

**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES****LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA  
No. LA-016000997-E36-2020****"SERVICIO INTEGRAL DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO DE CÓMPUTO  
PARA LA SEMARNAT"**

En la Ciudad de México, siendo las **10:00 horas del 14 de abril de 2020**, en la Sala de Juntas de la Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios, ubicada en Av. Ejército Nacional No. 223, Piso 17 Ala "B", Colonia Anáhuac I Sección, C.P. 11320, Alcaldía Miguel Hidalgo, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones motivo de esta licitación, de conformidad con los artículos 34 y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en adelante **"La Ley"** y 47 de su Reglamento y lo previsto en el Apartado III inciso b) punto 4 de la Convocatoria. El Acto fue presidido por la Lic. Claudia Patricia Vázquez Moreno, Subdirectora de Adquisiciones y Obras, de conformidad con el punto II.3.1 inciso b) de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la SEMARNAT.

Se procedió a verificar el envío de proposiciones por medios remotos de comunicación electrónica (CompraNet), reportando el sistema que existe proposición para esta Convocatoria en el servidor de CompraNet, como se muestra en el reporte emitido por el mismo sistema y del cual se transcriben los nombres de los licitantes:

No.	LICITANTE
1	B-DRIVE IT, S.A. DE C.V.
2	CENTRO DE PRODUCTIVIDAD AVANZADA, S.A. DE C.V.

A fin de atender lo establecido por el artículo 50 de **"La Ley"** que instruye a las dependencias y entidades a abstenerse de recibir proposiciones de licitantes que se encuentren inhabilitados por los Órganos Internos de Control de las dependencias y entidades, se procedió a verificar en el sistema CompraNet si el licitante que presentó proposición para el presente procedimiento se encuentra en dicho supuesto; para tales efectos se anexa al presente la consulta efectuada en dicho sistema misma que no arrojó coincidencias con los licitantes que presentaron proposiciones.

Con fundamento en el artículo 27, último párrafo de **"La Ley"**, así como el lineamiento 27, segundo párrafo del Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que se deberán observar para la utilización del sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental denominado CompraNet, se procedió a la apertura de las proposiciones, revisando la documentación presentada, sin entrar al análisis detallado de su contenido, de lo anterior se hace constar lo siguiente: ✓

DOCUMENTOS	B-DRIVE IT, S.A. DE C.V.		CENTRO DE PRODUCTIVIDAD AVANZADA, S.A. DE C.V.	
	ENTREGÓ		ENTREGÓ	
	SI	NO	SI	NO
IV.1 Propuesta Técnica ANEXO 1	✓		✓	



### ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

#### LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA

No. LA-016000997-E36-2020

#### "SERVICIO INTEGRAL DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO DE CÓMPUTO PARA LA SEMARNAT"

DOCUMENTOS	B-DRIVE IT, S.A. DE C.V.		CENTRO DE PRODUCTIVIDAD AVANZADA, S.A. DE C.V.	
	ENTREGÓ		ENTREGÓ	
	SI	NO	SI	NO
IV.2 Propuesta económica. ANEXO 2	✓		✓	
IV.3 Formato de acreditación ANEXO 3	✓		✓	
Identificación oficial vigente del representante legal	✓		✓	
IV.4 Carta del artículo 50 y 60 de la LAASSP. ANEXO 4	✓		✓	
IV.5 Declaración de integridad. ANEXO 5.	✓		✓	
IV.6 Manifestación de Nacionalidad ANEXO 6	✓		✓	
IV.7 Cumplimiento de normas ANEXO 7	✓		✓	
IV.8 Uso de medios Anexo 14	✓		✓	
IV.9 Carta art. 49 IX y 72 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas ANEXO 16	✓		✓	
IV.10 Participación conjunta (Única y exclusivamente para el caso de participación conjunta)	No presenta proposición conjunta		No presenta proposición conjunta	
Convenio de participación conjunta (Única y exclusivamente para el caso de participación conjunta)				
IV. 11 Escrito de entrega de la propuesta, ANEXO 10 (opcional)	✓		✓	
IV.12 Manifestación MIPYME. ANEXO 8 (opcional)	Pequeña		Mediana	
IV.13 Manifestación datos reservados y/o confidenciales ANEXO 15 (opcional)	✓		✓	
Documentación Puntos o porcentajes	✓		✓	

Después de registrar la recepción de la documentación presentada por los licitantes, esta Acta cumple con lo dispuesto en el artículo 48 fracción I del Reglamento de "La Ley".

