



ADMINISTRACIÓN

GABINETE DE
BUEN GOBIERNO

"2024. CONMEMORACIÓN DE LOS 200 AÑOS DE LA CREACIÓN
DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NUEVO LEÓN"



EL GOBIERNO DEL
NUEVO
NUEVO LEÓN

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA PRESENCIAL NO. DGAS-DC-LPIP-016/2024, ADQUISICIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DE PODER DE CÓMPUTO Y ALMACENAMIENTO, SOLICITADO POR LA SUBSECRETARÍA DE TECNOLOGÍAS DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN.

COMITÉ DE ADQUISICIONES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESTATAL. ACTA QUINTA.

En la Ciudad de Monterrey, Capital del Estado de Nuevo León, siendo las 14:45 horas del día 10 de junio del 2024, encontrándose reunidos en la Sala de Juntas ubicada en la Biblioteca Central (Fray Servando Teresa de Mier) sita en la calle Gral. Zuazua No. 655 Sur, piso 4 (cuatro), col. Centro, Monterrey, Nuevo León. Cp. 64000, la suscrita Lic. **Paola Gabriela Serrano Rodríguez, Directora de Concursos de la Dirección General de Adquisiciones y Servicios de la Secretaría de Administración**, quien interviene conforme a lo establecido en el artículo 18 apartado A, fracción IV, 25 fracciones III, IV, V, de la Ley Orgánica de la Administración Pública para el Estado de Nuevo León, en debida concordancia con lo dispuesto por el artículo 5 fracción IV inciso b), 24 fracción V del Reglamento Interior de la Secretaría de Administración, contando además con la presencia de los miembros integrantes del Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Estatal; el C.P. **Marco Antonio Ávila Márquez, en representación de la Secretaría de Movilidad y Planeación Urbana**; C.P. **Patricia Graciela Torres Gauna, en representación de la Contraloría y Transparencia Gubernamental**; Lic. **Juan Francisco Espinoza Guajardo, en representación de la Secretaría de Economía**; y la Lic. **Denisse Arrambide Morales, Secretario Técnico del Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Estatal**, así como los representantes de la Unidad Requiriente y Usuaris de la presente Licitación, a fin de emitir la opinión sobre al Fallo Definitivo y Adjudicación de la Licitación Pública Internacional Abierta Presencial No. DGAS-DC-LPIP-016/2024, adquisición de infraestructura tecnológica de poder de cómputo y almacenamiento, solicitado por la Subsecretaría de Tecnologías de la Secretaría de Administración.

Por lo que conforme a lo dispuesto por el artículo 16 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Nuevo León, los miembros presentes del Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Estatal, de forma colegiada, con los resultados obtenidos emiten la opinión en el siguiente sentido:

ÚNICO. - Se adjudique a la persona moral AXTEL, S.A.B. DE C.V. según ficha técnica y junta de aclaraciones con las siguientes especificaciones:

Partida	Cantidad	Descripción (breve)	Precio unitario	Importe
1	6	SERVIDOR PARA VIRTUALIZACIÓN (HPE ProLiant DL 380 G11)	\$513,545.00	\$3,081,270.00
	2	SERVIDOR PARA ORQUESTADOR DE VIRTUALIZACIÓN (HPE ProLiant DL 380 G11)	\$161,394.00	\$322,788.00
	2	EQUIPO DE ALMACENAMIENTO (HPE MSA 2062)	\$721,810.00	\$1,443,620.00
	2	EQUIPO DE RESPALDO (HPE StoreOnce 5260)	\$2,427,899.50	\$4,855,799.00
	4	SWITCH CONECTIVIDAD SERVIDORES Y RED (Cisco C9300X-12YA)	\$429,737.25	\$1,718,949.00

RSL

Página 1 de 3



ADMINISTRACIÓN

GABINETE DE
BUEN GOBIERNO

"2024. CONMEMORACIÓN DE LOS 200 AÑOS DE LA CREACIÓN
DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NUEVO LEÓN"



