



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE AGUASCALIENTES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-007-2020
ADQUISICIÓN DE MEMORIAS Y DISCOS PARA NODOS PARA EL DEPARTAMENTO DE REDES Y TELECOMUNICACIONES DE LA DGPYD DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES

En la ciudad de Aguascalientes, Ags., siendo las **14:00 (catorce)** horas del día **11 de agosto de 2020**, de conformidad con lo establecido en el numeral VIII.3, de la LPN N° E/901045968-007-2020 de la convocatoria realizada con Ingresos Propios de la Universidad, (en adelante la Convocatoria) que norma esta Licitación, se reunieron en la **Sala de Licitaciones edificio 222, planta baja**, sita en Avenida Universidad número 940 edificio 222 planta baja, Ciudad Universitaria, los servidores públicos autorizados y licitantes, cuyos nombres y firmas aparecen al final del acta, según lo dispone el artículo 45, fracción I y 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios (en adelante la Ley), con el objeto realizar el acto de notificación de fallo de la adquisición señalada al rubro para la Universidad Autónoma de Aguascalientes, de conformidad con lo establecido en el artículo 37 de la Ley y con fundamento en la fracción XI del artículo 33 del Estatuto de la Ley Orgánica y el artículo 88 y 89 del Reglamento de Control Patrimonial, ambos de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.-----

Se informa a los presentes que conforme a lo establecido en la Convocatoria, los asistentes a este evento aceptan el uso de la información pública conforme al Aviso de Privacidad de Proveedores y Contratistas, el cual se informa en la página de la Universidad, https://www.uaa.mx/informacionpublica/?page_id=1639, además se informa que se realizará la "Transmisión de los procedimientos", conforme a lo establecido en el artículo 55 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Aguascalientes y sus Municipios. La Publicación se realizará a través de <http://conferencias.uaa.mx/> -----

El acto es validado por el M. en IMP. Jorge Humberto López Reynoso, Director General de Finanzas y por la Lic. Beatriz Elizabeth Rivera de Loera, Jefa del Departamento de Compras, con fundamento en el artículo 88 del Reglamento de Control Patrimonial de la Universidad Autónoma de Aguascalientes y coordinado por la C.P. Angélica Lozano Galaviz, Encargado de Licitaciones del Departamento de Compras.-----

De conformidad con lo establecido en el artículo 57 de la Ley, se informa que el área requirente en esta licitación es la **Dra. en Admón. Sandra Yesenia Pinzón Castro, Directora General de Planeación y Desarrollo, el Ing. Abraham Rodríguez Méndez, Jefe del Departamento de Redes y Telecomunicaciones de la DGPYD, y el Ing. Miguel Ángel Hernández, Representante Técnico del Departamento de Redes y Telecomunicaciones de la DGPY D**, conforme a lo indicado en la convocatoria, siendo los antes mencionados quienes realizaron el dictamen técnico en donde consta el análisis y evaluación a la documentación técnica y económica.-----

Antecedentes

De conformidad al calendario de las bases de esta licitación la convocante realizó el día **07 de agosto de 2020** a las **10:00 (diez)** horas, la inscripción de **02 propuestas** presentadas en forma y tiempo por los correspondientes licitantes, siendo:-----

LICITANTE	
1	TELECOMUNICACIONES MODERNAS S.A. DE C.V.
2	GIGA HARDWARE S.A. DE C.V.

Los precios que los licitantes ofertaron para las partidas en la que participan, constan en el **Anexo "2"** del Acta de Presentación y Apertura de Propuestas de fecha **07 de agosto de 2020**.-----

El precio por el conjunto de partidas presentados en la licitación y conforme a lo establecido en la convocatoria es el siguiente: -----

	TELECOMUNICACIONES MODERNAS S.A. DE C.V.	GIGA HARDWARE S.A. DE C.V.
Conjunto de partidas	Precio Total antes de IVA	Precio Total antes de IVA
Partida 1 a 3	\$591,238.50	\$665,711.28

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-007-2020
**ADQUISICIÓN DE MEMORIAS Y DISCOS PARA NODOS
PARA EL DEPARTAMENTO DE REDES Y
TELECOMUNICACIONES DE LA DGPYD DE LA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES**

