



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

ACTO DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO 06002-012-21 PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS INFORMÁTICOS PARA LA RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE EGRESOS DEPENDIENTE DE LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS.

Con fundamento en el artículo 1 numeral 1, fracción 1, artículo 22, numeral 1 fracciones 8° y 9°, artículos 23, 26 numeral 1 fracción 1 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima, artículo 13 y 14 fracción IV del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima, siendo la 12:19 horas del día 12 de mayo de 2021, se reúnen en la sala de juntas "C", ubicada en la planta baja del edificio "A" del Complejo Administrativo de Gobierno del Estado, en tercer Anillo Periférico, esquina libramiento Ejército Mexicano, Col. El Diezmo, en la Ciudad de Colima, Col; para celebrar la junta de aclaraciones a las bases de la licitación pública nacional número **06002-012-21** para la adquisición de bienes y servicios informáticos para la renovación tecnológica de la dirección general de egresos dependiente de la secretaría de planeación y finanzas, en uso de la voz el **Lic. José Othón Mancera Amezcua**, Director General de Administración y Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Secretaría de Administración y Gestión Pública, presidente suplente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima con voz y voto, quien solicita a los integrantes del Comité que se presenten, como **vocales con voz y voto**, el **Lic. Juan Vázquez Romero**, Director de Operación y Evaluación como representante suplente del Secretario de Planeación y Finanzas, el **Mtro. Jorge Alberto Navarro Sánchez**, Secretario Técnico representante suplente del Secretario de Fomento Económico, como **Secretario Ejecutivo suplente** del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima el **M.A. José Miguel Mancilla Suro**, Director de Tecnologías de la Información de la Secretaría de Administración y Gestión Pública, asesores **con voz** el **Lic. Jorge Eduardo García Rueda** de la Contraloría General del Estado, la **Licda. Mariana Barradas Bonales** del área jurídica en la Secretaría de Administración y Gestión Pública; como suplente del **Secretario Técnico** del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima el **M.A. Juan Ramón González Farías**, Jefe del Departamento de Procesos y Adjudicaciones en la Dirección de Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Secretaría de Administración y Gestión Pública, como **asesores técnicos** la **Licda. Liz Amelia Díaz González** Directora de Tecnologías de la Información y la Comunicación de la Dirección General de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas y el **Ing. Luis Antonio Pérez Avalos**, Auxiliar de Operación y Soporte en la Secretaría de Planeación y Finanzas, designados mediante oficio número SPYF-663/2021, sección SC01C correspondencia, serie SE02 correspondencia emitida, subserie: SS01 Despacho del Secretario; como responsable de la transmisión en vivo de esta reunión el **Lic. Jorge Carlos Terríquez Requena**, Jefe del Departamento de Servicios de Tecnologías de la Información y licitantes cuyos nombres aparecen en la lista de asistencia y al final de la presente acta; en uso de la voz el presidente suplente el **Lic. José Othón Mancera Amezcua**, Director General de Administración y Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Secretaría de Administración y Gestión Pública, presidente suplente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima, procedió a realizar la declaratoria oficial de la existencia del quórum legal

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"

Complejo Administrativo del Gobierno del Estado, 3er. Anillo Periférico, Esq. Ejército Mexicano S/N

Edificio B, planta baja, ala izquierda, C. P. 28010, Colima, Colima, México.

Tel: +52 (312) 316 2000 Ext. 2065, 2067, 2364, 2285

www.colima-estado.gob.mx



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

realizar la declaratoria oficial de la existencia del cuórum legal necesario para sesionar y procede a realizar la propuesta del orden del día para el desahogo de la sesión siguiente:

- 1 Firma de lista de asistencia
- 2. Lectura de precisiones y modificaciones a las bases de la licitación que nos ocupa por la convocante.
- 3. Lectura por parte del asesor técnico de las preguntas presentadas por los licitantes participantes y respuestas por parte de la Secretaría de Planeación y Finanzas.
- 4. Levantamiento del acta
- 5. Clausura de la sesión

Acto continuó el presidente suplente el **Lic. José Othón Mancera Amezcua**, Director General de Administración y Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Secretaría de Administración y Gestión Pública, presidente suplente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima, presidente suplente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima, pone a consideración de los integrantes del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima con voz y voto, somete el contenido de la orden del día para su aprobación. Orden del día que fue aprobada por unanimidad de los presentes integrantes del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima, con voz y voto.

2. Como siguiente punto el presidente suplente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima el **Lic. José Othón Mancera Amezcua**, Director General de Administración y Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Secretaría de Administración y Gestión Pública, le solicita al **M.A. Juan Ramón González Farías**, Jefe del Departamento de Procesos y Adjudicaciones en la Dirección de Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Secretaría de Administración y Gestión Pública que indique si existe alguna precisión y/o modificación que hacer saber a las bases de la presente licitación que nos ocupa, por lo que procedió a hacer del conocimiento de los presentes de las siguientes precisiones a las bases de la licitación que nos ocupa de conformidad a lo dispuesto los artículos 34 y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público del Estado de Colima, por lo que una vez que leídas y aprobadas por los integrantes del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima, con voz y voto, se insertan en la presente acta en el **Anexo número 1 "Precisiones y/o Modificaciones"**.

