



**MUNICIPIO DE SAN PEDRO GARZA GARCÍA, N. L.  
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES**

**Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial No. SA-DA-CL-11/2017**  
“Renovación de solución integral de licencias de seguridad informática municipal y adquisición de equipo checkpoint”

**ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES**

En San Pedro Garza García, N. L. siendo las 13:00 horas del día 24 de abril de 2017, de conformidad con el artículo 34 de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Nuevo León y el artículo 72 de su Reglamento y 157 al 167 del Reglamento de Adquisiciones Arrendamientos y Contratación de Servicios para el Municipio de San Pedro Garza García, N.L., con la Convocatoria Pública que se hiciera para este concurso y con las bases del mismo, se reunieron en la Sala de Juntas de la Dirección de Adquisiciones, ubicada en la calle Independencia N° 316, Centro de este Municipio los C.C. C.P. Encarnación Porfirio Ramones Saldaña, Secretario de la Contraloría y Transparencia; C. María Luisa López González, Contralor Ciudadano K1; Ing. Manuel Medrano Martínez, Director de Tecnologías; Ing. Iván Grimaldo Iracheta, Coordinador de Redes y Soporte Técnico y la Lic. Sofía Lorena Leal Herrera, Directora de Adquisiciones, para llevar a cabo la Junta de Aclaraciones relativa a la Renovación de solución integral de licencias de seguridad informática municipal y adquisición de equipo checkpoint.

Acto seguido se procedió a mencionar a los licitantes que manifestaron su intención de participar en los términos indicados en la convocatoria de la licitación:

- Escaneo Casi S.A. de C.V.,
- VDV Networks S.A. de C.V.

La Lic. Sofía Lorena Leal Herrera, Directora de Adquisiciones, en presencia de los asistentes, menciona a los representantes de las participantes, que se registraron para este acto, las cuales se mencionan en orden alfabético.

Por la empresa **VDV Networks S.A. de C.V.**, se presentó el **C. René Fuentes García de León**.

Acto seguido, se procede a mencionar que dentro del plazo señalado en las bases, se recibieron 20 preguntas de la empresa **VDV Networks S.A. de C.V.** dándosele a continuación lectura a las preguntas y sus respectivas respuestas.

La empresa **VDV Networks S.A. de C.V.**, preguntó:



1	<b>REFERENCIA</b>	<b>MODELO DE CARTA DE INTERÉS EN PARTICIPAR EN EL CONCURSO</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<p>Donde dice: “(El modelo de carta que a continuación se presenta es ejemplo que podrá utilizar el licitante para la presentación de los documentos que se solicitan en las presentes bases, no será causa de descalificación el no utilizar estos ejemplos).”</p> <p><b>La pregunta es</b> ¿Esta carta debe incluirse en TODOS los siguientes eventos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. A la entrega de las preguntas para la junta de aclaraciones</li> <li>2. En la junta de aclaraciones</li> <li>3. Como parte del acto de presentación y apertura de propuestas, fuera de los paquetes de la propuesta técnica y la propuesta económica, foliado y rubricado?</li> </ol>
	<b>RESPUESTA</b>	<p>En cuanto al modelo de carta de interés en participar, deberá presentarse para el Acto de Junta de Aclaraciones, en caso de presentar carta para la junta de aclaraciones, deberá acompañarse a este escrito la carta de interés en participar.</p>
2	<b>REFERENCIA</b>	<b>4 FORMA DE OBTENER LA PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE LICITACIÓN. Inciso a</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<p>Donde dice: “Escrito en papel membretado, en el que su firmante manifieste “Bajo protesta de decir verdad”, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o su representada, según lo establecido en el segundo párrafo del artículo 31, fracción IX de la Ley; mismo que deberá contener los datos siguientes.”</p> <p><b>La pregunta es</b> ¿Para este requerimiento no se incluye un formato específico en la información entregada a la compra de las bases o está incluido en la carta de acreditación de existencia y personalidad jurídica?</p>
	<b>RESPUESTA</b>	<p>En este acto se proporciona el modelo:</p> <p style="text-align: center;"><b><u>Modelo de Carta compromiso</u></b></p> <p style="text-align: center;">_____ a ____ de _____ de 2017</p> <p><b>Lic. Sofía Lorena Leal Herrera</b> Directora de Adquisiciones <i>Presente.-</i></p> <p>Por medio de la presente y “Bajo protesta de decir verdad”, manifiesto que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para <b>comprometerme por mi o</b></p>