Con fundamento en el artículo 55, 56 y 57 de la **Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios**, de conformidad a lo establecido en el numeral IX, X, XI, XII y XIII de las bases que norman esta licitación, se realizó el análisis detallado de las proposiciones (documentación administrativa, propuesta técnica y económica), con los requisitos solicitados en la convocatoria y la junta de aclaraciones, para la adquisición de bienes requeridos en el presente procedimiento. Por lo que se determina el siguiente: -----

ANÁLISIS

Licitante	Partidas ofertadas y revisión técnica																																										
1	<p>TELECOMUNICACIONES MODERNAS S.A. DE C.V.</p> <p>Oferta en las partidas: 1, 2 y 3.</p> <p>Documentos Apartado X. Documentación Técnica y Administrativa</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>Descripción</th> <th>Presenta</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Acreditación y Representación Anexo "3"</td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta. Propuesta firmada por José Ernesto Chávez González</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td> Documentos Legales: Identificación original y copia. RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación. a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal, copia. b) Personas Físicas: Acta de nacimiento, copia. O bien Constancia de Registro de Proveedores en la UAA. Carta poder simple e identificaciones en original y copia : En caso de no presentarse el representante legal a la entrega de la propuesta. </td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta Identificación, Acta Constitutiva, RFC y Constancia de Registro al Padrón de Proveedores</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Manifiesto Anexo "5".</td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta: 12 meses.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td> <td>Copia transferencia bancaria y recibo de pago bases (29, 30 y 31 de julio y 01 de agosto de 2020)</td> <td style="text-align: center;">✓ 29 Julio 2020</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">5</td> <td>Especificaciones técnicas con descripción pormenorizada de los bienes, Anexo "1"</td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta, revisión técnica realizada por área requirente.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">6</td> <td>Folletos, fichas técnicas.</td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta, revisión técnica realizada por área requirente.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">7</td> <td>Tiempo y Lugar de entrega, Anexo "2" (45 días naturales posteriores al fallo)</td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta. (45 días naturales)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">8</td> <td>Respaldo del Fabricante</td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9</td> <td>Convenio de Asociación.</td> <td style="text-align: center;">✓ No aplica</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td>Relación de los Centros de Servicio autorizados</td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">11</td> <td>Propuesta económica Anexo "4"</td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">12</td> <td>Propuesta digital (USB)</td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">13</td> <td>Programa de Instalación, capacitación y certificación de Instaladores</td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta</td> </tr> </tbody> </table> <p>Revisión Técnica realizada por el Ing. Miguel Ángel Hernández, Representante Técnico del Departamento de Redes y Telecomunicaciones de la DGPY D, conforme al anexo 1.</p>	No.	Descripción	Presenta	1	Acreditación y Representación Anexo "3"	✓ Presenta. Propuesta firmada por José Ernesto Chávez González	2	Documentos Legales: Identificación original y copia. RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación. a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal, copia. b) Personas Físicas: Acta de nacimiento, copia. O bien Constancia de Registro de Proveedores en la UAA. Carta poder simple e identificaciones en original y copia : En caso de no presentarse el representante legal a la entrega de la propuesta.	✓ Presenta Identificación, Acta Constitutiva, RFC y Constancia de Registro al Padrón de Proveedores	3	Manifiesto Anexo "5".	✓ Presenta: 12 meses.	4	Copia transferencia bancaria y recibo de pago bases (29, 30 y 31 de julio y 01 de agosto de 2020)	✓ 29 Julio 2020	5	Especificaciones técnicas con descripción pormenorizada de los bienes, Anexo "1"	✓ Presenta, revisión técnica realizada por área requirente.	6	Folletos, fichas técnicas.	✓ Presenta, revisión técnica realizada por área requirente.	7	Tiempo y Lugar de entrega, Anexo "2" (45 días naturales posteriores al fallo)	✓ Presenta. (45 días naturales)	8	Respaldo del Fabricante	✓ Presenta	9	Convenio de Asociación.	✓ No aplica	10	Relación de los Centros de Servicio autorizados	✓ Presenta	11	Propuesta económica Anexo "4"	✓ Presenta	12	Propuesta digital (USB)	✓ Presenta	13	Programa de Instalación, capacitación y certificación de Instaladores	✓ Presenta
No.	Descripción	Presenta																																									
1	Acreditación y Representación Anexo "3"	✓ Presenta. Propuesta firmada por José Ernesto Chávez González																																									
2	Documentos Legales: Identificación original y copia. RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación. a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal, copia. b) Personas Físicas: Acta de nacimiento, copia. O bien Constancia de Registro de Proveedores en la UAA. Carta poder simple e identificaciones en original y copia : En caso de no presentarse el representante legal a la entrega de la propuesta.	✓ Presenta Identificación, Acta Constitutiva, RFC y Constancia de Registro al Padrón de Proveedores																																									
3	Manifiesto Anexo "5".	✓ Presenta: 12 meses.																																									
4	Copia transferencia bancaria y recibo de pago bases (29, 30 y 31 de julio y 01 de agosto de 2020)	✓ 29 Julio 2020																																									
5	Especificaciones técnicas con descripción pormenorizada de los bienes, Anexo "1"	✓ Presenta, revisión técnica realizada por área requirente.																																									
6	Folletos, fichas técnicas.	✓ Presenta, revisión técnica realizada por área requirente.																																									
7	Tiempo y Lugar de entrega, Anexo "2" (45 días naturales posteriores al fallo)	✓ Presenta. (45 días naturales)																																									
8	Respaldo del Fabricante	✓ Presenta																																									
9	Convenio de Asociación.	✓ No aplica																																									
10	Relación de los Centros de Servicio autorizados	✓ Presenta																																									
11	Propuesta económica Anexo "4"	✓ Presenta																																									
12	Propuesta digital (USB)	✓ Presenta																																									
13	Programa de Instalación, capacitación y certificación de Instaladores	✓ Presenta																																									
2	<p>GIGA HARDWARE S.A. DE C.V.</p> <p>Oferta en las partidas: 1, 2 y 3.</p> <p>Documentos Apartado X. Documentación Técnica y Administrativa</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>Descripción</th> <th>Presenta</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Acreditación y Representación Anexo "3"</td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta. Propuesta firmada por Jesús Velasco Martínez</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td> Documentos Legales: Identificación original y copia. </td> <td style="text-align: center;">✓ Presenta Identificación, Acta Constitutiva y RFC</td> </tr> </tbody> </table>	No.	Descripción	Presenta	1	Acreditación y Representación Anexo "3"	✓ Presenta. Propuesta firmada por Jesús Velasco Martínez	2	Documentos Legales: Identificación original y copia.	✓ Presenta Identificación, Acta Constitutiva y RFC																																	
No.	Descripción	Presenta																																									
1	Acreditación y Representación Anexo "3"	✓ Presenta. Propuesta firmada por Jesús Velasco Martínez																																									
2	Documentos Legales: Identificación original y copia.	✓ Presenta Identificación, Acta Constitutiva y RFC																																									