3. Continuando con el desahogo de la reunión para evitar errores en la interpretación y contenido de las bases de la licitación, o sus anexos, así como dar respuesta oportuna a las dudas y preguntas que existan sobre las mismas, se solicitó a los licitantes que presentarán sus preguntas conforme a lo especificado en el punto 2.2 de las bases de licitación pública nacional número **06002-012-21**, por lo que cualquiera que haya sido la opción elegida por los licitantes debía ser recibidas en la Dirección de Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Secretaría de Administración y Gestión Pública del Gobierno del Estado de Colima, a más tardar a las **14:00 horas del día 06 de mayo de 2021** anexando el escrito en el que

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"

Complejo Administrativo del Gobierno del Estado, 3er. Anillo Periférico Esq. Ejército Mexicano S/N
Edificio B, planta baja, ala izquierda, C. P. 28010, Colima, Colima, México.

Tel: +52 (312) 316 2000 Ext. 2065, 2067, 2364, 2285

www.colima-estado.gob.mx



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

expresen su interés en participar en la licitación y su comprobante de pago de las bases; después de la hora y fecha estipulada, las dudas o preguntas no serán tomadas en cuenta en la presente junta de aclaraciones.

Acto seguido se hace del conocimiento de los presentes que fueron recibidas las preguntas a través del correo electrónico compras2228@gmail.com, de los licitantes que se menciona a continuación:

No.	LICITANTE	Escrito en el que expresen su interés en participar en la licitación	Comprobante de pago de las bases
1	SISTEMAS Y TELECOMUNICACIONES DIGITALES, S.A. DE C.V.	si	si
2	TRIARA. COM, S.A DE C.V.	si	si

Siguiendo con el desahogo de la sesión se procedió con la lectura de las solicitudes de aclaración a las bases de la licitación que nos ocupa, presentadas en tiempo y forma por los licitante mencionado anteriormente, así como las respuestas otorgadas a las preguntas por parte de la Asesora Técnica **Licda. Liz Amelia Díaz Gonzáles** de la Secretaría de Planeación y Finanzas, las que una vez leídas y firmadas por el asesor técnico, se anexan y se insertan en el **Anexo número 2 "Aclaración de dudas y preguntas de las bases"** en la presente acta.

4.Desahogados los puntos anteriores, en uso de la voz el **Lic. José Othón Mancera Amezcua**, Director General de Administración y Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Secretaría de Administración y Gestión Pública, presidente suplente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima, solicita a la **Licda. Mariana Barradas Bonales** del área jurídica auxilie con el levantamiento del acta correspondiente al acto del día de hoy.

Para efectos de la notificación y en términos del punto 2.6 de la convocatoria que establece las bases de licitación pública nacional que nos ocupa, para los licitantes que no hubieran asistido y que hubieran adquirido las bases, se les tendrán por notificados en forma personal una vez que se fije la presente, en lugar visible de la Dirección de Adquisiciones de Bienes y Servicios, ubicada en el edificio "B", Planta baja, sito en Av. Ejército Mexicano, Esq. Tercer Anillo Periférico, colonia el Diezmo, así como en la dirección electrónica <http://www.secop.col.gob.mx/>, sin perjuicio de proporcionarse en fotocopia a solicitud del licitante la presente, la cual estará a su disposición a más tardar el día hábil siguiente a la celebración y hasta por el termino de cinco días hábiles.

6. Al no haber otros puntos más que tratar se dio por terminado el acto correspondiente al acto de junta de aclaraciones a las bases de licitación pública nacional número 06002-012-21, levantándose para constancia la presente acta siendo las 12:52 horas del día de su inicio, omitiéndose la lectura a la anterior acta por instrucción del **Lic. José Othón Mancera Amezcua**, Director General de Administración y Adquisiciones de Bienes y Servicios de la Secretaría de Administración y Gestión Pública, presidente

"2021,Año de Griselda Álvarez Ponce de León"

Complejo Administrativo del Gobierno del Estado, 3er. Anillo Periférico Esq. Ejército Mexicano S/N
Edificio B, planta baja, ala izquierda, C. P. 28010, Colima, Colima, México.
Tel: +52 (312) 316 2000 Ext. 2065, 2067, 2364, 2285
www.colima-estado.gob.mx



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

suplente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima, anexándose la lista de asistencia, la orden del día, el Anexo número 1 "Precisiones y/o Modificaciones", así como el anexo número 2 "Aclaración de dudas y preguntas de las bases", por lo que se firma al margen, al calce y como constancia de haber recibido copia de la presente acta, para todos los efectos legales, administrativos y de notificación a que haya lugar, los que en ella intervinieron, supieron y quisieron hacerlo.