mi representada de acuerdo al artículo 31 fracción IX de la ley en el presente Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial no. \_\_\_\_, "\_\_\_\_", a nombre y representación de la empresa (licitante) por lo que solicito que se nos considere como licitantes en la misma.

**Registro Federal de Contribuyentes:** \_\_\_\_\_

**Domicilio:** \_\_\_\_\_  
(calle, número exterior y/o interior y colonia,)

\_\_\_\_\_  
(municipio, entidad federativa y código postal)

**Teléfonos:** \_\_\_\_\_

**Correo electrónico:** \_\_\_\_\_

(de preferencia un correo institucional: ejemplo: ven

**En caso de ser persona moral:**

**N° de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva:** \_\_\_\_\_

**Fecha de la escritura pública:** \_\_\_\_\_

(Nombre, número y lugar del notario público ante el cual se dio fe de la misma)

**Relación de accionistas:**

*Apellido paterno:* \_\_\_\_\_ *Apellido materno* \_\_\_\_\_ *Nombre (s):* \_\_\_\_\_

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

**Descripción del objeto social:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



		<p>Reformas al acta constitutiva: _____</p> <p>Nombre del apoderado o representante legal: _____</p> <p>Correo electrónico del representante legal : _____ (de preferencia un correo institucional del representante)</p> <p>Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades: _____</p> <p>Escritura pública número: _____ Fecha: _____</p> <p>(Nombre, número y lugar del notario público ante el cual se dio fe de la misma)</p> <p><b>Protesto lo necesario.</b></p> <p>(nombre del representante legal de la licitante y firma autógrafa)</p>
3	REFERENCIA	4 FORMA DE OBTENER LA PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE LICITACIÓN. Inciso a
	PREGUNTA	<p>Donde dice:</p> <p>“i. Acreditación de existencia legal: Nombre, domicilios y clave del Registro Federal de Contribuyentes; así como, en su caso, de su apoderado o representante. Tratándose de personas morales, se señalará descripción del objeto social de la empresa; número y fecha de las escrituras públicas en las que conste el acta constitutiva y, en su caso, sus reformas o modificaciones, señalando nombre, número y circunscripción</p>



		<p>del notario o fedatario público que las protocolizó; así como fecha y datos de su inscripción en el registro público de comercio.</p> <p>ii. Acreditación de la personalidad jurídica: número y fecha de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades para suscribir la propuesta, señalando nombre, número y circunscripción del notario o fedatario público que las protocolizó.”</p> <p><b>La pregunta es</b> ¿Este requerimiento se cumple con la carta titulada: carta de acreditación de existencia y personalidad jurídica, correcto?</p>
	<b>RESPUESTA</b>	Se acredita con el punto i y ii, así como con carta “Bajo protesta de decir verdad” en la que manifieste que su información está actualizada y mencione el número de proveedor con el cual se encuentra registrado, adjuntando copia de constancia de refrendo.
<b>4</b>	<b>REFERENCIA</b>	<b>4 FORMA DE OBTENER LA PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE LICITACIÓN. Inciso a</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<p>Donde dice:</p> <p>“iv. En el caso de que el licitante se encuentre inscrito en el Padrón de Proveedores, bastará únicamente exhibir la Constancia actualizada que así lo acredita y manifestar bajo protesta de decir verdad que en el citado registro la información se encuentra completa y actualizada.”</p> <p><b>La pregunta es</b> ¿Este requerimiento se cumple incluyendo una copia de la constancia de inscripción en el padrón de proveedores o debiera ser el documento original?</p>
	<b>RESPUESTA</b>	Bastará con presentar carta “Bajo protesta de decir verdad” en la que manifieste que su información está actualizada y mencione el número de proveedor con el cual se encuentra registrado, adjuntando copia de constancia de refrendo.
<b>5</b>	<b>REFERENCIA</b>	<b>4 FORMA DE OBTENER LA PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE LICITACIÓN. Inciso c</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<p>Donde dice: “c. Carta de validez de la propuesta.”</p> <p><b>La pregunta es</b> En los formatos compartidos vía CD en las bases de la presente, no se incluyó un formato de Carta de validez de la propuesta</p> <p>¿Es adecuado que hagamos uso del siguiente?:</p> <p>“Me refiero al Concurso por Licitación Pública Nacional Presencial N° SA-DA-CL-11/2017 “Renovación de solución integral de licencias de</p>



