redes de campus de administración autónoma existente
- Debe de soportar apilamiento por medio de los puertos ópticos.
- Debe poder montarse en un rack de 19 pulgadas
- Debe ser 1 unidad de Rack
- Debe contar la capacidad de soportar al menos 128000 entradas de direcciones MAC
- Debe de soportar al menos 4,094 VLANs.
- Debe de soportar en el equipo, estándares de modelado y configuración de redes basadas en software como YANG o similar y NETCONF o similar respectivamente.
- Debe soportar protocolos: STP (IEEE 802.1d), RSTP (IEEE 802.1w), y MSTP (IEEE 802.1s).
- Debe de soportar con capacidad de ahorro de energía por puerto de forma dinámica.
- Capacidad de capa 3, que incluya OSPF, OSPFv3, RIP, RIPng
- Debe de contar con un forwarding performance: 490 Mpps
- Debe de contar con un switching capacity*: 1.76 Tbps/2.4 Tbps
- Debe de contar con las siguientes certificaciones de seguridad:
 - IEC 60950-1
 - EN 60950-1/A11/A12
 - UL 60950-1
 - CSA C22.2 No 60950-1
 - AS/NZS 60950.1
 - CNS 14336-1
 - IEC60825-1
 - IEC60825-2
- Debe cumplir con las siguientes certificaciones ambientales:
 - RoHS
 - REACH
 - WEEE
- Debe de contar con los estándares emitidos por IETF
- Debe de contar con los protocolos emitidos por IEEE
- Debe de contar con los protocolos emitidos por ITU
- Debe de contar con los protocolos emitidos por ISO
- Debe de contar con los protocolos emitidos por MEF
- Debe de soportar al menos 192000 entradas FIB v.4
- Debe de soportar al menos 80000 entradas FIB v.6
- Debe de incluir el soporte algoritmo de cifrado MACsec 256-bits.
- Reemplazo de partes 24x7x4 por 36 meses

Con el objetivo de garantizar el estado óptimo del equipo capa core, el proveedor participante debe realizar un análisis al equipo core, para identificar el estado actual del mismo. Derivado del análisis, se deberá considerar el reemplazo del equipo si su estado se encuentra en obsolescencia, dañado o fuera de stock de las refacciones.

El equipo por reemplazar se debe considerar las siguientes especificaciones:

- Se debe incluir todos los elementos necesarios para su correcta operación e instalación.
- Los equipos deben ser capaces de soportar las nuevas tecnologías de seguridad, internet de las cosas, movilidad y nube.
- Deben brindar características de seguridad que protegen la integridad del hardware, así como del software y todos los datos que fluyen a través del switch.

AT_V2

VALIDACIÓN TÉCNICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA

02 JUN. 2022



Secretaría de Educación Jalisco

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C



Con la finalidad de unificar la red, proveer de inteligencia, automatización, control y administración de un solo dashboard en una red definida por software de última generación, la dependencia requiere lo siguiente:

- Debe de contar con 24 puertos SFP+
- Debe de constar con mínimo 4 Puertos QSFP28 40/100.
- Debe de poder integrarse nativamente y al 100 por ciento con la herramienta de gestión y control para redes de campus de administración autónoma existente
- Debe de soportar apilamiento por medio de los puertos ópticos.
- Debe poder montarse en un rack de 19 pulgadas
- debe ser 1 unidad de Rack
- Debe de soportar VXLAN L2
- Debe de soportar VXLAN L3
- Debe contar la capacidad de soportar al menos 384000 entradas de direcciones MAC
- Debe de soportar al menos 4,000 VLANs.
- Debe de soportar en el equipo, estándares de modelado y configuración de redes basadas en software como YANG o similar y NETCONF o similar respectivamente.
- Debe soportar protocolos: STP (IEEE 802.1d), RSTP (IEEE 802.1w), y MSTP (IEEE 802.1s).
- Capacidad de capa 3, que incluya OSPF, OSPFv3, RIP, RIPng
- Debe de contar con un switching capacity*: 1.68/2.4Tbps
- Debe de contar con las siguientes certificaciones de seguridad:
 - IEC 60950-1 and all country deviations
 - EN 60950-1
 - UL 60950-1
 - CAN/CSA 22.2 No.60950-1
 - GB 4943
- Debe de contar con las siguientes certificaciones de compatibilidad electromagnéticas:
 - EMI
 - FCC CFR47 Part 15 Class A
 - EN55022 Class A
 - CISPR 22 Class A
 - EN61000-3-2/IEC-1000-3-2, Power line harmonics
 - EN61000-4-3/IEC-1000-4-3, Radiated immunity
 - EN61000-4-2/IEC-1000-4-2, ESD
 - EN61000-4-4/IEC-1000-4-4, EFT
 - EN61000-4-5/IEC-1000-4-5, Surge Signal Port
 - EN61000-4-6/IEC-1000-4-6, Low frequency conducted immunity
 - EN61000-4-11/IEC-1000-4-11, Voltage dips and sags
 - EN61000-4-29/IEC61000-4-29, Voltage dips and sags
 - EMC Directive 89/336/EEC
 - EMC Directive 2004/108/EC
 - VCCI V-3 Class A
 - ICES-003 Class A
 - AS/NZS CISPR 22 Class A
 - CNS 13438 Class A
 - GB9254 Class A
- Debe de contar con los estándares emitidos por IETF
- Debe de contar con los protocolos emitidos por IEEE
- Debe de contar con los protocolos emitidos por ITU

AT_V2



11 de 17



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C.