Por el "COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS
DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE COLIMA"
Presidente Suplente

Lic. José Othón Mancera Amezcua

Director General de Administración y Adquisiciones de Bienes y Servicios
Secretaría de Administración y Gestión Pública

Como **vocales con voz y voto**

Lic. Juan Vázquez Romero

Director de Operación y Evaluación como representante de
la Secretaría de Planeación y Finanzas

Mtro. Jorge Alberto Navarro Sánchez

Representante suplente de la Secretaría de Fomento
Económico

Secretario Ejecutivo suplente

M.A. José Miguel Mancilla Suro

Director de Tecnologías de la Información
Secretaría de Administración y Gestión Pública

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"

Complejo Administrativo del Gobierno del Estado, 3er. Anillo Periférico Esq. Ejército Mexicano S/N
Edificio B, planta baja, ala izquierda, C. P. 28010, Colima, Colima, México.
Tel: +52 (312) 316 2000 Ext. 2065, 2067, 2364, 2285
www.colima-estado.gob.mx

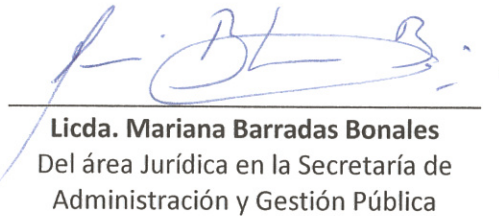


LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

Como asesores **con voz**



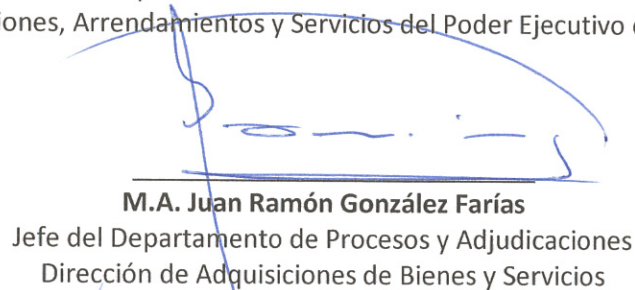
Lic. Jorge Eduardo García Rueda
Suplente de la Contraloría General del Estado



Licda. Mariana Barradas Bonales
Del área Jurídica en la Secretaría de
Administración y Gestión Pública

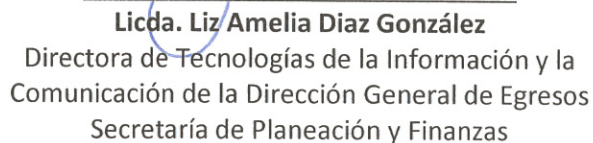
Suplente Secretario **Técnico con voz.**

Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Colima

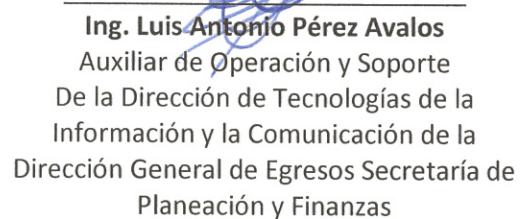


M.A. Juan Ramón González Farías
Jefe del Departamento de Procesos y Adjudicaciones
Dirección de Adquisiciones de Bienes y Servicios

Asesores Técnicos



Licda. Liz Amelia Díaz González
Directora de Tecnologías de la Información y la
Comunicación de la Dirección General de Egresos
Secretaría de Planeación y Finanzas



Ing. Luis Antonio Pérez Avalos
Auxiliar de Operación y Soporte
De la Dirección de Tecnologías de la
Información y la Comunicación de la
Dirección General de Egresos Secretaría de
Planeación y Finanzas

Responsable de la transmisión en vivo



Lic. Jorge Carlos Terriquez Requena
Jefe del Departamento de Servicios de Tecnologías de la Información (SAyGP)

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

LICITANTE

C. Joshua Nazario Barocio Chávez
TRIARA. COM, S.A DE C.V

Firmas correspondientes al acta de la junta de aclaraciones a las bases de la licitación pública nacional número 006002-012-21, efectuada el 12 de mayo de 2021.

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"

Complejo Administrativo del Gobierno del Estado, 3er. Anillo Periférico Esq. Ejército Mexicano S/N
Edificio B, planta baja, ala izquierda, C. P. 28010, Colima, Colima, México.
Tel: +52 (312) 316 2000 Ext. 2065, 2067, 2364, 2285
www.colima-estado.gob.mx



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

Anexo número 1
"Precisiones y/o Modificaciones"

PRECISIONES

PARA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CARÁCTER PRESENCIAL No. 06002-012-21 PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS INFORMATICOS PARA LA RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE EGRESOS DE LA SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS.

PRECISIÓN 1.

Se notifica a los licitantes que se modifica el horario para el acto de presentación de proposiciones y apertura de propuestas del día 19 de mayo de 2021, el cual se estableció a las 13:00 horas y se cambia a las 14:00 horas del mismo día.

PRECISIÓN 2.

Se hace la aclaración que la dependencia Convocante es la Secretaría de Administración y Gestión Pública y la dependencia Requirente es la Secretaría de Planeación y Finanzas, ambas del Gobierno del Estado de Colima.

Anexo correspondiente al acta de la junta de aclaraciones a las bases de la licitación pública nacional número 006002-012-21, efectuada el 12 de mayo de 2021

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"

Complejo Administrativo del Gobierno del Estado, 3er. Anillo Periférico Int. Ejército Mexicano S/N
Edificio B, planta baja, ala izquierda, C. P. 28010, Colima, Colima, México.
Tel: +52 (312) 316 2000 Ext. 2065, 2067, 2364, 2285
www.colima-estado.gob.mx



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

Anexo número 2

"Aclaración de dudas y preguntas de las bases"

ACLARACIONES

A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21 PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS INFORMATICOS PARA LA RENOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE EGRESOS DE LA SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS.