Acto seguido, y con fundamento en los artículos 35 fracción III de "La Ley" y 47 penúltimo párrafo de su Reglamento, se anexa copia de las propuestas económicas, dándose lectura únicamente a los importes totales, los cuales se consignan a continuación:





**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES**

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA**

**No. LA-016000997-E36-2020**

**"SERVICIO INTEGRAL DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO DE CÓMPUTO  
PARA LA SEMARNAT"**

Licitante	Monto total con I.V.A.
<b>B-DRIVE IT, S.A. DE C.V.</b>	
SEMARNAT	<b>\$11,999,999.90</b>
INECC	<b>\$5,373,816.00</b>

Licitante	Monto total con I.V.A.
<b>CENTRO DE PRODUCTIVIDAD AVANZADA, S.A. DE C.V.</b>	
SEMARNAT	<b>\$12,545,168.06</b>
INECC	<b>\$5,081,661.13</b>

En este acto se hace entrega de los archivos electrónicos de las proposiciones recibidas a través del Sistema CompraNet, al área requirente y técnica para su evaluación correspondiente; mismos de los que hay constancia en el expediente del procedimiento en CompraNet, solicitando que la evaluación técnica sea remitida a la Dirección de Adquisiciones y Contratos, **a más tardar a las 11:00 horas del día 16 de abril de 2020**. La evaluación administrativa la llevará a cabo el titular del área contratante, o en quién se delegue dicha facultad. La evaluación económica de las proposiciones, se llevará a cabo por los titulares del área contratante y las áreas técnicas y requirentes, o en quién se delegue dicha facultad.

Con base en la evaluación señalada previamente, se emitirá el fallo correspondiente, el cual será dado a conocer el día **17 de abril de 2020, a las 11:00 horas**, mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente para el fallo.

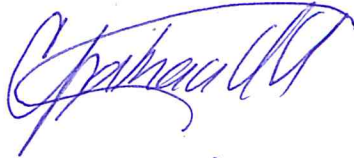


Para efectos de la notificación y en términos del artículo 37 Bis de **"La Ley"**, esta acta estará disponible en la dirección electrónica: <https://compranet.hacienda.gob.mx/web/login.html>, sustituyendo este procedimiento a la notificación personal.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este Acto, siendo las **10:55 horas**, del día **14 de abril de 2020**.


**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES****LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA****No. LA-016000997-E36-2020****"SERVICIO INTEGRAL DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO DE CÓMPUTO PARA LA SEMARNAT"**

Esta Acta consta de **12 fojas**, (**4 fojas corresponden al presente instrumento**, **3 fojas corresponden al reporte del sistema CompraNet** y **5 fojas corresponden a la copia de las propuestas económicas**), firmada para los efectos legales y de conformidad por los asistentes a este Acto.

**POR LA SEMARNAT**

<b>NOMBRE</b>	<b>ÁREA</b>	<b>FIRMA</b>
Lic. Claudia Patricia Vázquez Moreno	Subdirectora de Adquisiciones y Contratos de la Dirección de Adquisiciones y Contratos. Área Contratante	
Ing. Juan Francisco Ferraez Mena	Director de Infraestructura Tecnológica Área Requirente y Técnica	
Ing. Maurilio Díaz Rodríguez	Subdirector de Implementación y Mantenimiento Área Requirente y Técnica	

**POR EL INECC**

<b>NOMBRE</b>	<b>ÁREA</b>	<b>FIRMA</b>
Ing. Edith Trejo Álvarez	Subdirectora de Procesamiento, Almacenamiento y Respaldo Central de Cómputo	

**POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA SEMARNAT EN SU CALIDAD DE INVITADO**

<b>NOMBRE</b>	<b>FIRMA</b>
Víctor López Ramírez	Participación por videoconferencia por causas de la emergencia sanitaria del COVID-19. Lo anterior con fundamento en el "Criterio normativo de interpretación TU 03/2020" suscrito por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y en el Acuerdo porque el que se habilitan días y horas para las Unidades Administrativas a efecto de que lleven a cabo los actos administrativos inherentes a los trámites y procedimientos que se señalan en su artículo tercero.

----- **FIN DEL ACTA** -----



DIRECTORIO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos con las dependencias, entidades de la Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Organismos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.

DIRECTORIO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS

Actualizado al: 14 de Abril de 2020

Búsqueda de proveedores y contratistas. AYUDA

Tipo de Sanción:

INHABILITADOS Y MULTADOS

Filtrar resultados de la búsqueda por nombre del sancionado:

Buscar

TOTAL DE REGISTROS ENCONTRADOS: 1449

No existen proveedores con esa búsqueda - CENTRO DE PRODUCTIVIDAD AVANZADA, S.A. DE C.V.

- ▶ A AND P INTERNACIONAL
- ▶ A M CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
- ▶ A Y V INDUSTRIAL Y COMERCIAL, S.A. DE C.V.
- ▶ A S CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.
- ▶ A D O ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.
- ▶ A D C Consultores y Servicios, S.A. de C.V.
- ▶ AARON VERA MORALES
- ▶ AARON VERA MORALES
- ▶ ABEL ZURITA MAYO
- ▶ ABSORVENTES GOMAR, S.A. DE C.V.
- ▶ ACABADOS E INSTALACIONES MOROCO, S.A. DE C.V.
- ▶ ACABADOS Y CONSTRUCCIONES MAAM, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS JAOSA, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS Y PAVIMENTOS, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DE MEXICO

Enlaces

Participación  
Publicaciones Oficiales  
Marco Jurídico  
Plataforma Nacional de  
Transparencia

¿Qué es gob.mx?

Es el portal único de trámites,  
información y participación  
ciudadana. Leer más

Portal de datos abiertos  
Declaración de accesibilidad  
Aviso de privacidad integral

Denuncia contra servidores públicos

Síguenos en



B

DIRECTORIO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos con las dependencias, entidades de la Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Organos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Areas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.

DIRECTORIO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS

Actualizado al: 14 de Abril de 2020

Búsqueda de proveedores y contratistas. AYUDA

Tipo de Sanción:

INHABILITADOS Y MULTADOS

Filtrar resultados de la búsqueda por nombre del sancionado:

Buscar

TOTAL DE REGISTROS ENCONTRADOS: 1449

No existen proveedores con esa búsqueda - B-DRIVE IT, S.A. DE C.V.

- ▶ A AND P INTERNATIONAL
- ▶ A Y M CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
- ▶ A Y V INDUSTRIAL Y COMERCIAL, S.A. DE C.V.
- ▶ A&S CONSTRUCTION GROUP S.A. DE C.V.
- ▶ A-D ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.
- ▶ A.D.C. Consultores y Servicios, S.A. de C.V.
- ▶ ANTON VERA MORALES
- ▶ ANTON VERA MORALES
- ▶ ASORIENTES GOMAR, S.A. DE C.V.
- ▶ ACABADOS E INSTALACIONES MOROCO, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS Y PAVIMENTOS, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS Y TUBOS AREAS, S.A. DE C.V.



