



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A070601-2024-P, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIOVISUAL, PERIFÉRICO Y DE COMUNICACIONES PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

En la ciudad de Chihuahua, Chih., siendo las **10:00 horas** del día **13 de junio de 2024**, reunido el Comité de Adquisiciones de la Universidad Autónoma de Chihuahua, en la Sala de Juntas de dicho Comité, ubicada en Av. Universidad sin número, Circuito Universitario Campus I, en el edificio que ocupa la Dirección Administrativa, planta baja; y de conformidad con lo que disponen los artículos 58 y 59 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, y demás relativos y aplicables de su Reglamento, así como con lo señalado en la Ley Orgánica y el Reglamento de Presupuesto, Gasto y Contabilidad, ambos de la Universidad Autónoma de Chihuahua, se da inicio a la Junta de Aclaraciones de la licitación pública presencial, cuyos datos aparecen en el encabezado de referencia; reunidos en este acto el Comité de Adquisiciones por parte de la convocante y de las personas cuya asistencia se enlista, con el objeto de hacer las aclaraciones para la preparación de las propuestas de la licitación en cuestión y que forma parte integrante de la misma.

El acto es llevado a cabo por la Secretaria del Comité de Adquisiciones, por autorización del Presidente del Comité para el desarrollo de la presente junta, quien en representación del organismo convocante procede a señalar lo que a continuación se indica:

ASUNTOS A TRATAR

Los proveedores que enviaron sus preguntas por medio electrónico en tiempo y forma, conforme lo señalado en el numeral IV. JUNTA DE ACLARACIONES de las bases de la presente licitación son:

No.	NOMBRE, RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL	FORMA DE PRESENTACIÓN	NO. DE PREGUNTAS	NO. DE PAGINAS
1	CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	CORREO ELECTRÓNICO	7	1
2	ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.	CORREO ELECTRÓNICO	6	1
3	SAMSARA TECNOLOGIA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	CORREO ELECTRÓNICO	18	3

Se asienta que se encuentran presentes representantes de los siguientes proveedores:

- CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.
- ELI CAMACHO SALAS
- INTERNATIONAL OPERATING SOLUTIONS, S.A. DE C.V.

COMITÉ DE ADQUISICIONES
Circuito Universitario, Campus I
Chihuahua, Chih.
C.P. 31200 Tel. (614) 439.1532
www.uach.mx



[Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'E', 'X', 'ph', 'FuerB', and others.]



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

La convocante realiza las siguientes aclaraciones a las Bases de la presente licitación:

1. Se modifica el segundo párrafo del apartado A. CONVOCANTE del numeral I. INFORMACIÓN GENERAL, para quedar de la siguiente manera:

Dice:

- A. CONVOCANTE

...

La presente licitación pública será de manera presencial, y en esta se recibirán propuestas enviadas a través de servicio postal o mensajería, de la cual el número de identificación es **UACH-DA-A070601-2024-P**, se afectará el presupuesto del ejercicio fiscal de 2024, contando con la autorización respectiva para tales efectos mediante los oficios de suficiencia presupuestal No. **DC-246-2024**, **DC-1247-2024** de fecha **17 de mayo de 2024** y oficio No. **DC-284-2024** de fecha **7 de junio de 2024**; emitidos por la C. Jefa del Departamento de Contabilidad con la autorización del Director Administrativo de la Universidad Autónoma de Chihuahua.

Debe decir:

- A. CONVOCANTE

...

La presente licitación pública será de manera presencial, y en esta se recibirán propuestas enviadas a través de servicio postal o mensajería, de la cual el número de identificación es **UACH-DA-A070601-2024-P**, se afectará el presupuesto del ejercicio fiscal de 2024, contando con la autorización respectiva para tales efectos mediante los oficios de suficiencia presupuestal No. **DC-246-2024**, **DC-247-2024** ambos de fecha **17 de mayo de 2024**; **DC-282-2024**, **DC-283-2024** y **DC-284-2024**, todos de fecha **7 de junio de 2024**; emitidos por la C. Jefa del Departamento de Contabilidad con la autorización del Director Administrativo de la Universidad Autónoma de Chihuahua.