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-007-2020
**ADQUISICIÓN DE MEMORIAS Y DISCOS PARA NODOS
PARA EL DEPARTAMENTO DE REDES Y
TELECOMUNICACIONES DE LA DGPYD DE LA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES**

	<p>RFC: Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación.</p> <p>a) Personas Morales: En caso de personas morales, incluir el acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal, copia.</p> <p>b) Personas Físicas: Acta de nacimiento, copia.</p> <p>O bien Constancia de Registro de Proveedores en la UAA.</p> <p>Carta poder simple e identificaciones en original y copia : En caso de no presentarse el representante legal a la entrega de la propuesta.</p>	
3	Manifiesto Anexo "5".	✓ Presenta: 12 meses.
4	Copia transferencia bancaria y recibo de pago bases (29, 30 y 31 de julio y 01 de agosto de 2020)	✓ 31 Julio 2020
5	Especificaciones técnicas con descripción pormenorizada de los bienes, Anexo "1"	✓ Presenta, revisión técnica realizada por área requirente.
6	Folleto, fichas técnicas.	✓ Presenta, revisión técnica realizada por área requirente.
7	Tiempo y Lugar de entrega, Anexo "2" (45 días naturales posteriores al fallo)	✓ Presenta. (45 días naturales)
8	Respaldo del Fabricante	✓ Presenta
9	Convenio de Asociación.	✓ No aplica
10	Relación de los Centros de Servicio autorizados	✓ Presenta
11	Propuesta económica Anexo "4"	✓ Presenta
12	Propuesta digital (USB)	✓ Presenta
13	Programa de instalación, capacitación y certificación de instaladores	✓ Presenta

Revisión Técnica realizada por el Ing. Miguel Ángel Hernández, Representante Técnico del Departamento de Redes y Telecomunicaciones de la DGPY D, conforme al anexo 1.