EL GOBIERNO DEL
**NUEVO
NUEVO LEÓN**

4	SWITCH CONECTIVIDAD SERVIDORES Y ALMACENAMIENTO (Cisco MDS 9132T-24PETK9)	\$433,094.50	\$1,732,378.00
2	SWITCH CONECTIVIDAD SERVIDORES Y RED LOCAL (Cisco Catalyst 9500-48Y4C-A)	\$1,189,836.00	\$2,379,672.00
384	LICENCIA PARA VIRTUALIZACIÓN DE SERVIDORES CON VMWARE VSPHERE FOUNDATION	\$3,552.24	\$1,364,060.16
6	LICENCIA PARA LINUX RED HAT ENTERPRISE	\$295,240.00	\$1,771,440.00
		Subtotal	\$18,669,976.16
		I.V.A.	\$2,987,196.19
		Total	\$21,657,172.35

* I.V.A. 16%

* Lo anterior, con las especificaciones y características de las bases, ficha técnica y junta de aclaraciones.

* La adjudicación es por lote a un solo proveedor.

No obstante lo anterior, una vez analizada la propuesta económica presentada por la persona moral denominada AXTEL, S.A.B. DE C.V., se desprende un error mecanográfico dentro del rubro de "cantidad" de la subpartida de "Licencia para virtualización de servidores con Vmware vsphere foundation" diciendo "24" y "Licencia para Linux red hat enterprise" diciendo "12", dentro del acta de fallo técnico y apertura económica con su formato de cotización presentado, por lo que se procede a su corrección debiendo decir "cantidad 384, Licencia para virtualización de servidores con Vmware vsphere foundation" y "cantidad 6, Licencia para Linux red hat Enterprise" por lo que se procede a su corrección utilizando lo establecido dentro del formato de cotización de conformidad con lo establecido en el punto 19 último párrafo de las bases de la presente licitación que a la letra señala: "Cuando se advierta un error aritmético, mecanográfico o de cualquier otra naturaleza, que no afecte el resultado de la evaluación realizada por LA UNIDAD CONVOCANTE, LA UNIDAD REQUERENTE, se procederá a su corrección, aclarando o rectificando el mismo".

La propuesta presentada por el participante adjudicado fue solvente y se adjudicó la adquisición de infraestructura tecnológica de poder de cómputo y almacenamiento, solicitado por la Subsecretaría de Tecnologías de la Secretaría de Administración, de conformidad a lo dispuesto en el artículo 39, 40 y demás relativos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Nuevo León, así como lo señalado en la fracción XV del artículo 74 y demás relativos de su Reglamento.

Esta opinión se emite con el voto unánime de los integrantes presentes del Comité de Adquisiciones de la Administración Pública Estatal.

Para constancia y a fin de que surta los efectos legales que le son inherentes firman la presente quienes en el acto intervinieron. Quedando a salvo las facultades de verificación y comprobación de la Contraloría y Transparencia Gubernamental.

POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESTATAL.
DIRECTORA DE CONCURSOS DE LA DIRECCIÓN
GENERAL DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS DE LA
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN (CON VOZ Y
VOTO).

LIC. PAOLA GABRIELA SERRANO RODRÍGUEZ.

POR LA SECRETARÍA DE MOVILIDAD Y PLANEACIÓN
URBANA. (CON VOZ Y VOTO).

C.P. MARCO ANTONIO ÁVILA MÁRQUEZ.

RSL

Página 2 de 3



ADMINISTRACIÓN

GABINETE DE
BUEN GOBIERNO

"2024. CONMEMORACIÓN DE LOS 200 AÑOS DE LA CREACIÓN
DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE NUEVO LEÓN"



POR LA SECRETARÍA DE ECONOMÍA.
(CON VOZ Y VOTO).

LIC. JUAN FRANCISCO ESPINOZA GUAJARDO.

SECRETARIO TÉCNICO DEL COMITÉ DE
ADQUISICIONES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
ESTATAL. (SOLO CON VOZ).

LIC. DENISSE ARRAMBIDE MORALES.

POR LA CONTRALORÍA Y TRANSPARENCIA
GUBERNAMENTAL. (SOLO CON VOZ).

C.P. PATRICIA GRACIELA TORRES GAUNA.