Debe de contar con los protocolos emitidos por ISO
Debe de contar con los protocolos emitidos por MEF
Debe de soportar al menos 256000 entradas FIB v.4
Debe de soportar al menos 80000 entradas FIB v.6
Reemplazo de partes 24x7x4 por 36 meses

La herramienta de gestión y control para redes de campus de administración autónoma existente, soporta integraciones de API's de terceros y esta debe adecuarse a la analítica de internet y monitoreo de equipo tecnológico a través del protocolo JSON, con la finalidad de recabar la información para la estadística de datos.

Condiciones Generales:
Transferencia de conocimiento.

- El participante deberá considerar en su propuesta la entrega de la siguiente transferencia de conocimiento que incluya por escrito su autenticación correspondiente para hasta 3 personas, en la cual se garantice el correcto conocimiento del mantenimiento.
 - Asociado de Routing & Switching
- El participante deberá considerar en su propuesta la entrega de la siguiente transferencia de conocimiento que incluya por escrito su autenticación correspondiente para hasta 2 personas, en la cual se garantice el correcto conocimiento del mantenimiento.
 - Asociado WLAN
 - Seguridad en redes nivel 5
- El proveedor participante debe por escrito su autenticación correspondiente (1 intento por persona por curso).
- El proveedor participante debe mantener en óptimas condiciones los equipos indicados en el "Anexo Infraestructura de la Secretaría de Educación Jalisco" bajo un contrato que garantice el servicio de soporte e intercambio de equipos en estado de obsolescencia por parte del fabricante y realizar mínimo 2 mantenimientos preventivos durante la vigencia del contrato.
- El proveedor participante debe garantizar en su propuesta una póliza de 12 meses con reemplazo de partes por parte del fabricante en un esquema 24x7x4, el primer punto de contacto Debe ser con el proveedor de la solución a través de una Mesa de servicio. El proveedor Debe estar certificado por el fabricante.
 - El soporte no tendrá límite de eventos, por 12 meses.
 - El proveedor participante es responsable de levantar y dar seguimiento a tickets y RMAs con el fabricante hasta su cierre
 - El proveedor participante es responsable integrar los dispositivos a la herramienta de monitoreo que cuenta la Secretaría de Educación de Jalisco
 - Para el levantamiento y seguimiento de tickets debe proporcionar el acceso a una plataforma web de gestión de tickets.
 - Se deben brindar los siguientes medios de contacto hacia la mesa de servicio para el levantamiento y seguimiento a incidentes:
 - Soporte telefónico.
 - Soporte vía remota.
 - Soporte vía correo electrónico.
 - Plataforma Web.
 - Visita a sitio en eventos críticos.

AT_V2

02 JUN. 2022
VALIDACIÓN TÉCNICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA

12 de 17



Secretaría de Educación Jalisco		FOLIO INTERNO
PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C <td>Nº 0810</td>		Nº 0810
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA		

• El proveedor participante debe entregar trimestral un reporte donde se muestren los niveles de servicio alcanzados en el mes, así como los tickets solucionados y si llegasen a existir propuestas para acciones de mejora detectadas.

La póliza deberá cumplir con la siguiente tabla de SLAs:

Incidente Prioridad 1	Afectación grave o total en el servicio.	Tiempo máximo de solución 4 horas.
Incidente Prioridad 2	Fallas menores que impliquen la afectación parcial en el servicio o en algún componente de la solución.	Tiempo máximo de solución 1 día hábil.
Solicitud de Requerimientos	Los requerimientos de configuración que puedan ser planeados y no impliquen la afectación en la operación de los servicios, así como las actualizaciones de los sistemas y obtención de reportes.	Tiempo máximo de solución de 1 día hábil.

• Todos los servicios deben ser proporcionados por personal certificado en los equipos especificados, para lo cual el gestor del personal encargado de las actividades debe presentar copia de certificado para especificar que cuenta con certificación de experto en proveedor de servicios.

• Toda documentación se entregará con copia a la Dirección de Tecnologías de la Información de la Secretaría de Educación del Estado de Jalisco.

6. GARANTIAS

El proveedor que resulte adjudicado deberá considerar garantía de al menos 12 meses en el servicio de la póliza ofertada.

7. OBLIGACIONES DE LOS PARTICIPANTES

Toda la documentación listada en este apartado, forma parte de la propuesta técnica del proveedor participante.

1. Todas las especificaciones señaladas en este anexo son mínimas, por lo tanto, se podrá ofertar bienes y/o servicios con especificaciones superiores, si así lo considera conveniente.