		<p>seguridad informática municipal y adquisición de equipo de Checkpoint”, en la que mi representada, la empresa VDV Networks S.A de C.V participa a través de la presente propuesta.</p> <p>Sobre el particular, y bajo protesta de decir verdad manifiesto que nuestra propuesta tiene una vigencia igual a la de la Garantía de Seriedad de la Propuesta y en caso de resultar adjudicataria hasta la finalización del contrato que se derive de este concurso.”</p>
	<b>RESPUESTA</b>	Sí es posible adjuntar esta carta.
<b>6</b>	<b>REFERENCIA</b>	<b>4 FORMA DE OBTENER LA PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE LICITACIÓN.</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<p>Donde dice: “Los documentos antes mencionados <b>DEBERÁN ESTAR FOLIADOS</b> en todas y cada una de las hojas que los integren.</p> <p><b>La pregunta es</b> ¿Los folios de dichos documentos llevan un número consecutivo empezando en “1” y diferente a los de la propuesta técnica y de la propuesta económica, correcto?</p>
	<b>RESPUESTA</b>	Es correcto.
<b>7</b>	<b>REFERENCIA</b>	<b>14 REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS LICITANTES AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS. Inciso a, subinciso vi</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<p>Donde dice: “A efecto de garantizar que el licitante cuenta con la experiencia y capacidad necesaria para el suministro de los bienes objeto de la presente licitación, éste deberá acreditar dicha experiencia y capacidad, mediante la presentación de copia de 3-tres facturas expedidas a favor de dependencias oficiales o particulares, con antigüedad <b>MAYOR A 11 MESES A LA FECHA DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS.</b>”</p> <p><b>La pregunta es</b> ¿Debemos incluir las facturas con las cantidades ocultas?</p>
	<b>RESPUESTA</b>	Deberán presentar las facturas sin tachaduras ni enmendaduras de cualquier tipo, mismas que podrán ser de cualquier cliente incluyendo al Municipio de San Pedro Garza García.
<b>8</b>	<b>REFERENCIA</b>	<b>14 REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS LICITANTES AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS. Inciso a, subinciso x</b>
	<b>PREGUNTA</b>	Donde dice: “A efecto de garantizar que el licitante cuenta con los derechos para ejecutar dicha solución, este deberá acreditar con copia