*(Quedan a salvo las facultades de verificación y comprobación
de la Contraloría y Transparencia Gubernamental.).*

UNIDAD REQUIRENTE.
DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA
DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN

ING. BENJAMIN VAZQUEZ LLAMAS.

Hoja de firmas perteneciente al acta de Comité de la Licitación Pública Internacional Abierta Presencial No. DGAS-DC-LPIP-016/2024, adquisición de infraestructura tecnológica de poder de cómputo y almacenamiento, solicitado por la Subsecretaría de Tecnologías de la Secretaría de Administración.



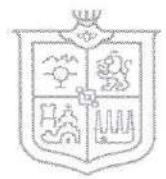
ADMINISTRACIÓN

GABINETE DE
BUEN GOBIERNO

GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS
DIRECCIÓN DE CONCURSOS

10 JUN 2024

ESTA DOCUMENTACIÓN ESTÁ SUJETA A REVISIÓN
RECIBIDO A VISTAS



EL GOBIERNO DEL
NUEVO
NUEVO LEÓN

Monterrey, N.L. 10 de junio del 2024
Oficio No. SA-SST-DIT-031/2024
Asunto: Dictamen Económico

DIRECCIÓN DE CONCURSOS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE
ADQUISICIONES Y SERVICIOS DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN.
PRESENTE.-

DICTAMEN ECONÓMICO

Por medio del presente, se emite el DICTAMEN ECONÓMICO de la Licitación Pública Internacional Abierta Presencial No. DGAS-DC-LPIP-016/2024, adquisición de infraestructura tecnológica de poder de cómputo y almacenamiento, solicitado por la Subsecretaría de Tecnologías de la Secretaría de Administración.

De acuerdo con el acto de fallo técnico y apertura económica, que se llevó a cabo el día 07 de junio del 2024, se procedió a la revisión de acuerdo a las propuestas económicas presentadas por los participantes, se determinó lo siguiente:

Participante	Análisis Económico
AXTEL, S.A.B. DE C.V.	SÍ CUMPLE con los requisitos señalados en las Bases, Ficha Técnica y junta de aclaraciones y su propuesta económica se encuentra dentro del techo con el que se cuenta para llevar a cabo la presente contratación.
Hola Innovacion S.A. de C.V	SÍ CUMPLE con los requisitos señalados en las Bases, Ficha Técnica y junta de aclaraciones y su propuesta económica se encuentra dentro del techo con el que se cuenta para llevar a cabo la presente contratación.
IT Soluciones de Innovacion Tecnologica Avanzada S.A. de C.V.	SÍ CUMPLE con los requisitos señalados en las Bases, Ficha Técnica y junta de aclaraciones y su propuesta económica se encuentra dentro del techo con el que se cuenta para llevar a cabo la presente contratación.

En referencia al Licencia para virtualización de servidores con Vmware Vsphere foundation, dentro de la junta de aclaraciones se señaló que las licencias solicitadas son 24 Licencias para un total de 384 Cores, por lo que al presentarlo por core o por lote es decir 24 licencias de 16 Cores, es correcto el licenciamiento para 384 Cores.

Por otro lado, respecto a la Licencia para Linux red Hat Enterprise, dentro de la ficha técnica se dimensiona licenciamiento por socket de 32 core y en la junta de aclaraciones se confirmó que podría ser licenciamiento por server con hasta 2 sockets de 32 cores, por lo que los licenciamientos presentados dentro de sus propuestas son correctos.

Lo anterior para los fines a que haya lugar, sin más por el momento, reitero a usted las seguridades de mi atenta y distinguida consideración.

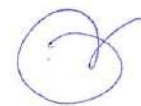
ATENTAMENTE.

A2024

C. BENJAMIN VAZQUEZ LLAMAS

DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA DE LA
SUBSECRETARIA DE TECNOLOGIAS DE LA SECRETARA DE ADMINISTRACIÓN.

c.c.p. Archivo.



d.