AT_V2

13 de 17

VALIDACIÓN TÉCNICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA

COORDINACIÓN GENERAL DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

12 JUN 2022



Secretaría de Educación Jalisco

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y

FOLIO INTERNO
Nº 0810

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y EDIFICIO TECNOLÓGICA

2. Debe presentar Datasheet del equipo ofertado con link de página oficial, en el cual pueda ser corroborada la información de acuerdo a su cotización.
3. Carta bajo protesta de decir verdad que el proveedor participante manifieste contemplar la puesta a punto, así como la integración de todos los equipos a la infraestructura existente y debe de considerar todos los accesorios para la interconexión.
4. Debe de incluir en su propuesta un plan de trabajo general de los servicios, el cual deberá ser elaborado por personal certificado PMP, especificando, actividades, responsables y tiempos de ejecución, es necesario presente copia simple de certificado vigente del PMP que realice este plan de trabajo.
5. Carta bajo protesta de decir verdad que el proveedor manifieste que considerara cualquier otro tipo de componente en Hardware, Software, mano de obra, viáticos, traslados, etc.
6. Debe presentar carta de distribuidor autorizado emitida por el fabricante de la marca propuesta, vigente mencionando el nombre y número de concurso al cual participa.
7. Carta bajo protesta de decir verdad que el proveedor manifieste que considerara todo el material misceláneo y servicios necesarios para su instalación, configuración, puesta a punto de todos los dispositivos en la infraestructura actual y memoria técnica.
8. Carta bajo protesta de decir verdad que el proveedor manifieste que contemplara la instalación y puesta a punto de toda la infraestructura propuesta integrando servicios, configuraciones, licenciamientos, soportes, misceláneos y todo lo necesario para la integración con la infraestructura existente.
9. Debe de entregar dentro de su propuesta técnica copia simple el certificado de al menos un ingeniero certificado en la solución de comunicaciones de la marca ofertada nivel Asociado, así como, copia simple del certificado de al menos dos ingenieros profesionales de la marca propuesta en networking, además debe de entregar dentro de su propuesta técnica copia simple del certificado de al menos un ingeniero experto de la marca propuesta en networking.
10. Debe entregar dentro de su propuesta técnica copia simple del certificado de al menos un ingeniero nivel profesional en colaboración de la marca de los equipos con la que cuenta la dependencia.
11. Debe entregar dentro de su propuesta técnica copia simple del certificado de al menos un ingeniero nivel experto en redes de la marca de los equipos con la que cuenta la dependencia.
12. Debe entregar dentro de su propuesta técnica copia simple del certificado de al menos un ingeniero de seguridad en redes asociado (nivel 2) de la marca con la que cuenta la dependencia.
13. Debe entregar dentro de su propuesta técnica copia simple del certificado de al menos un ingeniero de seguridad en redes asociado (nivel 3) de la marca con la que cuenta la dependencia.
14. Debe entregar dentro de su propuesta técnica copia simple del certificado de al menos un ingeniero de seguridad en redes profesional (nivel 4) de la marca con la que cuenta la dependencia.
15. Debe presentar carta emitida por el fabricante, de los equipos que se ofertan, donde señale que el producto cuenta con servicio de soporte proporcionado directamente por el fabricante haciendo referencia al nombre y número de concurso al cual participa.
16. Debe presentar carta emitida por el proveedor, de los equipos que se ofertan, donde señale que el producto cuenta con servicio de soporte proporcionado directamente por el fabricante haciendo referencia al nombre y número de concurso al cual participa.
17. Para garantizar que los productos que se ofertan son nuevos, no remanufacturados y cuentan con garantía se debe acreditar mediante carta del fabricante, de los equipos que se ofertan, la cual es dirigida al nombre y número de concurso al cual participa.

AT_V2

VALIDACIÓN TÉCNICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y EDIFICIO TECNOLÓGICA

COORDINACIÓN GENERAL DE INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

02 JUN. 2022
14 de 17



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN JALISCO



Secretaría de Educación Jalisco

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO LOGICA



18. Debe entregar una carta emitida por el fabricante en la que indique que la solución ha sido evaluada por personal técnico certificado, del mismo fabricante, y cumple con los lineamientos recomendados para una correcta funcionalidad y compatibilidad entre los equipos y sistemas ofertados.
19. Debido a que la Secretaría cuenta con la certificación bajo la norma ISO/IEC 27001:2013, con número de certificado: 10431579, aplicable al "Modelo Tecnológico de Gestión de Seguridad de la Información de la Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de Jalisco, con respecto a la SE-DTI-REG-03" el proveedor participante, deberá presentar carta bajo protesta de decir verdad que deberá alinearse a las políticas y disposiciones establecidas en dicha norma.
20. Para garantizar la gestión que los servicios de TI, sean realizados bajo buenas prácticas y así garantizar un nivel alto de calidad de los mismos, se debe presentar copia simple de certificado de fundamentos en la Gestión de servicios de TI o Auditor líder de la norma ISO/IEC 20000 del personal que llevará a cabo la gestión del servicio.
21. Debe entregar dentro de su propuesta técnica copia simple del certificado de al menos un ingeniero nivel experto proveedor de servicios.
22. Presentar copia simple de al menos dos ingenieros certificados en metodología ITIL V3 o superior.
23. El proveedor participante deberá manifestar por medio de carta escrito y bajo protesta de decir verdad que, si dentro del periodo de garantía se presenta algún defecto, ya sea por fallas de calidad o por no cumplir con las especificaciones originalmente convenidas, el proveedor queda obligado a reponer el bien a satisfacción de la dependencia solicitante y sin cargo alguno para ésta, en un plazo no mayor de dos días hábiles a partir de la notificación.
24. Carta bajo protesta de decir verdad donde el proveedor participante se compromete en realizar transferencia de conocimientos en los siguientes:
 - Debe considerar en su propuesta la entrega de la siguiente transferencia de conocimiento que incluya por escrito su autenticación correspondiente para hasta 3 personas, en la cual se garantice el correcto conocimiento del mantenimiento.
 - Asociado de Routing & Switching
 - Debe considerar en su propuesta la entrega de la siguiente transferencia de conocimiento que incluya por escrito su autenticación correspondiente para hasta 2 personas, en la cual se garantice el correcto conocimiento del mantenimiento.
 - Asociado WLAN
 - Seguridad en redes nivel 5
25. La transferencia de conocimiento debe ser otorgada por un ingeniero especialista presentando copia simple de las siguientes certificaciones:
 - Certified de Associate-Routing & Switching de la marca ofertada
 - Certified Associate-WLAN de la marca ofertada
 - Certificado de Network Security Analyst de la marca ofertada.
26. Entregar documento con los alcances de soporte donde se describan los SLA's y matriz de escalación que indique los responsables, datos del contacto y número telefónico, así como el procedimiento para el levantamiento y atención de reportes, para soporte y desarrollo adicional que en su momento podrán ser solicitados por la convocante para trabajos relacionados con el proyecto con atención
27. El proveedor participante, previo al arranque del proyecto, deberá formalizar ante la Secretaría de Educación Jalisco y a su vez con Secretaría de Educación Jalisco en específico con la Dirección de Tecnologías de la Información presentando carta de Acuerdo de Confidencialidad y no Divulgación de Información, con la que quede protegida la información al proporcionada ya sea de forma oral, gráfica, escrita o de cualquier índole,



AT_V2

15 de 17



Secretaría de Educación Jalisco

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO

FOLIO INTERNO
Nº 0810

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA

contenida en cualquier tipo de documento, con ocasión de las negociaciones que se están desarrollando o que se van a desarrollar.