		<p>fotostática en blanco y negro la autorización para el uso de las Licencias de los softwares para la partida 1.”</p> <p><b>La pregunta es</b> ¿es adecuado incluir cartas de los fabricantes que validen que la empresa es un proveedor autorizado?</p>
	<b>RESPUESTA</b>	Bastará con incluir la autorización para el uso de licencia, se pueden presentar más documentos.
9	<b>REFERENCIA</b>	<b>14 REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS LICITANTES AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS. Inciso a. Propuesta técnica</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<p>Donde dice: “Cada uno de los documentos que integren la propuesta y aquellos distintos a esta, <b>DEBERÁN ESTAR FOLIADOS EN TODAS Y CADA UNA DE SUS HOJAS</b> que los integren, además deberán estar firmados por la persona que cuente con el poder para actos de administración y/o dominio.”</p> <p><b>La pregunta es</b> ¿El folio deberá ser un consecutivo empezando en 1 y diferente al de la propuesta económica, correcto?</p>
	<b>RESPUESTA</b>	Es correcto.
10	<b>REFERENCIA</b>	<b>14 REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS LICITANTES AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS. Inciso b, subinciso i</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<p>Donde dice: “Documento elaborado en papel membretado, firmado de manera autógrafa por la persona física o por el representante legal de la empresa concursante, que contenga su propuesta económica en pesos mexicanos, debidamente llenado cada campo solicitado y preparada en base al Anexo 2 “Cotización”, para cada partida en la que participará. De igual manera esta información deberá presentarla en archivo electrónico en formato .xls en un CD.”</p> <p><b>La pregunta es</b> ¿La información en el CD sólo aplica para el formato del anexo 2 y NO el anexo 3, correcto?</p>
	<b>RESPUESTA</b>	Es correcto.
11	<b>REFERENCIA</b>	<b>14 REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS LICITANTES AL MOMENTO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS. Inciso b. Propuesta económica</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<p>Donde dice: “Cada uno de los documentos que integren la propuesta y aquellos distintos a esta, <b>DEBERÁN ESTAR FOLIADOS EN TODAS Y CADA UNA DE SUS HOJAS</b> que los integren, además</p>



		deberán estar firmados por la persona que cuente con el poder para actos de administración y/o dominio.”
	<b>RESPUESTA</b>	Es correcto.
<b>12</b>	<b>REFERENCIA</b>	<b>Partida no. 1 “Websense Castlerock y Packet Analyzer, McAfee y Autonomic, Checkpoint”.</b> <b>Anexo 1. Especificaciones técnicas</b>
	<b>PREGUNTA</b>	Donde dice: “McAfee Complete EndPoint Protection – Enterprise ProtectPLUS 1 year Gold Software Support.”
	<b>RESPUESTA</b>	Es correcto, la Suite que se debe considerar es “McAfee Complete Endpoint Threat Protection”
<b>13</b>	<b>REFERENCIA</b>	<b>Partida no. 1 “Websense Castlerock y Packet Analyzer, McAfee y Autonomic, Checkpoint”.</b> <b>Anexo 1. Especificaciones técnicas</b>
	<b>PREGUNTA</b>	Donde dice: “Instalación y configuración de 6 IPSs-VM100 y crecimiento y configuración de la consola de administración (12 días de servicio en sitio). Debe incluir al menos pero no limitado a: <ul style="list-style-type: none"> <li>· La actualización de la consola de administración.</li> <li>· La mudanza de las políticas actuales a la nueva consola.</li> <li>· La mudanza del histórico de eventos.</li> <li>· La conexión y administración de los sensores físicos y virtuales actuales.</li> <li>· La instalación de 6 IPSs virtuales en 6 dominios de VMWare.</li> <li>· La configuración de 6 políticas base de protección sin bloqueo en los sensores nuevos</li> <li>· La configuración de 6 políticas base de protección con bloqueo en los sensores nuevos</li> <li>· La modificación progresiva de las políticas base a las políticas operativas realizando los cambios necesarios sin causar bloqueos o bajo desempeño.</li> </ul> La afinación progresiva del perfil de protección contra ataques de denegación de servicio en cada sensor sin causar bloqueos ni bajo desempeño. <ul style="list-style-type: none"> <li>· Integración de la nueva consola al SIEM.</li> <li>· Pruebas de deshabilitación de los IPSs en caso de contingencia.”</li> </ul>