2. Se modifica el segundo párrafo del apartado C. ORIGEN DEL RECURSO del numeral I. INFORMACIÓN GENERAL, para quedar de la siguiente manera:

Dice:

- C. ORIGEN DEL RECURSO

Se cuenta con la disponibilidad presupuestaria para el objeto de la presente licitación, la cual será cubierta con los recursos señalados en los oficios de suficiencia presupuestal mediante los oficios de suficiencia presupuestal No. **DC-246-2024**, **DC-1247-2024** de fecha **17 de mayo de 2024** y oficio No. **DC-284-2024** de fecha **7 de junio de 2024**; emitidos por la C. Jefa del Departamento de Contabilidad, con la autorización del L.A.E. Alberto Eloy Espino Dickens, Director Administrativo de esta Universidad y se afectará el presupuesto del ejercicio fiscal 2024.

Debe decir:

COMITÉ DE ADQUISICIONES
Circuito Universitario, Campus I
Chihuahua, Chih.
C.P. 31200 Tel. (614) 439.1532
www.uach.mx



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large 'E' and 'X' on the right side, and several other signatures at the bottom.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

C. ORIGEN DEL RECURSO

Se cuenta con la disponibilidad presupuestaria para el objeto de la presente licitación, la cual será cubierta con los recursos señalados mediante los oficios de suficiencia presupuestal No. **DC-246-2024, DC-247-2024** ambos de fecha **17 de mayo de 2024; DC-282-2024, DC-283-2024 y DC-284-2024**, todos de fecha **7 de junio de 2024**; emitidos por la C. Jefa del Departamento de Contabilidad, con la autorización del L.A.E. Alberto Eloy Espino Dickens, Director Administrativo de esta Universidad y se afectará el presupuesto del ejercicio fiscal 2024.

- 3. Se modifica el primer párrafo del numeral XIV. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES, para quedar de la siguiente manera:

Dice:

XIV. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES

El participante que resulte ganador **deberá entregar los bienes** dentro de las 8 semanas siguientes a la firma del contrato respectivo en las **instalaciones de la Coordinación General de Tecnologías de Información**, ubicada en el edificio que ocupa la Dirección Administrativa, en Campus I, Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad, Pascual Orozco y Tecnológico, Chihuahua, Chih., México, C.P. 31200, en el teléfono (614) 439-1500 ext. 1767, con atención con la **Mtra. Guadalupe Payán Sánchez**, Jefe Administrativa de la Coordinación de Tecnologías de Información, quien será el encargado de vigilar que los bienes sean entregados a la entera satisfacción de las áreas usuarias y en donde se levantará un acta de entrega-recepción por parte de la Convocante.

Debe decir:

XIV. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES

El participante que resulte ganador **deberá entregar los bienes** dentro de las 8 semanas siguientes a la firma del contrato respectivo en las **instalaciones de la Coordinación General de Tecnologías de Información**, ubicada en Campus I, Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad, Pascual Orozco y Tecnológico, Chihuahua, Chih., México, C.P. 31200, en el teléfono (614) 439-1500 ext. 1767, con atención con la **Mtra. Guadalupe Payán Sánchez**, Jefe Administrativa de la Coordinación General de Tecnologías de Información, quien será el encargado de vigilar que los bienes sean entregados a la entera satisfacción de las áreas usuarias y en donde se levantará un acta de entrega-recepción por parte de la Convocante.

- 4. Se modifica la partida 1 en el "ANEXO UNO" de la Propuesta Técnica y en el "ANEXO DOS" de la Propuesta Económica, modificando las siguientes partidas como sigue:

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	MARCA Y MODELO OFRECIDO DESCRIPCIÓN TÉCNICA	MARCA, MODELO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFRECIDAS
---------	----------	----------------------	---	---

COMITÉ DE ADQUISICIONES
Circuito Universitario, Campus I
Chihuahua, Chih.
C.P. 31200 Tel. (614) 439.1532
www.uach.mx



Handwritten signatures and initials on the right side of the page.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