28. Carta bajo protesta de decir verdad, elaborada en papel membretado y firmada por su representante legal o figura equivalente en la que manifieste que ha desarrollado al menos un proyecto en el sector público como mínimo en su nivel estatal, en el cual implementó soluciones con alcance similar al que se solicita, durante los últimos cinco años, enlistando la razón social, persona de contacto, dirección y teléfono de cada cliente referenciado.

29. El proveedor participante deberá de demostrar residencia dentro de la zona metropolitana de Guadalajara con el objetivo de garantizar los tiempos de respuesta solicitados en el anexo presentando comprobante de domicilio no mayor a 2 meses.

8. ENTREGABLES

Toda la documentación listada en este apartado, forma parte de la evidencia, una vez entregado el servicio o equipo al área requirente.

- Garantía por escrito de acuerdo a lo especificado en el apartado 6 garantías de este anexo.
- El proveedor adjudicado debe entregar documento de suscripción y/o licenciamiento a nombre de la Secretaría de Educación Jalisco.
- El proveedor adjudicado debe presentar un plan de trabajo que incluya diseño de la solución propuesta, actividades detalladas con tiempos de ejecución y plan de rollback, previo a la ejecución de los servicios, el cual debe de ser validado por el área requirente.
- Memoria técnica de la solución ofertada.
- Entrega de evidencia de transferencia de conocimientos otorgada, presentando listado de asistencia de los siguientes:
 - Transferencia de conocimiento que incluya por escrito su autenticación correspondiente para hasta 3 personas, en la cual se garantice el correcto conocimiento del mantenimiento.
 - Asociado de Routing & Switching
 - Transferencia de conocimiento que incluya por escrito su autenticación correspondiente para hasta 2 personas, en la cual se garantice el correcto conocimiento del mantenimiento.
 - Asociado WLAN
 - Seguridad en redes nivel 5
- Presentar copia simple de al menos un ingeniero de las siguientes certificaciones:
 - Certified de Associate-Routing & Switching de la marca ofertada
 - Certified Associate-WLAN de la marca ofertada
 - Certificado de Network Security Analyst de la marca ofertada.
- Presentar documento que incluya la analítica de las pruebas de los equipos para comprobar que cada uno se encuentra en óptimas condiciones.
- El proveedor adjudicado deberá entregar toda documentación requerida en los apartados 6 y 7 del presente anexo técnico, una copia a la Dirección de Tecnologías de la Información perteneciente a la Secretaría de Educación Jalisco.

AT_V2

COORDINACIÓN GENERAL DE INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

U2 JUN. 2022

VALIDACIÓN TÉCNICA

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA



Secretaría de Educación Jalisco

PÓLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN AVENIDA CENTRAL, AVILA CAMACHO, TORRE B Y EDIFICIO C

FOLIO INTERNO
Nº 0810
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA

9. RESPONSABLES DEL REQUERIMIENTO

Responsable de elaborar el requerimiento	
Nombre: Eduardo Raúl Méndez Zarate	
Puesto: Coordinación de Operación de Infraestructura Tecnológica	
e-mail: eduardo.mendez@jalisco.gob.mx	
Fecha: 02/06/2021	Tel. /ext. 57119
Firma: 	

Responsable de autorizar el requerimiento	
Nombre: Samuel González Loza	
Puesto: Director de Tecnologías de la Información	
e-mail: samuel.gonzalez@jalisco.gob.mx	
Fecha: 02/06/2021	Tel. /ext. 57102
Firma: 	

Enlace revisor y capturista	
Nombre: Mónica Edith García Fernández	
Puesto: Planeación de sistemas informáticos	
e-mail: monicaedith.garcia@jalisco.gob.mx	
Fecha: 02/06/2021	Tel. /ext. 57146
Firma: 	

Vigencia del documento:

90 días a partir del sello de validación

 **COORDINACIÓN GENERAL DE INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL**
02 JUN. 2022
VALIDACIÓN TÉCNICA
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN TECNOLÓGICA


ANEXO 2**LPL132/2022****CON CONCURRENCIA DEL “COMITÉ”****“ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION”**

Guadalajara Jalisco, a ____ dé ____ de 2022.

AT’N: Dirección General de Abastecimientos**(PROPUESTA TÉCNICA)**

PARTIDA	CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
I		

NOTA: *Se deberá realizar el desglose a detalle, considerando lo previsto en el Anexo 1, Carta de Requerimientos Técnicos (Anexo Técnico) y cumpliendo con lo requerido dentro del mismo, tomando como base para su llenado el catálogo de conceptos que se adjunta a las presentes bases y que sirven como archivo de la propuesta económica.*

En caso de ser adjudicado proporcionaré servicios en los términos y condiciones del presente anexo, la orden de reparación y/o contrato, la convocatoria y las modificaciones que se deriven de las aclaraciones del presente procedimiento.

Seré responsable por los defectos, vicios ocultos o falta de calidad en general de los bienes por cualquier otro incumplimiento en que puedan incurrir en los términos de la orden de compra y contrato.