		<b>La pregunta es</b> ¿Este servicio está incluido en el concepto que dice “Servicios Habilitación IPSs virtuales en 7 dominios de VMWare” con los alcances mencionados en este punto, correcto?
	<b>RESPUESTA</b>	Es correcto, este servicio está incluido en “Servicios Habilitación IPSs virtuales en 7 dominios de VMWare”, y debe incluir los alcances mencionados para la instalación en 7 dominios de VMWare.
14	<b>REFERENCIA</b>	<b>Partida no. 1 “Websense Castlerock y Packet Analyzer, Mc Afee y Autonomic, Checkpoint”.</b> <b>Anexo 1. Especificaciones técnicas</b>
	<b>PREGUNTA</b>	Donde dice: MFE Adv Threat ATD-VM3016  <b>La pregunta es</b> ¿De acuerdo a los criterios de dimensionamiento alineados a la práctica recomendada por el fabricante, la licencia adecuada debería ser MFE Adv Threat ATD-VM3032, es correcto?
	<b>RESPUESTA</b>	Es correcta esta apreciación, la licencia que debe ser considerada es MFE Adv Threat ATD-VM3032 ó MFE Adv Threat ATD-VM3016.
15	<b>REFERENCIA</b>	<b>Partida no. 1 “Websense Castlerock y Packet Analyzer, Mc Afee y Autonomic, Checkpoint”.</b> <b>Anexo 1. Especificaciones técnicas</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<b>Donde dice:</b> Instalación y configuración en sitio de los blades ((AB, APCL, ASPM, AV, IPS) y Threat Extraction (6 días de servicio en sitio) Debe incluir al menos pero no limitado a: <ul style="list-style-type: none"> <li>° Habilitación del módulo de Anti-Bot.</li> <li>° Habilitación del módulo de Ap Cl definiendo 5 reglas para aplicaciones no permitidas en la navegación.</li> <li>° Habilitación del módulo de AntiSPAM como una segunda capa de la protección actual.</li> <li>° Habilitación del módulo de Antivirus sin falsos positivos ni afectación al desempeño.</li> <li>° Habilitación de la funcionalidad de IPS de perímetro en tres pasos: diseño y habilitación de una política base de observación (sin bloqueo), diseño y habilitación de una política base de bloqueo, 2 afinaciones de bloqueo de patrones maliciosos adicionales a los definidos como base habilitando la protección de al menos 500 firmas.</li> <li>° Habilitación de la funcionalidad de Threat Extraction sin causar bajo</li> </ul>



		<b>La pregunta es</b> ¿Este servicio está incluido en el punto inmediato anterior que dice “Servicios de Habilitación y estabilización de HA de todos los blades”, con los alcances mencionados en este punto, es correcto?
	<b>RESPUESTA</b>	Es correcto, este servicio está incluido en “Servicios de Habilitación y estabilización de HA de todos los blades” y debe incluir los alcances de instalación y configuración en sitio de los blades (AB, APCL, ASPM, AV, IPS) y Threat Extraction (6 días de servicio en sitio).
16	<b>REFERENCIA</b>	<b>Partida no. 1 “Websense Castlerock y Packet Analyzer, Mc Afee y Autonomic, Checkpoint” Anexo no. 1 “Especificaciones Técnicas”</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<b>Donde dice:</b>  “30 eventos de Soporte especializado en sitio McAfee y Autonomic: Server Security, Vulnerability Manager, Network Security Platform, Database security vigencia 1 año: · Los ingenieros de soporte deben contar con las certificaciones de: ° Intel Security Intel Security Certified Product Specialist- EPO ° Technical Professional System Security ° Technical Professional Network Defense ° Technical Professional Web & Email Security ° Technical Professional Risk & Compliance”  <b>La pregunta es:</b> ¿Debemos de incluir una copia de las certificaciones es correcto”?
	<b>RESPUESTA</b>	Podrán incluir las certificaciones o un escrito “Bajo protesta de decir verdad” que sí cumplen.
17	<b>REFERENCIA</b>	<b>Partida no. 1 “Websense Castlerock y Packet Analyzer, Mc Afee y Autonomic, Checkpoint” Anexo no. 1 “Especificaciones Técnicas”</b>
	<b>PREGUNTA</b>	<b>La pregunta es:</b> ¿Debemos de incluir una nota en la propuesta técnica relacionada a la aclaración previa, en caso de aplicar, señalando que en lugar de McAfee Complete EndPoint Protection – Enterprise ProtectPLUS 1 year Gold Software Support lo que <b>se considera</b> es "McAfee Complete Endpoint Threat Protection"?
	<b>RESPUESTA</b>	Si, se debe incluir la nota: La licencia considerada es "McAfee Complete Endpoint Threat Protection", se tomará en cuenta lo establecido en la junta de aclaraciones. Favor de hacer los cambios correspondientes.