Enlaces  
Participa  
Publicaciones Oficiales  
Marco Jurídico  
Plataforma Nacional de  
Transparencia

¿Qué es gob.mx?  
Es el portal único de trámites, información y participación ciudadana. Leer más  
Portal de datos abiertos  
Declaración de accesibilidad  
Aviso de privacidad integral


Denuncia contra servidores públicos  
Síguenos en  
f t

S

B

S



**Procedimiento : 1001612 - SERVICIO INTEGRAL DE PROCESAMIENTO Y  
ALMACENAMIENTO DE CÓMPUTO PARA LA SEMARNAT** Por adjudicar

Expediente : 2087088 - SERVICIO INTEGRAL DE PROCESAMIENTO Y ALMACENAMIENTO DE CÓMPUTO PARA LA SEMARNAT

Fecha y hora de apertura de proposiciones: 14/04/2020 10:00:00 AM



Oprima "Confirmar" para continuar o "Cancelar" para regresar.

**Licitantes que No continúan en el procedimiento**

No hay Proposiciones

**Licitantes que continúan en el procedimiento**

Las siguientes Proposiciones han sido Aceptadas

Licitante	Fecha de Proposición
1CENTRO DE PRODUCTIVIDAD AVANZADA SA DE CV 	14/04/2020 09:27:17 AM
2B DRIVE IT SA DE CV 	14/04/2020 07:06:28 AM





## ANEXO 2 "PROPUESTA ECONÓMICA"

Dirección General de Recursos Materiales,  
Inmuebles y Servicios  
SEMARNAT

Lugar y fecha de expedición: Ciudad de México a 14 de abril de 2020  
Licitación Pública Nacional Electrónica: LA-016000997-E36-2020

Nancy Grisell Ponce Zuñiga, manifiesto **BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD:**

Para la presente licitación oferto lo siguiente:


Tabla de propuesta económica.					
Proyecto	Concepto	Cantidad	Unidad de medida	Costo total del servicio a partir del siguiente día hábil a la notificación del fallo. sin IVA	
				Costo unitario	Costo total
Servicio Integral de Procesamiento y Almacenamiento de Cómputo para la SEMARNAT.	Servidores alto desempeño		Unidad	\$ 99,968.83	\$ -
	Servidores departamentales		Unidad	\$ 57,654.75	\$ -
	Servidores para rack		Unidad	\$ 45,000.00	\$ -
	Servidores para DRP		Porcentaje	\$ 35,785.04	\$ -
	Infraestructura de Almacenamiento	350	Terabytes neto	\$ 1,500.00	\$ 525,000.00
	RespalDOS	150	Terabytes neto	\$ 2,000.00	\$ 300,000.00
	Servicio de Implementacion	1	Servicio	\$ 8,168,228.50	\$ 8,168,228.50
	Servicio de Migracion	1	Servicio	\$ 500,000.00	\$ 500,000.00
	Servicios Operación	1	Servicio	\$ 247,599.00	\$ 247,599.00
	Servicio de administrados	1	Servicio	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00
	Servicio de Virtualizacion	1	Servicio	\$ 240,000.00	\$ 240,000.00
	Servicio de RespalDOS	1	Servicio	\$ 34,000.00	\$ 34,000.00
	Servicio de Red de Datos	1	Servicio	\$ 230,000.00	\$ 230,000.00
	Subtotal			\$ 9,761,736.12	\$10,344,827.50
	IVA			\$ 1,561,877.78	\$ 1,655,172.40
	Total			\$11,323,613.90	\$11,999,999.90