SISTEMAS Y TELECOMUNICACIONES DIGITALES, S.A. DE C.V.

A) PREGUNTAS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
1. Punto 1.2 de las presentes bases menciona que el tiempo de entrega es de 6 semanas posteriores al fallo de la presente licitación, se solicita a la convocante ampliar el tiempo de entrega a 8 semanas, ya que por cuestiones de la pandemia la fabricación de los componentes presenta un atraso.	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que no procede su solicitud, apegarse al punto 1.2 FECHA, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA , de las bases de la presente licitación, específicamente en el apartado "FECHA DE ENTREGA" .

B) PREGUNTAS DE CARÁCTER TÉCNICO.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
1.- En relación al servidor para VCenter Considerando que se trata de un servidor para virtualizar los requerimientos de éste servidor son muy limitados, principalmente el procesador (4C) y la memoria RAM (16GB). Se solicita a la convocante especificar si estas características son las correctas que se requieren.	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que las características mencionadas son las correctas y apegarse a lo establecido en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO , de las bases de la presente licitación.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
2.- En relación al SWITCH DE ToR (Top of Rack) se solicita a la convocante especificar si es indispensable que el switch sea de capa 4 o se podría ofertar un modelo de capa 3	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que el equipo debe

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

	contar con la capacidad activa de operar al menos entre las capas 2 y 3 del modelo OSI.
--	---

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>3.- En la relación al Sistema de Almacenamiento/Procesamiento de máquinas virtuales (Servidor de máquinas virtuales y datos) Solicitan en las bases al menos 29TB de capacidad efectiva después de arreglo RAID.</p> <p>Se solicita a la convocante especificar el tipo de arreglo que se hará.</p> <p>En caso de que el equipo que se va a proponer no soporte el arreglo que requieren, se solicita a la convocante admitir uno similar.</p>	<p>RESPUESTA:</p> <p>Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que las especificaciones solicitadas están descritas en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO de la presente licitación, apegarse a las mismas.</p>

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>4.- En relación al arreglo de discos deberá soportar alguno de los siguientes niveles de protección RAID para el sistema de almacenamiento: RAID Dinámico 5 o superior.</p> <p>Se solicita a la convocante poder ofertar un arreglo similar al que requieren</p>	<p>RESPUESTA:</p> <p>Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que las especificaciones solicitadas están descritas en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO de la presente licitación, apegarse a las mismas.</p>

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>5.- En relación al Sistema de Almacenamiento/Procesamiento de máquinas virtuales (Servidor de máquinas virtuales y datos) Solicitan instalar el equipo de almacenamiento ofertado en un gabinete de al menos 40U con 19 pulgadas útiles de ancho, propio del fabricante. Se solicita a la convocante aclarar si requieren incluir en la propuesta el rack o si ya la convocante cuenta con él.</p>	<p>RESPUESTA:</p> <p>Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que no es necesario incluir el rack.</p> <p>Las especificaciones solicitadas están descritas en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO de la presente licitación, apegarse a las mismas.</p>

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"

Complejo Administrativo del Gobierno del Estado, 3er. Anillo Periférico Esq. Ejército Mexicano S/N
Edificio B, planta baja ala izquierda, C. P. 28010, Colima, Colima, México.
Tel: +52 (312) 316 2000 Ext. 2065, 2067, 2364, 2285
www.colima-estado.gob.mx



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

PREGUNTAS	RESPUESTAS
6.- En relación a la instalación del equipo de almacenamiento solicitan un gabinete de al menos 40U con 19 pulgadas útiles de ancho, propio del fabricante. Se solicita a la convocante que en caso de no poder ofertar el gabinete solicitado nos permita proponer un rack de 42U	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que no es necesario incluir el rack. Las especificaciones solicitadas están descritas en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO de la presente licitación, apegarse a las mismas.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
7.- Se Solicita a la convocante nos aclare si para el servicio de implementación de la mesa de servicio puede estar fuera de las oficinas de la Dirección de Tecnologías de la información y Comunicación de la Dirección General de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Estado de Colima o debe ser en sitio.	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que la mesa de ayuda debe estar fuera de las oficinas de la Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación de la Dirección General de Egresos de la Secretaría de Planeación y Finanzas.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
8.- En relación a Repositorios para respaldos (Servidor de almacenamiento) Solicitan que el sistema de almacenamiento de respaldo debe ser 100% compatible con herramientas de respaldo para ambientes Open existentes en el mercado, y calificadas según analistas como Gartner tales como (Veeam, Commvault, Arcserve, EMC Networker, EMC Avamar, IBM TSM/Spectrum Protect, Veritas Netbackup, y MicroFocus DataProtector) así como para ambientes IBMi (BRMS, comandos nativos) y que estén soportadas en la matriz de compatibilidad del appliance ofertado. Se solicita a la convocante nos pudiera precisar a qué plataformas se va a conectar el appliance de respaldos, y si se pudieran considerar estas como necesarias y las demás mencionadas como opcionales	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que deberá apegarse a lo establecido en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO de las bases de la presente licitación.