Conforme a las facultades señaladas y con base a la revisión técnica, económica y administrativa, tomando en cuenta que la adjudicación se realiza conforme a lo establecido en el numeral IX de la Convocatoria, **"La adjudicación de esta licitación será de la siguiente manera: -----"**

Partidas	Adjudicación
1, 2 y 3	En conjunto a un solo licitante , (es decir a quien en conjunto de las partidas presente la propuesta solvente con precio más bajo)

De conformidad a lo establecido en la convocatoria, y en la Junta de Aclaraciones del análisis realizado a las propuestas solventes, se determina adjudicar el contrato tal como se describe a continuación: -----

Licitante Adjudicado: TELECOMUNICACIONES MODERNAS S.A. DE C.V.				
Partida	Descripción a detalle del bien	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA
1	Upgrade de un disco para nodo VxRail E560 VxRail 2.4 TB 10K RPM Capacity SAS 12Gbps 512e 2.5in Hot-plug Hard Drive, CK.	12	\$19,915.50	\$238,986.00
2	Upgrade de un disco para nodo VxRail E560 VxRail 800GB SSD SAS Cache Write Intensive 12Gbps 512e 2.5in Hot-plug PM5-M Dr, 10 DWPD, CK Incluye instalación, configuración, extensión de almacenamiento, rebalanceo y puesta en operación en el sistema hiperconvergente del convocante (compuesto por 3 nodos cuyos service tags son: HFQ11Q2 / HFQ01Q2 / HFP51Q2)	3	\$58,113.50	\$174,340.50

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
AGUASCALIENTES**
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-007-2020
**ADQUISICIÓN DE MEMORIAS Y DISCOS PARA NODOS
PARA EL DEPARTAMENTO DE REDES Y
TELECOMUNICACIONES DE LA DGPyD DE LA
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES**

3	MEMORIA DE 16GB para nodo VxRail E560 Incluye instalación, configuración y puesta en operación en el sistema hiperconvergente del convocante (compuesto por 3 nodos cuyos service tags son: HFQ11Q2 / HFQO1Q2 / HFP51Q2)	48	\$3,706.50	\$177,912.00
---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	------------	--------------

* Se deberá incluir, la instalación, servicio de arranque, flete, carga y descarga a la Universidad Autónoma de Aguascalientes, edificio 55, planta alta.

Por considerar que sus propuestas son solventes al reunir conforme a los criterios de adjudicación contenidos en las bases, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la Universidad y considerar que garantiza satisfactoriamente el cumplimiento de sus obligaciones, además de corresponder en conjunto a los precios más bajos y convenientes de las propuestas solventes, para la Universidad, con fundamento en los artículos 39 y 45 de la Ley, así como en el numeral X, de las bases de esta Licitación.:

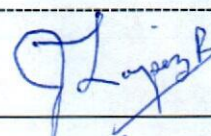
Para las partidas adjudicadas, se formalizará esta adquisición mediante contrato de compra – venta a precio fijo en los términos de los artículos 65, 66 y 67 de la Ley, la fecha tentativa de firma de contrato, el día **12 de agosto de 2020** en el Departamento de Compras de la Dirección General de Finanzas, sita en edificio 222 P.B., Ciudad Universitaria, en horario de **14:00 a 15:00 horas**. El licitante ganador que injustificadamente y por causas imputables al mismo, no formalice el contrato adjudicado, será sancionado de conformidad con lo establecido la Ley. Podrá formalizarse el contrato hasta dentro de los diez días naturales posteriores a la fecha de este fallo como lo establece la Ley y la entrega de la garantía de cumplimiento será a más tardar a los diez naturales posteriores a la fecha de firma del contrato, sin embargo, el plazo de las obligaciones para la entrega inicia al día siguiente de esta fecha, es decir se cuentan al día siguiente de la fecha de fallo.