Tabla propuesta económica							
Proyecto	Concepto		Cantidad	Unidad de medida	Costo total del servicio a partir del siguiente día hábil a la notificación del fallo. sin IVA.		
					Costo unitario	Costo total	
Servicio Integral de Procesamiento y Almacenamiento de Computo para el INECC	Servidores alto desempeño			Unidad	\$ 99,969.83	\$ -	
	Servidores departamentales			Unidad	\$ 59,000.00	\$ -	
	Servidor para rack			Unidad	\$ 59,000.00	\$ -	
	Servidores para DRP			Porcentaje	\$ 35,785.69	\$ -	
	Infraestructura de Almacenamiento		90	Terabytes neto	\$ 2,500.00	\$ 225,000.00	
	RespalDOS		50	Terabytes neto	\$ 3,000.00	\$ 150,000.00	
	Servicio de implementacion		1	Servicio	\$3,668,000.00	\$3,668,000.00	
	Servicio de Migracion		1	Servicio	\$ 86,460.00	\$ 86,460.00	
	Servicio de Operación.	Servicio de Operación (12.1,12.3-12.9)		1	Servicio	\$ 89,000.00	\$ 89,000.00
		Servicio administrado de las plataformas de Directorio Activo Exchange, Office 385, bases de datos y sistemas operativos GNU/Linux (12.2)	ESP-A especialista en Directorio Activo y controladores de dominio(1).			\$ 68,000.00	\$ 68,000.00
			ING especialista bases de datos y sistemas operativos Linux (1).			\$ 68,000.00	\$ - 68,000.00
	Servicios administrativos.		1	Servicio	\$ 59,380.00	\$ 59,380.00	
	Servicios de Virtualizacion.		1	Servicio	\$ 59,380.00	\$ 59,380.00	
	Servicio de RespalDOS		1	Servicio	\$ 72,920.00	\$ 72,920.00	
	Servicio de Red de Datos.		1	Servicio	\$ 86,460.00	\$ 86,460.00	
					Subtotal	\$4,516,855.52	\$4,632,600.00
				IVA	\$ 722,696.88	\$ 741,216.00	
				Total	\$5,239,552.40	\$5,373,816.00	

\*Desglosar el costo del ingeniero (\$) en sitio como subrubro del Servicio de Operación.

\*Desglosar el costo del ingeniero (s) en sitio como subrubro del Servicio de Operación.

- LOS PRECIOS SERÁN EN MONEDA NACIONAL
- LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y/O HASTA CONCLUIR CON LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OFERTADOS A SATISFACCIÓN DE LA SEMARNAT
- LOS PRECIOS OFERTADOS YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS HASTA LA PRESTACIÓN TOTAL DE LOS SERVICIOS.
- LA PROPUESTA ECONÓMICA ESTARÁ VIGENTE DENTRO DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y HASTA SU CONCLUSIÓN.

  
**NANCY GRISELL PONCE ZUÑIGA**  
 REPRESENTANTE LEGAL  
 B DRIVE IT, S.A. DE C.V.



**ANEXO 2 "PROPUESTA ECONÓMICA"**

Ciudad de México, a 14 de abril de 2020

Dirección General de Recursos Materiales,  
Inmuebles y Servicios  
SEMARNAT  
Presente

Alejandro De León Tovar, en mi carácter de representante legal de la empresa Centro de Productividad Avanzada, S.A. de C.V. someto a consideración de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales la siguiente oferta:

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Monto Máximo: \$ 15,744,542.40

Monto Mínimo: \$ 6,297,816.96

Costo total del servicio a partir  
del siguiente día hábil a la  
notificación del fallo, sin IVA

**TABLA DE PROPUESTA ECONÓMICA**

Proyecto	Concepto	Cantidad	Unidad de medida	Costo unitario	Costo total
Servicio integral de procesamiento y almacenamiento de cómputo para la SEMARNAT	Servidores alto desempeño	16	Unidad	\$148,455.00	\$2,375,280.00
	Servidores departamentales	13	Unidad	\$85,617.00	\$1,113,021.00
	Servidores para rack	0	Unidad	\$0.00	\$0.00
	Servidores para DRP	35%	Porcentaje	\$3,488,283.00	\$1,220,899.05
	Infraestructura de almacenamiento	350	Terabaytes neto	\$4,014.00	\$1,404,900.00
	Respaldos	150	Terabaytes neto	\$4,014.00	\$602,100.00
	Servicio de implementación	1	Servicio	\$0.00	\$0.00
	Servicio de migración	1	Servicio	\$1,113,750.00	\$1,113,750.00
	Servicio de Operación	1	Servicio	\$801,900.00	\$801,900.00
	Servicios administrados	1	Servicio	\$801,900.00	\$801,900.00
	servicio de virtualización	1	Servicio	\$801,900.00	\$801,900.00
	Servicio de respaldos	1	Servicio	\$311,850.00	\$311,850.00
	Servicio de red da datos	1	Servicio	\$267,300.00	\$267,300.00