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>9.- En relación a Repositorios para respaldos (Servidor de almacenamiento)</p> <p>Solicitan que el proceso de duplicación deberá poder distribuirse en el origen y en el destino a través de los protocolos Ethernet y Fiber Channel de manera global.</p> <p>Se solicita a la convocante nos precise el requerimiento ya que aparentemente se está solicitando una doble de duplicación la cual no tiene ventaja y si puede ocasionar alentamiento de los procesos, o que sea opcional permitiendo se oferte una solución que permita la de duplicación en el origen o en el destino</p>	<p>RESPUESTA:</p> <p>Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que deberá apegarse a lo establecido en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO de las bases de la presente licitación.</p>

TRIARA.COM, S.A. DE C.V.

A) PREGUNTAS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>1.1 OBJETO, DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD. (ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO)</p> <p>1.2 FECHA, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA</p> <p>Se solicita a la convocante precise si el tiempo de entrega seis (6) semanas, solo debe de ser considera para entrega en sito de equipos y Licencias.</p>	<p>RESPUESTA:</p> <p>Es correcta su apreciación.</p>
<p>1.1 OBJETO, DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD. (ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO)</p> <p>1.4 DEVOLUCIONES Y REPOSICIONES.</p> <p>Se solicita a la convocante que acepte que dicha condición de entrega de Hardware (un día hábil) y Software (2 horas), posteriores al rechazo del bien y/o servicio entregado. Sea solo considerado, una vez pasadas las 6 semanas de Plazo.</p>	<p>RESPUESTA:</p> <p>Apegarse a lo solicitado en el punto 1.4 DEVOLUCIONES Y REPOSICIONES. De las bases de la presente licitación.</p>
<p>1.1 OBJETO, DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD. (ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO)</p> <p>1.6 PERIODO DE GARANTÍA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS Y/O SERVICIOS.</p>	<p>RESPUESTA:</p> <p>Apegarse a lo establecido en el punto 1.6 PERIODO DE GARANTÍA DE LOS BIENES,</p>

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

Al tratarse de una Venta Directa, se asume que dicha garantía de todos los bienes por lo 3 años como mínimo, serán provistos por el fabricante, y apegados a sus políticas y tiempos establecidos (RMA). Es correcta la apreciación?	ARRENDAMIENTOS Y/O SERVICIOS de las bases de la presente licitación.
1.1 OBJETO, DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD. (ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO) 1.10 IDIOMA. ¿Es correcto asumir que en caso de que se requiera integrar algún documento para la elaboración del Alcance Técnico, la información puede entregarse en el idioma original, sin necesidad de adicionar la traducción simple?	RESPUESTA: Deberá entregar la ficha técnica en su idioma original y una traducción simple al español de la misma, si la ficha técnica está en idioma diferente al español.
2. INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE LAS BASES Y ACTOS DE LA LICITACIÓN. 2.1 ADQUISICIÓN Y COSTO DE LAS BASES. Se solicita a la convocante que acepte por valido como entregable, el comprobante de Pago electrónico, emitido por la plataforma en Línea de la Secretaría de Finanzas del Gobierno del Estado de Colima, es decir, sin necesidad de recabar sello de la Receptoría de Rentas.	RESPUESTA: Apegarse a lo establecido en el punto "3.2 PRESENTAR ORIGINAL Y COPIA DEL COMPROBANTE DE PAGO DE LAS BASES" De las bases de la presente licitación, el cual señala que: "El licitante deberá presentar en original y copia el comprobante de pago sellado por el Banco o el recibo emitido por la Receptoría de Rentas de la Secretaría de Planeación y Finanzas o la impresión del comprobante del pago en línea con el que se adquirió las bases..."
2. INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE LAS BASES Y ACTOS DE LA LICITACIÓN. 2.1 ADQUISICIÓN Y COSTO DE LAS BASES. Se solicitar a la convocante precie el costo por adquisición de bases, ya que al realizar pago en Plataforma vía Web esta requiere un pago por \$1,112.00 Pesos M.N., lo cual difiere a los \$1,000.00 Pesos M.N. indicando en el punto 2.1 de las Presentes Bases.	RESPUESTA: El costo por el cobro por medio de plataforma vía Web esta fuera del alcance de las competencias del área Convocante, sin embargo, el costo de adquisición de bases, de manera personal, en cualquier Receptoría de Rentas de la Secretaría de Planeación y Finanzas del Gobierno del Estado de Colima es de \$1,000 (mil pesos 00/ M.N.)
3. REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR Y PRESENTAR LOS LICITANTES PARA EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES. 3.2 PRESENTAR ORIGINAL Y COPIA DEL COMPROBANTE DE PAGO DE LAS BASES.	RESPUESTA: Apegarse a lo establecido en el punto "3.2 PRESENTAR ORIGINAL Y COPIA DEL COMPROBANTE DE PAGO DE LAS BASES" De las bases de la presente licitación, el cual señala que: "El licitante deberá presentar en

"2021,Año de Griselda Álvarez Ponce de León"