Previamente a la formalización del contrato, cuyo monto exceda de \$300,000.00 (TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.), sin incluir I.V.A., o cualquier otro impuesto, el proveedor a quien se haya adjudicado el mismo, deberá presentar el "Acuse de recepción" con el que se compruebe que se realizó la solicitud de opinión actualizada prevista en la regla 2.1.27, de la miscelánea fiscal para el 2020 publicada el 28 de diciembre de 2019 en el Diario Oficial de la Federación. Por lo que el concursante ganador deberá realizar la consulta de opinión ante el SAT en la página: <http://www.sat.gob.mx> en la opción "Mi portal", preferentemente dentro de los tres días hábiles posteriores a la fecha de notificación del fallo del presente procedimiento, debiendo incluir en dicha solicitud el correo electrónico brivera@correo.uaa.mx para que el SAT envíe el "Acuse de respuesta" que emitirá en atención a su solicitud de opinión. Conforme al numeral VIII, letra D "Obligaciones Contractuales" inciso b "Garantía de cumplimiento de contrato" de la convocatoria de la Licitación al rubro señalada, y previo a la formalización del contrato, se deberá constituir por el concursante adjudicado, fianza expedida por una institución legalmente autorizada, en los términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, a favor de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, por un valor equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total del contrato, antes de impuesto; en el texto de la póliza de fianza se deberán establecer las declaraciones previstas en los incisos 1, 2, 3 y 4 del referido numeral.

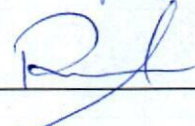
Para efectos de la notificación, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto, copia de esta Acta en: el Departamento de Compras de la Dirección General de Finanzas de la Universidad, edificio 222 P.B., domicilio de la convocante, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. Este procedimiento sustituye a la notificación personal.

Intervienen por la Universidad Autónoma de Aguascalientes

M. en IMP. Jorge Humberto López Reynoso
Director General de Finanzas



M. en A. Beatriz E. Rivera de Loera
Jefe del Departamento de Compras





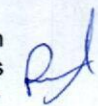

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES
DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS
NOTIFICACIÓN DE FALLO
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
NÚMERO E/901045968-007-2020
ADQUISICIÓN DE MEMORIAS Y DISCOS PARA NODOS PARA EL DEPARTAMENTO DE REDES Y TELECOMUNICACIONES DE LA DGPYD DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES

C. Representante de la Contraloría Universitaria	_____
Lic. María Díaz Rodríguez Representante del Departamento Jurídico	_____ 
Lic. Roberto Bernal Castañón Representante de la Dirección General de Planeación y Desarrollo	_____
Ing. Rodrigo Serrano Marmolejo Representante Técnico del Departamento de Redes y Telecomunicaciones, de la DGPYD	_____ 
Lic. Lluvia Salazar Almanza Departamento de Compras	_____ 
C.P. Angélica Lozano Galaviz Encargada de Licitaciones del Departamento de Compras	_____

Sin presencia de Licitantes:-----

Siendo las **14:15** horas del día de su inicio, se da por concluida la presente junta firmando el acta los que en ella intervienen para los fines y efectos legales a que haya lugar, entregándose fotocopia del acta a los participantes-----

=====FIN DE TEXTO=====




Universidad Autónoma de Aguascalientes
 Facultad de Ingeniería y Arquitectura
 División de Ingeniería en Telecomunicaciones
 Departamento de Redes y Telecomunicaciones de la DPTD de la Universidad Autónoma de Aguascalientes
 Cerritos, Tercer piso 201-202

Anexo "1" Análisis y Evaluación de la Comunicación Técnica y Económica

TELECOMUNICACIONES MODERNA S.A. DE C.V.		SIGA INGENIERIA S.A. DE C.V.	
Modelo	Descripción	Cantidad	Unidad
12	Upgrade de un disco para modo vocal ES60 Vocal 2.4 TB DRB Capacity 545 120bps 312e 2.5" 3.5" hot-plug Hard Drive, CK	12	\$18,815.50
13	Upgrade de un disco para modo vocal ES60 Vocal 1300GB ES0 SAS Coche Write Intensive 120bps 512e 3.5" hot-plug PMS-A Dr. 10 DWFPD, CK	3	\$38,113.50
49	MEMORIA DE 16GB para modo vocal ES60 Incluye instalación, configuración y puesta en operación en el sistema hipercarve gente del concesionario (computo por 3 meses cuyo servicio taga son: HPQ1102 / HPQ102 / HPF5102)	49	\$179,823.00
			\$84,235.50
			\$22,443.36
			\$53,813.40
			\$4,039.00
			\$64,711.28

Abraham Rodríguez Méndez
 Ing. Abraham Rodríguez Méndez
 Jefe de Depto. de Redes y Telecomunicaciones (DPTD)

Handwritten signature and initials

Handwritten signature