ATENTAMENTE

Nombre y firma del Participante o
Representante Legal del mismo.

ANEXO 3
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL "COMITÉ"
"ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION"

Guadalajara Jalisco, a ____ de ____ del 2022.

AT'N: Dirección General de Abastecimientos

PROPUESTA ECONÓMICA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CONCEPTO / ARTICULO	ENTREGABLE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1		PIEZA				
					SUBTOTAL	
					I.V.A.	
					TOTAL	

CANTIDAD CON LETRA:

TIEMPO DE ENTREGA: (el Licitante deberá señalar el número de días naturales para su entrega, tomando en cuenta que estos se contarán a partir de la suscripción del contrato en caso de resultar adjudicado)

CONDICIONES DE PAGO:

(De solicitar pagos parciales, deberá especificar el monto de cada parcialidad contra entrega y entera satisfacción de la dependencia).

NOTA.- En caso de considerar que alguna partida, concepto, bien o servicio ofertado no tendrá costo alguno, deberá precisar en el renglón correspondiente: S/C, N/A o en su defecto plasmar el número "0".

Declaro bajo protesta de decir verdad que los precios cotizados tienen una vigencia de 30 treinta días naturales contados a partir de la resolución de adjudicación y que los precios incluyen todos los costos involucrados y se presentan en moneda nacional con los impuestos desglosados.

Manifiesto que los precios cotizados en la presente propuesta, serán los mismos en caso de que la Dirección General de Abastecimientos y/o el "COMITÉ" según corresponda opte por realizar ajustes al momento de adjudicar de forma parcial los bienes o servicios objeto de este "PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN".

ATENTAMENTE

Nombre y firma del Participante
o Representante Legal del mismo.

ANEXO 4
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL “COMITÉ”

**“ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION”**

CARTA DE PROPOSICIÓN

Guadalajara Jalisco, a ____ de ____ del 2022.

**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
PRESENTE.**

AT’N: Dirección General de Abastecimientos

En atención al procedimiento de **Licitación Pública Local LPL132/2022 CON CONCURRENCIA DEL “COMITÉ”** relativo a la **“ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION”**. (En lo subsecuente **“PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN”**), el suscrito (*nombre del firmante*) en mi calidad de Representante Legal de (*Nombre del Participante*), manifiesto **bajo protesta de decir verdad** que:

1. Que cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta en el presente **“PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN”**, así como para la firma y presentación de los documentos y el contrato que se deriven de éste, a nombre y representación de (*Persona Física o Jurídica*). Así mismo, manifiesto que cuento con número de **“PROVEEDOR”** (XXXXXXXXXXXX) y con Registro Federal de Contribuyentes (XXXXXXXXXX), y en su caso me comprometo a realizar los trámites de registro y actualización ante el Padrón de proveedores en los términos señalados en las presentes **“BASES”**, para la firma del contrato que llegare a celebrarse en caso de resultar adjudicado.
2. Que mi representada señala (o “que señalo”) como domicilio para todos los efectos legales, así como para oír y recibir todo tipo de notificaciones a que haya, lugar la finca marcada con el número xx de la calle xx, de la colonia XXXXXXXXXXXXXXX, de la ciudad de xx, C.P. XXXXX, teléfono xx, fax xxxx y correo electrónico XXXXXX. (*Deberá señalar domicilio dentro del estado de Jalisco.*)
3. Que he leído, revisado y analizado con detalle todas las condiciones de las **“BASES”** del presente **“PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN”**, las especificaciones correspondientes y el juego de Anexos que me fueron proporcionados por la Secretaría de Administración del Gobierno de Jalisco, obligándome a cumplir con lo estipulado en cada uno de ellos y/o acatar las aclaraciones realizadas por las áreas técnicas del presente procedimiento.
4. Que mi representante entregará (o “Que entregaré”) los bienes y/o servicios a que se refiere el presente Procedimiento de Licitación de acuerdo con las especificaciones y condiciones requeridas en las **“BASES”** de este **“PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN”**, con los precios unitarios señalados en mi propuesta económica.
5. Que se han formulado cuidadosamente todos y cada uno de los precios unitarios que se proponen, tomando en consideración las circunstancias previsibles que puedan influir sobre ellos. Dichos precios se presentan en moneda nacional e incluyen todos los cargos directos e indirectos que se originen en la elaboración de los bienes y/o servicios hasta su recepción total por parte del Gobierno del Estado.



6. Manifiesto que los precios cotizados en la presente propuesta, serán los mismos en caso de que la Dirección General de Abastecimientos opte por realizar ajustes al momento de adjudicar de forma parcial los bienes o servicios objeto de este **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**.
7. En caso de resultar favorecidos, nos comprometemos (O "me comprometeré") a firmar el contrato en los términos señalados en las **"BASES"** del presente **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**.
8. Que mi representante no se encuentra (o "Que no me encuentro") en alguno de los supuestos del artículo 52 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, y tampoco en las situaciones previstas para el **DESECHAMIENTO DE LAS "PROPUESTAS" DE LOS "PARTICIPANTES"** que se indican en las **"BASES"** del presente **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"**.
9. Mi representada señala (o "Que señalo") como domicilio para todos los efectos legales a que haya lugar la finca marcada con el número _____ de la calle _____, de la colonia _____, de la ciudad de _____, C.P. _____, teléfono _____, fax _____ y correo electrónico _____@_____; solicitándoles y manifestando mi conformidad de que todas las notificaciones que se tengan que practicar y aún las personales, se me hagan por correo electrónico en la cuenta anteriormente señalada, sujetándome a lo que establecen los artículos 106 y 107 del Código de Procedimientos Civiles del Estado de Jalisco, aplicado supletoriamente, para que la autoridad estatal lleve a cabo las notificaciones correspondientes.
10. Que por mí o a través de interpósita persona, me abstendré de adoptar conductas, para que los servidores públicos, induzcan o alteren las evaluaciones de las cotizaciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás Oferentes.
11. Que no me encuentro dentro de las listas a que se refiere el artículo 69 B del Código Fiscal de la Federación.