18	REFERENCIA	Partida no. 1 “Websense Castlerock y Packet Analyzer, Mc Afee y Autonomic, Checkpoint” Anexo no. 1 “Especificaciones Técnicas”
	PREGUNTA	La pregunta es: ¿Debemos de incluir una nota en la propuesta técnica relacionada a la aclaración previa, en caso de aplicar, señalando que en lugar “MFE Adv Threat ATD-VM3016” lo que se considera es "MFE Adv Threat ATD-VM3032"?
	RESPUESTA	Si, se debe incluir la nota: La licencia considerada es "MFE Adv Threat ATD-VM3032", lo considerado en la junta de aclaraciones será lo correcto. Favor de hacer los cambios.
19	REFERENCIA	Partida no. 1 “Websense Castlerock y Packet Analyzer, Mc Afee y Autonomic, Checkpoint” Anexo 2. Cotización
	PREGUNTA	La pregunta es: ¿Debemos de incluir una nota en la propuesta económica relacionada a la aclaración previa, en caso de aplicar, señalando que en lugar de McAfee Complete EndPoint Protection – Enterprise ProtectPLUS 1 year Gold Software Support lo que se cotiza es "McAfee Complete Endpoint Threat Protection"?
	RESPUESTA	Si, se debe incluir la nota: La licencia considerada es "McAfee Complete Endpoint Threat Protection" Se remiten a la junta de aclaraciones. Se remitan a la junta de aclaraciones y hacer los cambios correspondientes.
20	REFERENCIA	Partida no. 1 “Websense Castlerock y Packet Analyzer, Mc Afee y Autonomic, Checkpoint” Anexo 2. Cotización
	PREGUNTA	La pregunta es: ¿Debemos de incluir una nota en la propuesta económica relacionada a la aclaración previa, en caso de aplicar, señalando que en lugar “MFE Adv Threat ATD-VM3016” lo que se cotiza es "MFE Adv Threat ATD-VM3032"?. Se remitan a la junta de aclaraciones y se hacen los cambios correspondientes.
	RESPUESTA	Si, se debe incluir la nota: La licencia considerada es "MFE Adv Threat ATD-VM3032".

Se les notifica en este mismo acto, que el Acto de Presentación y Apertura de Propuesta, se llevará a cabo el día 02 de mayo de 2017 a las 13:15 horas en la sala de la Dirección de Adquisiciones ubicada en la calle Independencia N° 316, Centro de este Municipio.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Se hace constar que la presente sesión fue grabada en formato DVD y la grabación forma parte integrante del acta. No habiendo otro asunto que tratar, se cierra la presente acta siendo las 13:17 horas de la fecha arriba descrita, firmando para constancia los que en ella intervinieron.

***Por el Municipio de San Pedro Garza García:***

C.P. Encarnación Porfirio Ramones Saldaña  
Secretario de la Contraloría y Transparencia

C. María Luisa López González  
Contralor Ciudadano K1

Lic. Sofía Lorena Leal Herrera  
Directora de Adquisiciones

Ing. Manuel Mediano Martínez  
Director de Tecnologías

Ing. Iván Grimaldo Tracheta  
Coordinador de Redes y Soporte Técnico

***Participantes:***

C. René Fuentes García de León  
VDV Networks SA. de C.V.