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

Se asume que al optar por pago de Bases atreves de Portal en Línea de la de la Secretaria de Finanzas del Gobierno del Estado de Colima, y obtener recibo de Pago Electrónico, este sera aceptado tal y como se expide desde sistema, y se tomara como Original y no será necesario entregar copia simple del Mismo.	original y copia el comprobante de pago sellado por el Banco o el recibo emitido por la Receptoría de Rentas de la Secretaría de Planeación y Finanzas o la impresión del comprobante del pago en línea con el que se adquirió las bases..."
--	--

B) PREGUNTAS DE CARÁCTER TÉCNICO.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 46, Servidor vCenter, software incluido: ¿Puede la convocante compartir el inventario de servidores físicos (hosts), servidores virtuales, almacenamiento, redes e inventario de máquinas virtuales mencionado?	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que la información para la elaboración de su propuesta técnica está incluida en el ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO , y la información solicitada en esta pregunta será entregada al licitante ganador.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 46, Servidor vCenter, software incluido: Entendemos que dicha gestión una vez migrado será responsabilidad de la covocante, ¿es correcta nuestra apreciación? Si la respuesta es negativa, ¿puede la convocante especificar las tareas esperadas a realizar por el licitante?	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que, una vez realizada la migración, la administración y gestión de Vcenter y VSphere, será responsabilidad del área requirente.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 46, Servidor vCenter, cables y accesorios: Se asume la convocante cuenta con el espacio adecuado, energía y enfriamiento en su centro de datos para montar los equipos adicionales solicitados, ¿es correcto nuestro entendimiento? Se asume la convocante cuenta con el espacio adecuado, energía y enfriamiento en su centro de datos para montar los equipos adicionales solicitados, ¿es correcto nuestro entendimiento?	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que se cuenta con el espacio, la energía y el sistema de enfriamiento necesarios para la implementación y puesta en marcha.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 48, Sistema de almacenamiento Asumimos que la convocante cuenta con el gabinete de al menos 40U con 19 pulgadas de	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

ancho indicado ¿es correcta nuestra apreciación?	requirente, la cual señala que es correcta su apreciación.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 48, Sistema de almacenamiento Los Racks para el resto de los equipos ¿deberan ser incluidos? O la convocante ya cuenta con estos.	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que ya cuenta con el rack.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 48, Sistema de almacenamiento Entendemos que esta solicitud se refiere al servicio de diagnóstico y soporte incluido en las pólizas del fabricante ¿es correcta nuestra apreciación	RESPUESTA: Apegarse a lo establecido en el ANEXO NUMERO 1 TECNICO de las bases de la presente licitación.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 48, Repositorio de respaldos Se asume que la Convocante cuenta con los switches a 1 y 10Gbps así como los switches SAN FC a 16Gbps mencionados, ¿es correcta nuestra apreciación?	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que deberá apegarse a lo establecido en el ANEXO NUMERO 1 TECNICO de las bases de la presente licitación.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 49, Repositorio de respaldos Entendemos que la capacidad en disco solicitada es de 32TB Usables ¿es correcta nuestra apreciación?. Sin embargo, solicitamos nos indiquen cual es la capacidad solicitada base usable y cual es el crecimiento esperado que deba soportar la plataforma	RESPUESTA: Es correcta su apreciación, sin embargo, apegarse a lo establecido en el ANEXO NUMERO 1 TECNICO de las bases de la presente licitación.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 49, Repositorio de respaldos Solicitamos a la convocante nos comparta la cantidad de máquinas virtuales a respaldar, servidores físicos, características de los entornos operativos, versiones, volumetría e inventarios.	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que la información para la elaboración de su propuesta técnica está incluida en el ANEXO NUMERO 1 TÉCNICO , la información solicitada en esta pregunta será entregada al licitante ganador.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 49, Repositorio de respaldos Entendemos que será el fabricante quién realice el diagnóstico y se apegaran a los tiempos de respuesta y solución establecidos	RESPUESTA: Es correcta su apreciación, sin embargo, apegarse a lo establecido en el ANEXO NUMERO 1 TECNICO de las bases de la presente licitación.

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

en la pólizas de soporte de fabricante (3años 24 x7, NBD solucion. ¿es correcta nuestra apreciación	
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 50, Licencia Entendemos que solo se solicita el licenciamiento indicado en cantidad 1, en esta versión con soporte asociado de 3 años 27 x7, ¿es correcta nuestra a apreciación	RESPUESTA: No es clara su pregunta. apegarse a lo establecido en el ANEXO NUMERO 1 TECNICO de las bases de la presente licitación.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 50, Servicios de implementación y migración Solicitamos a la convocante nos comparta el alcance y volumetria involucrada para actividades de migración. Caso contrario, ¿solo se estaría haciendo entrega e instalación física de los equipos solicitados?	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que deberá apegarse a lo establecido en el ANEXO NUMERO 1 TÉCNICO , de las bases de la presente licitación.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 50, Servicios de implementación y migración Solicitamos a la convocante nos comparta el alcance y volumetria involucrada para actividades de migración. Caso contrario, ¿solo se estaría haciendo entrega e instalación física de los equipos solicitados?	RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que deberá apegarse a lo establecido en el ANEXO NUMERO 1 TÉCNICO , de las bases de la presente licitación. La información detallada solicitada en esta pregunta se proporcionará al licitante ganador.
ANEXO NUMERO 1 TECNICO, Página 51, Servicios de implementación y migración Entendemos que será el fabricante quién realice el diagnóstico y se apegaran a los tiempos de respuesta y solución establecidos en la pólizas de soporte de fabricante (3años 24 x7, NBD solucion. ¿es correcta nuestra apreciación?	RESPUESTA: Es correcta su apreciación, sin embargo, apegarse a lo establecido en el ANEXO NUMERO 1 TECNICO de las bases de la presente licitación.