ATENTAMENTE

Nombre y firma del Participante
o Representante Legal del mismo

ANEXO 5
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL “COMITÉ”

**“ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION”**

Guadalajara Jalisco, a ____ de ____ del 2022.

ACREDITACIÓN

**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
PRESENTE.**

AT’N: Dirección General de Abastecimientos

Yo, (nombre), manifiesto **bajo protesta de decir verdad**, que los datos aquí asentados son ciertos y han sido verificados, , manifiesto que actúo en nombre y cuenta propia y, que no me encuentro inhabilitado por resolución de autoridad competente alguno, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la cotización y comprometerme en el **Procedimiento de Licitación Pública Local LPL132/2022 CON CONCURRENCIA DEL “COMITÉ”**, así como con los documentos que se deriven de éste, a nombre y representación de (persona física o moral).

Nombre del Licitante :		
No. de Registro del RUPC <i>(en caso de contar con él)</i>		
No. de Registro Federal de Contribuyentes:		
Domicilio: <i>(Calle, Número exterior-interior, Colonia, Código Postal)</i>		
Municipio o Delegación:		Entidad Federativa:
Teléfono (s):	Fax:	Correo Electrónico:
Objeto Social: tal y como aparece en el acta constitutiva (persona moral) o actividad preponderante (persona física)		
Personas Morales: Número de Escritura Pública: <i>(Acta Constitutiva y, de haberlas, sus reformas y modificaciones)</i> Fecha y lugar de expedición: Nombre del Fedatario Público, mencionando si es Titular o Suplente: Fecha de inscripción en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio: Tomo: Libro: Agregado con número al Apéndice:		



*NOTA: En caso de que hubiere modificaciones **relevantes** al Acta Constitutiva (cambio de razón social, de domicilio fiscal, de giro o actividad, etc.), deberá mencionar los datos anteriores que correspondan a dicha modificación y la referencia de la causa de la misma.

Personas Físicas:

Número de folio de la Credencial de Elector:

P O D E R

*Para Personas Morales o Físicas que comparezcan a través de Apoderado, mediante **Poder General o Especial para Actos de Administración o de Dominio.***

Número de Escritura Pública:

Tipo de poder:

Nombre del Fedatario Público, mencionando si es Titular o Suplente:

Lugar y fecha de expedición:

Fecha de inscripción en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio:

Tomo:

Libro:

Agregado con número al

Apéndice:

ATENTAMENTE

Nombre y firma del Licitante
o Representante Legal



**ANEXO 6
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL "COMITÉ"**

**"ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES
EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION"**

DECLARACIÓN DE INTEGRIDAD Y NO COLUSIÓN DE PROVEEDORES.

Guadalajara Jalisco, a ____ de ____ del 2022.

**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
PRESENTE.**

AT'N: Dirección General de Abastecimientos

En cumplimiento con los requisitos establecidos en el presente **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"** para la **Licitación Pública Local LPL132/2022 CON CONCURRENCIA DEL "COMITÉ"** para la entrega de los "____", por medio del presente manifiesto bajo protesta de decir verdad que por sí mismos o a través de interpósita persona, el **"PROVEEDOR"** (*persona física o moral*), a quien represento, se abstendrá de adoptar conductas, para que los servidores públicos de la Dirección General de Abastecimientos de la Secretaría de Administración y/o Unidad Centralizada de Compras, induzcan o alteren la 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.

A su vez manifiesto no encontrarme dentro de los supuestos establecidos en el artículo 52 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Bajo protesta de decir verdad manifiesto que no cuento con vínculos o relaciones de negocios, personales o familiares, así como posibles conflictos de interés relacionados con servidores públicos que intervienen en el procedimiento de licitación. Asimismo, no desempeño empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en caso de desempeñarlo, con la formalización del contrato respectivo no se actualiza causal alguna de conflicto de interés.

Personas morales/ Bajo protesta de decir verdad manifiesto que los socios, accionistas, administrador general único o, en su caso miembros del consejo de administración y, representantes o apoderados legales de mi representada no cuentan con vínculos o relaciones de negocios, personales o familiares, así como posibles conflictos de interés relacionados con servidores públicos que intervienen en el procedimiento de licitación. Asimismo, que las personas referidas no desempeñan empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en caso de desempeñarlo, con la formalización del contrato respectivo no se actualiza causal alguna de conflicto de interés.

ATENTAMENTE

Nombre y firma del Licitante
o Representante Legal



ANEXO 7

LPL132/2022

CON CONCURRENCIA DEL "COMITÉ"

**"ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION"**

DECLARACIÓN DE APORTACIÓN CINCO AL MILLAR PARA EL FONDO IMPULSO JALISCO.

Guadalajara Jalisco, a __ de ____ del 2022.

AT'N: Dirección General de Abastecimientos

PRESENTE.

Yo, (nombre) en mi carácter de (persona física/representante legal de la empresa" xxxx") manifiesto que, SI/NO es mi voluntad el realizar la aportación cinco al millar del monto total del contrato, antes de IVA, para ser aportado al Fondo Impulso Jalisco con el propósito de promover y procurar la reactivación económica en el Estado, esto en el supuesto de resultar adjudicado en el presente proceso de adquisición.