Handwritten signature

Dirección de Infraestructura Tecnológica/nl.gob.mx/administración/Tel. 81 2020 1166

Torre Administrativa, Piso 18, Washington 2000 Ote. Col. Obrera, Monterrey, N.L. C.P. 64010 @gobiernonuevoleon





TABLA COMPARATIVA



Adquisición de Infraestructura Tecnológica de Poder de Computo y Almacenamiento, solicitado por la Subsecretaría de Tecnologías de la Secretaría de Administración del Estado de Nuevo León

Licitación Pública Internacional Presencial

AXTEL, S.A.B. DE C.V.					IT SOLUCIONES DE INNOVACIÓN TECNOLOGICA AVANZADA, S.A. DE C.V.					HOLA INNOVACIÓN, S.A. DE C.V.				
PARTIDA	CANT.	DESCRIPCION:	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL	CANT.	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL				
1	6	SERVIDOR PARA VIRTUALIZACION:	\$ 513,545.00	\$ 3,081,270.00	6	\$ 842,076.00	\$ 5,052,456.00	6	\$ 1,094,543.19	\$ 6,567,259.14				
	2	SERVIDOR PARA ORQUESTADOR DE VIRTUALIZACION	\$ 161,394.00	\$ 322,788.00	2	\$ 256,404.00	\$ 512,808.00	2	\$ 292,915.99	\$ 585,831.98				
	2	EQUIPO DE ALMACENAMIENTO	\$ 721,810.00	\$ 1,443,620.00	2	\$ 1,196,537.00	\$ 2,393,074.00	2	\$ 1,359,736.19	\$ 2,719,472.38				
	2	EQUIPO DE RESPALDO	\$ 2,427,899.50	\$ 4,855,799.00	2	\$ 4,272,770.00	\$ 8,545,540.00	2	\$ 5,580,838.65	\$ 11,161,677.30				
	4	SWITCH CONECTIVIDAD SERVIDORES Y RED	\$ 429,737.25	\$ 1,718,949.00	4	\$ 364,845.00	\$ 1,459,380.00	4	\$ 432,607.00	\$ 1,730,428.00				
	4	SWITCH CONECTIVIDAD SERVIDORES Y ALMACENAMIENTO	\$ 433,094.50	\$ 1,732,378.00	4	\$ 480,007.00	\$ 1,920,028.00	4	\$ 502,205.44	\$ 2,008,821.76				
2	SWITCH CONECTIVIDAD SERVIDORES Y RED LOCAL	\$ 1,189,836.00	\$ 2,379,672.00	2	\$ 1,374,885.00	\$ 2,749,770.00	2	\$ 1,451,928.24	\$ 2,903,856.48					
384	LICENCIA PARA VIRTUALIZACION DE SERVIDORES CON VMWARE VSPHERE FOUNDATION	\$ 3,552.24	\$ 1,364,060.16	384	\$ 3,404.00	\$ 1,307,136.00	24	\$ 63,387.76	\$ 1,521,306.24					
6	LICENCIA PARA LINUX RED HAT ENTERPRISE	\$ 295,240.00	\$ 1,771,440.00	12	\$ 149,455.00	\$ 1,793,460.00	12	\$ 112,265.71	\$ 1,347,188.52					
SUBTOTAL:				\$ 18,669,976.16	SUBTOTAL:				\$ 25,733,652.00	SUBTOTAL:				\$ 30,545,841.80
I.V.A. 16%				\$ 2,987,196.19	I.V.A. 16%				\$ 4,117,384.32	I.V.A. 16%				\$ 4,887,334.69
TOTAL:				\$ 21,657,172.35	TOTAL:				\$ 29,851,036.32	TOTAL:				\$ 35,433,176.49

NOTA: LAS PROPUUESTAS ECONÓMICAS DE LOS PROVEEDORES SE ENCUENTRA DENTRO DEL TECNO PRESUPUESTAL.

LOS PRECIOS PLASMADOS EN LA PRESENTE TABLA COMPARATIVA, FUERON OBTENIDOS DEL ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES DEL CONCURSO POR LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL.

TECNO PRESUPUESTAL PARTIDA 1 \$ 39,555,997.64 IVA INCLUIDO

Ing. Orlando Roberto Sagástegui Chávez
Jefe de Compras Estratégicas
Monterrey N.L. a 10 de junio 2024