Subtotal \$7,828,983.00 \$10,814,800.05

IVA \$1,252,637.28 \$1,730,368.01

Total \$9,081,620.28 \$12,545,168.06

Son diez millones, ochocientos catorce mil, ochocientos pesos 05/100 MN antes de IVA

Son doce millones, quinientos cuarenta y cinco mil, ciento sesenta y ocho pesos 06/100 MN con IVA incluido

## ANEXO 2 "PROPUESTA ECONÓMICA"

**Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático**

Monto Máximo: \$ 6,001,720.83  
 Monto Mínimo: \$ 3,901,118.54

**Costo total del servicio a partir del siguiente día hábil a la notificación del fallo, sin IVA**

**TABLA DE PROPUESTA ECONÓMICA**

Proyecto	Concepto		Cantidad	Unidad de medida	Costo unitario	Costo total
Servicio integral de procesamiento y almacenamiento de cómputo para el INEEC	Servidores alto desempeño		6	Unidad	\$148,455.00	\$890,730.00
	Servidores departamentales		0	Unidad	\$85,617.00	\$0.00
	Servidores para rack		0	Unidad	\$0.00	\$0.00
	Servidores para DRP		35%	Porcentaje	\$890,721.00	\$311,752.35
	Infraestructura de almacenamiento		90	Terabaytes neto	\$4,014.00	\$361,260.00
	Respaldos		50	Terabaytes neto	\$4,662.00	\$233,100.00
	Servicio de implementación		1	Servicio	\$0.00	\$0.00
	Servicio de migración		1	Servicio	\$623,700.00	\$623,700.00
	Servicio de Operación	Servicio de operación (12.1, 12.3-12.9)	1	Servicio	\$378,675.00	\$378,675.00
		Servicio administrado de las plataformas de Directorio Activo, Exchange 365, base de datos y sistemas operativos GNU/Linux (12.2)			\$189,337.50	\$189,337.50
		ESP-A especialistas en Directorio Activo y controladores de dominio (1) ING especialista bases de datos y sistemas operativos Linux (1)			\$189,337.50	\$189,337.50
	Servicios administrados		1	Servicio	\$400,950.00	\$400,950.00
	servicio de virtualización		1	Servicio	\$400,950.00	\$400,950.00
	Servicio de respaldos		1	Servicio	\$133,650.00	\$133,650.00
	Servicio de Red de Datos		1	Servicio	\$267,300.00	\$267,300.00

Subtotal	\$3,717,369.00	\$4,380,742.35
IVA	\$594,779.04	\$700,918.78
<b>Total</b>	<b>\$4,312,148.04</b>	<b>\$5,081,661.13</b>

Son cuatro millones, trescientos ochenta mil, setecientos cuarenta y dos pesos 35/100 MN antes de IVA  
 Son cinco millones, ochenta y un mil, seiscientos sesenta y un pesos 13/100 MN con IVA incluido

- El precio unitario y el total del costo de los servicios se expresa en moneda nacional.
- Los precios ofertados son fijos, sin escalación, durante la vigencia del presente procedimiento, durante la vigencia del contrato y/o hasta concluir con la prestación de los servicios ofertados a satisfacción de la SEMARNAT, en el caso de que resultemos adjudicados.
- Los precios ofertados ya consideran todos los costos hasta la prestación total de los servicios.
- Los precios se expresan a dos decimales y se indica la cantidad con número y letra, desglosando el Impuesto al Valor Agregado.



- La presente propuesta económica estará vigente dentro del procedimiento de licitación y hasta su conclusión.

Entendemos que ninguno de los requisitos y condiciones contenidas en la propuesta técnica y la propuesta económica y demás documentación distinta a éstas y que fueron presentadas podrán ser modificados o negociados.

Protesto lo necesario.

Atentamente,



Alejandro De León Tovar

Representante Legal

Centro de Productividad Avanzada, S.A. de C.V.