Así mismo manifiesto que dicha aportación voluntaria no repercute en la integración de mi propuesta económica ni en la calidad de los bienes y/o servicios a entregar, así como mi consentimiento para que la Secretaría de la Hacienda Pública realice la retención de tal aportación en una sola ministración en el primer pago, ya sea pago de anticipo, pago parcial o pago total. **(En caso de que el participante manifieste NO realizar la aportación al Fondo Impulso Jalisco, el presente párrafo quedará sin efecto)**

Lo anterior señalado en los artículos 143, 145, 148 y 149 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

ATENTAMENTE

Nombre y firma del Licitante

o Representante Legal



**ANEXO 8
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL “COMITÉ”**

**“ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION”**

ARTÍCULO 32-D

Guadalajara Jalisco, a ____ de ____ del 2022.

**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
PRESENTE.**

AT’N: Dirección General de Abastecimientos

Nombre completo), en mi carácter de Representante Legal de la empresa (Nombre de la Empresa), manifiesto estar al corriente de con mis obligaciones fiscales, por lo que anexo la Constancia de opinión positiva del cumplimiento de obligaciones Fiscales, documento vigente expedido por el SAT, conforme a lo establecido en el Artículo 32-D, del Código Fiscal de la Federación.

ATENTAMENTE

Nombre y firma del Licitante
o Representante Legal

ANEXO 9
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL "COMITÉ"

**"ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION"**

Cumplimiento obligaciones IMSS

Guadalajara Jalisco, a ____ de ____ del 2022.

**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
PRESENTE.**

AT'N: Dirección General de Abastecimientos

(Nombre completo), en mi carácter de Representante Legal de la empresa (Nombre de la Empresa), manifiesto estar al corriente de mis obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social, por lo que anexo la Constancia de opinión positiva de cumplimiento de obligaciones en materia de Seguridad Social, documento vigente expedido el IMSS, de conformidad al acuerdo acdo.sa1.hct.101214/281.p.dir, publicada en el Diario Oficial de la Federación el día 27 de febrero de 2015.

ATENTAMENTE

Nombre y firma del Licitante
o Representante Legal

**ANEXO 10
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL “COMITÉ”**

**“ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION”**

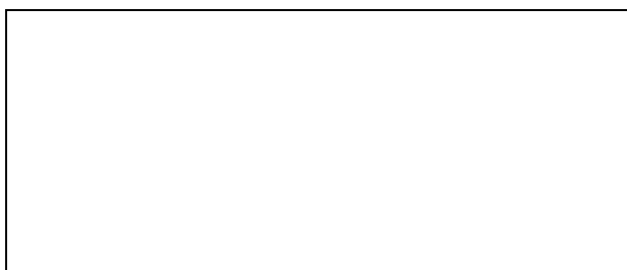
**IDENTIFICACIÓN VIGENTE DE LA PERSONA FÍSICA O DEL REPRESENTANTE LEGAL
DE LA PERSONA MORAL QUE FIRMA LA PROPOSICIÓN.**

Guadalajara Jalisco, a ____ de ____ del 2022.

ANVERSO



REVERSO



NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL



**ANEXO 11
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL "COMITÉ"**

**"ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION"**

MANIFESTACIÓN DE ESTAR AL CORRIENTE EN MIS OBLIGACIONES PATRONALES Y TRIBUTARIAS.

Guadalajara Jalisco, a __ de ____ del 2022.

**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
PRESENTE**

AT'N: Dirección General de Abastecimientos

En cumplimiento con los requisitos establecidos en el presente **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"** para la **Licitación Pública Local LPL132/2022 CON** concurrencia del **"COMITÉ" "ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION"**, por medio del presente manifiesto bajo protesta de decir verdad a la Secretaría de Administración, que el **"PROVEEDOR"** (*persona física o moral*), a quien represento, está al corriente en sus obligaciones patronales como son: el pago de cuotas de seguridad social, del Infonavit, así como todas las obligaciones laborales y tributarias a que estoy obligado.

ATENTAMENTE

Nombre y firma del Licitante
o Representante Legal



**ANEXO 12
LPL132/2022
CON CONCURRENCIA DEL "COMITÉ"**

**"ADQUISICION DE POLIZA DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE
TELECOMUNICACIONES EN EDIFICIOS DE SECRETARIA DE EDUCACION"**

ESTRATIFICACIÓN

Guadalajara Jalisco, a __ de ____ del 2022.

**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
PRESENTE.**

AT'N: Dirección General de Abastecimientos

Me refiero al procedimiento de **Licitación Pública Local LPL132/2022 CON CONCURRENCIA del "COMITÉ"**, en el que mi representada, la empresa _____ (2) _____, participa a través de la presente proposición.

Al respecto y de conformidad con lo dispuesto por el numeral 1 del artículo 68 de la Ley, **MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD** que mi representada está constituida conforme a las leyes mexicanas, con Registro Federal de Contribuyentes _____(3)_____, y asimismo que considerando los criterios (sector, número total de trabajadores y ventas anuales) establecidos en el Acuerdo por el que se establece la estratificación de las micro, pequeñas y medianas empresas, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de junio de 2009, mi representada tiene un Tope Máximo Combinado de _____(4)_____, con base en lo cual se estratifica como una empresa _____(5)_____.

De igual forma, declaro que la presente manifestación la hago teniendo pleno conocimiento de que la omisión, simulación o presentación de información falsa, en el artículo 69 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, sancionable por los artículos 116, 117 y 118 de la **"LEY"**, y los diversos numerales 155 al 161 de su **"REGLAMENTO"**, así como en términos de lo dispuesto por el artículo 81 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas.

ATENTAMENTE

Nombre y firma del Licitante
o Representante Legal

Llenar los campos conforme aplique tomando en cuenta los rangos previstos en el Acuerdo antes mencionado.