C) PREGUNTAS DE CARÁCTER LEGAL.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
1. INFORMACIÓN ESPECÍFICA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS A ADQUIRIR. 1.13. CONDICIONES DE PAGO Se solicita a la Convocante confirme que, el término "a satisfacción" señalado en este apartado, así como en cualquier otro de la	RESPUESTA: Si lo que usted quiso decir es que el término "a satisfacción" significa que en su participación en la presente licitación deberá cumplir con todo lo establecido en la Convocatoria, las Bases, la Junta de Aclaraciones y sus anexos, así como en el

"2021,Año de Griselda Álvarez Ponce de León"

Complejo Administrativo del Gobierno del Estado, 3er. Anillo Periférico Esq. Ejército Mexicano S/N
Edificio B, planta baja, ala izquierda, C. P. 28010, Colima, Colima, Mexico.

Tel: +52 (312) 316 2000 Ext. 2065, 2067, 2366, 2285

www.colima-estado.gob.mx



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

<p>Convocatoria, se entenderá como: De conformidad con los términos y condiciones establecidos en las bases de licitación, su junta de aclaraciones, anexos, así como el contrato y anexos que sean suscritos entre las partes. Lo anterior con el objeto de contar con parámetros claros y objetivos de medición y cumplimiento de los servicios.</p>	<p>Contrato, sus anexos, los entregables y el trámite de pago (en caso de resultar adjudicado), es correcta su apreciación.</p>
<p>3. REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR Y PRESENTAR LOS LICITANTES PARA EL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES Se solicita a la convocante confirme que no será motivo de desechamiento de la propuesta el que los Escritos y Anexos que se integren en la propuesta sean reproducidos en los formatos que los licitantes estimen convenientes, siempre que dichos Escritos y Anexos incluyan al menos los datos requeridos por la Convocante en los formatos propuestos en las bases</p>	<p>RESPUESTA: No procede su solicitud, apegarse a los señalamientos de las bases de la presente licitación, específicamente en este caso en el punto 3.20 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA. El cual especifica que: "La entrega de proposiciones será por escrito mediante sobre cerrado con propuesta técnica y económica conforme a lo establecido en el punto 4.1 de estas bases, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, firmada por el representante o apoderado legal.</p> <p>NOTA 1: "...Todos los Anexos deberán presentarse en formato adjunto, en hoja membretada del licitante.</p> <p>NOTA 2: ... d) Reproducir los modelos de los formatos anexos, según las necesidades del licitante, en papel membretado de la empresa, firmada bajo protesta de decir verdad por el licitante y/o su representante legal conservando el mismo tamaño y distribución, excepto el Anexo 16 que será de acuerdo a la cantidad de preguntas del licitante.</p>
<p>3. REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR Y PRESENTAR LOS LICITANTES PARA EL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES. 3.1 DE LA PERSONA QUE SOLO ENTREGUE LAS PROPUESTAS</p>	<p>RESPUESTA: No procede su solicitud, apegarse a lo establecido en el punto 2.3 REGISTRO DE PARTICIPANTES de las bases de la presente licitación, que en su primer párrafo menciona: "...Al acto podrá asistir el representante legal de</p>

"2021,Año de Griselda Álvarez Ponce de León"

Complejo Administrativo del Gobierno del Estado, 3er. Anillo Periférico Esq. Ejército Mexicano S/N
Edificio B, planta baja, ala izquierda, C. P. 28010, Colima, Colima, México.