1	Señalar la fecha de suscripción del documento.
2	Anotar el nombre, razón social o denominación del licitante.
3	Indicar el Registro Federal de Contribuyentes del licitante.
4	Señalar el número que resulte de la aplicación de la expresión: Tope Máximo Combinado = (Trabajadores) x10% + (Ventas anuales en millones de pesos) x 90%. Para tales efectos puede utilizar la calculadora MIPyMES disponible en la página http://www.comprasdegobierno.gob.mx/calculadora Para el concepto “Trabajadores”, utilizar el total de los trabajadores con los que cuenta la empresa a la fecha de la emisión de la manifestación. Para el concepto “ventas anuales”, utilizar los datos conforme al reporte de su ejercicio fiscal correspondiente a la última declaración anual de impuestos federales, expresados en millones de pesos.
5	Señalar el tamaño de la empresa (Micro, Pequeña o Mediana), conforme al resultado de la operación señalada en el numeral anterior.

ANEXO 13**TEXTO DE LA FIANZA DEL 10% DE GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO**

(NOMBRE DE LA AFIANZADORA), EN EL EJERCICIO DE LA AUTORIZACIÓN QUE ME OTORGA EL GOBIERNO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO EN LOS TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 11 y 36 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, ME CONSTITUYO FIADORA POR LA SUMA DE \$ (CANTIDAD CON NÚMERO) (CANTIDAD CON LETRA) **A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA** CON DOMICILIO EN CALLE PEDRO MORENO 281, COL. CENTRO, A EFECTO DE:

GARANTIZAR POR (NOMBRE DEL "PROVEEDOR") CON DOMICILIO EN ____ COLONIA ____ CIUDAD ____ EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS EN EL CONTRATO **NÚMERO ____ (ANOTAR EL NÚMERO)____, DE FECHA____, CELEBRADO ENTRE NUESTRO FIADO Y EL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO, CON UN IMPORTE TOTAL DE \$____. ASÍ MISMO, SE ACEPTA SUJETARNOS A LA COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL PRIMER PARTIDO JUDICIAL DEL ESTADO DE JALISCO, ACEPTANDO CONTINUAR AFIANZANDO A MI FIADO, EN CASO DE QUE SE LE OTORQUE ALGUNA PRÓRROGA DE CUMPLIMIENTO O SE CELEBRE CON ÉSTE, CUALQUIER ACUERDO MODIFICATORIO AL CONTRATO PRINCIPAL.**

ESTA FIANZA ESTARÁ EN VIGOR POR 12 MESES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO.

ADICIONALMENTE ESTA FIANZA PODRÁ SER EXIGIBLE EN CUALQUIER TIEMPO PARA GARANTIZAR LAS OBLIGACIONES DEL **CONTRATO,"BASES" Y/O CONVOCATORIA** DEL PROCEDIMIENTO QUE LE DIERON ORIGEN, **Y/O** LA BUENA CALIDAD EN GENERAL DE LOS BIENES Y SERVICIOS, CUANDO SEAN DE CARACTERÍSTICAS INFERIORES A LAS SOLICITADAS EN LAS **"BASES" Y/O CONVOCATORIA** DEL **"PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN"** ANTERIORMENTE SEÑALADO Y/O CUANDO DIFIERAN EN PERJUICIO DE LA SECRETARÍA Y/O LA DEPENDENCIA, ASÍ COMO LA REPARACIÓN DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS, DAÑOS Y PERJUICIOS QUE PUDIEREN APARECER Y QUE SEAN IMPUTABLES A NUESTRO FIADO CON MOTIVO DE LA CONTRATACIÓN QUE SE MENCIONA Y SOLO PODRÁ SER CANCELADA CON LA PRESENTACIÓN DE SU ORIGINAL POR PARTE DE NUESTRO FIADO.

IGUALMENTE, EN EL CASO QUE SE OTORQUE PRÓRROGA AL CUMPLIMIENTO **DEL CONTRATO**, ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE JUICIOS, RECURSOS O INCONFORMIDADES DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS CONTRATADOS ESTA FIANZA CONTINUARÁ VIGENTE HASTA SU TOTAL RESOLUCIÓN.

EN CASO DE QUE LA PRESENTE FIANZA SE HAGA EXIGIBLE, LA AFIANZADORA Y EL FIADO ACEPTAN EXPRESAMENTE SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 279, 280, 281, 282, 283 Y 178 Y DEMÁS RELATIVOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR, PARA LA EFECTIVIDAD DE LAS FIANZAS, AÚN PARA EL CASO DE QUE PROCEDA EL COBRO DE INTERESES, CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE LA PÓLIZA DE FIANZA REQUERIDA ACEPTANDO SOMETERSE A LA COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL PRIMER PARTIDO JUDICIAL DEL ESTADO DE JALISCO, RENUNCIANDO A LOS TRIBUNALES QUE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO, LES PUDIERA CORRESPONDER.

EL INCUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN GARANTIZADA SE ACREDITARÁ ACOMPAÑANDO A SU ESCRITO DE RECLAMACIÓN LOS DOCUMENTOS QUE COMPRUEBEN LA EXISTENCIA Y EXIGIBILIDAD DE LA OBLIGACIÓN GARANTIZADA EN TÉRMINOS DEL ART. 279 DE LA LEY, CON INDEPENDENCIA DE LO ANTERIOR, LA INSTITUCIÓN TENDRÁ DERECHO A SOLICITAR AL BENEFICIARIO TODO TIPO DE INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN QUE SEA NECESARIA RELACIONADA CON LA FIANZA MOTIVO DE LA RECLAMACIÓN EN TÉRMINO S DEL MISMO NUMERAL.
FIN DEL TEXTO.