Tel: +52 (312) 316 2000 Ext. 2065, 2067, 2334, 2285

www.colima-estado.gob.mx



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

<p>Se solicita a la Convocante confirme que podrá acudir y actuar en nombre de mi representada; en el Acto de Junta de Aclaraciones, Acto de Presentación y apertura de propuestas y en el Acto de Fallo; persona autorizada mediante carta poder simple otorgada por Apoderado con facultades necesarias para ello.</p>	<p>la empresa o bien persona autorizada, con carta poder notariada, para que asista en su nombre y representación a las diferentes etapas de la licitación en donde se le autorice a ello y para firmar los documentos que se deriven, el cual puede ser en original o copia certificada..."</p>
<p>3. REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR Y PRESENTAR LOS LICITANTES PARA EL ACTO DE PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES. 3.3 FORMA EN QUE ACREDITARÁ LA EXISTENCIA Y PERSONALIDAD JURÍDICA. (ANEXO 3) 3.3.2 FORMA DE ACREDITACIÓN DE LAS PERSONAS MORALES. a) Se solicita a la Convocante confirme que, el Licitante podrá comprobar las modificaciones realizadas a su Acta Constitutiva, a través de la Escritura Pública donde conste la compulsión de los estatutos sociales vigentes, en virtud de que dicha escritura contiene de manera detallada y sucinta todas las modificaciones realizadas desde su constitución y hasta la fecha.</p>	<p>RESPUESTA: No procede su solicitud, apegarse a lo establecido en el punto 3.3.2 FORMA DE ACREDITACIÓN DE LAS PERSONAS MORALES. Inciso a) de las bases de la presente licitación, que estipula que: "El licitante acreditará su existencia y personalidad jurídica en el acto de presentación de propuestas técnicas y económicas, adjuntando la siguiente documentación: "... a) Original o copia certificada y copia simple para su cotejo del Acta Constitutiva y sus últimas modificaciones ante Fedatario Público, previamente inscritas en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio."</p>
<p>4. PROPOSICIONES. 4.1. PROPUESTA TÉCNICA Y ECONOMICA. INCISO d). Se solicita a la Convocante confirme que todos los documentos que integran la propuesta podrán ser rubricados, conteniendo al menos la firma del Apoderado Legal en la última hoja de cada documento, en el apartado para su firma.</p>	<p>RESPUESTA: No es correcta su apreciación, ya que tal como se señala en el punto 4.1 PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA. En su primer párrafo "...La propuesta técnica y económica deberá presentarse conforme a lo siguiente: a) Deberá ser firmada por la persona legalmente facultada para ello, en todas y cada una de sus hojas, anexando a su firma la leyenda "BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD".</p>
<p>ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO. DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA. ROMANO III. Se solicita a la Convocante confirme que para el caso de que el Licitante no cuente con personal contratado directamente, en virtud de que una</p>	<p>RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que No procede su</p>

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

<p>de las empresas de su mismo grupo empresarial es la que le provee el Recurso Humano, se tendrá por acreditado lo requerido en el presente apartado, presentando las aportaciones al IMSS (SUA) de los técnicos que realizarán la implementación del servicio solicitado, que lo acredite como empleado de dicha empresa; además de la constancia obtenida a través del sitio web del IMSS, que indique que el Licitante no cuenta con empleados registrados o que no se encontró antecedente del registro patronal o del RFC según sea el caso, en el entendido que se presentará la Opinión positiva sobre el cumplimiento de las Obligaciones en Materia de Seguridad Social, emitida por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) a través de su portal de internet, de la empresa del mismo grupo empresarial del Licitante, que aporta el Recurso Humano; y el contrato de Prestación de Servicios celebrado entre el Licitante y dicha empresa, sin que sea necesario que la empresa que provee el Recurso Humano participe conjuntamente.</p>	<p>solicitud, apegarse a lo establecido en las bases de la presente licitación.</p>
<p>ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO. DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA. ROMANO VI Se solicita a la Convocante confirme que bastará con que el gafete del personal para la implementación de los servicios, indique el nombre de la empresa y el nombre del empleado; para tener por cumplido lo requerido; por lo cuál la manifestación solicitada deberá acotarse a lo mismo.</p>	<p>RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que No procede su solicitud, apegarse a lo establecido en las bases de la presente licitación.</p>
<p>ANEXO NÚMERO 1 TÉCNICO Se solicita a la Convocante confirme que los servicios solicitados en la presente Licitación podrán ser proporcionados y acreditados por el Licitante y/o sus empresas filiales, subsidiarias y/o de su mismo grupo empresarial, sin que se entienda una Participación conjunta ni una subcontratación, y en caso de que mi representada resulte adjudicada, será en todo</p>	<p>RESPUESTA: Se hace la precisión de que la convocante no es quien proporciona la información, es el área requirente, la cual señala que No procede su solicitud, apegarse a lo establecido en las bases de la presente licitación.</p>

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 06002-012-21

momento la única responsable frente a la Convocante del cumplimiento íntegro de las obligaciones establecidas en el contrato que en su caso se llegue a celebrar.	
APENDICE "A" MODELO DE CONTRATO Se solicita a la Convocante confirme que el modelo de contrato propuesto en el APENDICE "A" de la presente Convocatoria, será adecuado conforme a los servicios requeridos, considerando aquellas modificaciones que deriven de la(s) junta(s) de aclaraciones.	RESPUESTA: Es correcta su apreciación, el modelo de contrato propuesto en el APENDICE "A" de la presente Convocatoria, será adecuado conforme a lo establecido en las bases, la junta de aclaraciones y sus anexos, la presentación de propuestas y sus anexos y el fallo y sus anexos, derivados de la presente licitación.

L.I. LIZ AMELIA DIAZ GONZÁLEZ
 DIRECTORA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN
 DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE EGRESOS
 DE LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y FINANZAS
ASESORA TÉCNICA

Anexo correspondiente al acta de la junta de aclaraciones a las bases de la licitación pública nacional número 006002-012-21, efectuada el 12 de mayo de 2021

"2021, Año de Griselda Álvarez Ponce de León"

Complejo Administrativo del Gobierno del Estado, 3er. Anillo Periférico Esq. Ejército Mexicano S/N
 Edificio B, planta baja, ala izquierda, C. P. 28010, Colima, Colima, México.
 Tel: +52 (312) 316 2000 Ext. 2065, 2067, 2360 y 285
www.colima-estado.gob.mx