1	24	<p>PC GAMA MEDIA Procesador Intel Core i5 12va gen Almacenamiento SSD M.2 512GB Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz Pantalla Monitor 22" 1920x1080 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI, 1VGA, 1DP (intercambiables 2 necesarios) Puertos de audio 1 3.5mm entrada, 1 3.5mm salida Puertos USB 2 puertos versión 3.0 frontales 6 puertos versión 3.0 traseros Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No Teclado, mouse</p>	<p>Similar o superior en calidad a Marcas Lenovo, DELL, HP</p>	
2	6	<p>LAPTOP GAMA MEDIA 14", Intel):Procesador Intel® Core™ i7-1355U de 13ª Generación (núcleos E de hasta 3,70 GHz; núcleos P de hasta 5,00 GHz), Windows 11 Pro 64, Gráficos Intel® Iris® Xe integrados 24 GB DDR4-3200MHz (8 GB soldado + 16 GB 24 GB 1 TB SSD M.2 2242 PCIe Gen4 TLC Opal DDR4-3200MHz (8 GB soldado + 16 GB SODIMM) SODIMM)14" 2,2K (2240 x 1400), IPS, antirreflectante, sin capacidad táctil, 100 % sRGB, 300 nits, 60 Hz, cámara 80P FHD RGB/IR híbrida con micrófono, Polímero de litio de 3 celdas, 57 Wh, 65W USB-C de bajo costo 90 % PCCy 2 patillas: US, teclado Retroiluminado, pintura negra: español, características de seguridad Lector de huellas dactilares, Wi-Fi 6E 2x2 AX y Bluetooth® 5.1 o superior</p>	<p>Similar o superior en calidad a Marca Lenovo, modelo ThinkPad E14</p>	
15	21	<p>KIT DE TECLADO Y RATON usb, alámbrico, negro, español, 920-004428 alámbrico, negro, español</p>	<p>Similar o superior en calidad a Marca Logitech, Modelo MK120</p>	
34	8	<p>Bobina cable de red 305MTS. Bobina cable de red 305MTS. Cable UTP blanco, 8 hilos, <u>categoria 6.</u></p>	<p>Marca Leviton, modelo UTP6R-MLWV</p>	
38	10	<p>TELÉFONO IP EMPRESARIAL Con Estándares Europeos, 12 líneas SIP con pantalla a color, 30 teclas DSS/BLF, puertos Gigabit, IPv6, Opus , PoE/DC.</p>	<p>Fanvil x4u</p>	

5. Se modifica la partida 1 en el "ANEXO UNO" de la Propuesta Técnica y en el "ANEXO DOS" de la Propuesta Económica, para agregar las siguientes partidas como sigue:

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	MARCA Y MODELO OFRECIDO DESCRIPCIÓN TÉCNICA	MARCA, MODELO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS OFRECIDAS
60	2	<p>PC GAMA ALTA Procesador Intel Core i7 12va gen</p>	<p>Similar o superior en calidad a Marcas Lenovo, DELL, HP</p>	

COMITÉ DE ADQUISICIONES
 Circuito Universitario, Campus I
 Chihuahua, Chih.
 C.P. 31200 Tel. (614) 439.1532
www.uach.mx



Handwritten signatures and initials in blue ink.



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

		<p>SSD M.2 1TB Memoria RAM 16GB DDR4 2666Mhz Pantalla Monitor 27" 1920x1080 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video: 1 HDMI, 1VGA, 1DP (intercambiables 2 necesarios) Puertos de audio 1 de 3.5mm entrada, 1 de 3.5mm salida Lector de tarjetas SD 4.0 Puertos USB 2 puertos versión 3.0 frontales 6 puertos versión 3.0 traseros Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No Teclado, mouse</p>		
61	<u>2</u>	<p>LAPTOP GAMA ALTA Procesador Intel Core i7 12va gen SSD M.2 1TB Memoria RAM 16GB DDR4 2666Mhz Pantalla Monitor 14" Resolución 1366x768 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de vídeo: 1 HDMI Puertos de audio 1 de 3.5 mm Puertos USB: 3 puertos versión 3.0 Lector de tarjetas SD 4.0 1 puerto RJ-45 Wifi 802.11b/g/n/ac Unidad óptica No Teclado, mouse</p>	Similar o superior en calidad a Marcas Lenovo, DELL, HP	
62	<u>10</u>	<p>PROYECTORES GAMA MEDIA Tecnología: 3LCD de 3 chips Modos de Proyección: Frontal / Posterior / Techo Número de pixeles: 2.304.000 pixeles (1920 x 1200) x 3 Luminosidad: 5,000 Lúmenes Relación de aspecto: 16:9 Resolución nativa: WXGA Puertos: D-sub15 x2 / HDMI x2 / USB A / USB B / entrada y salida de audio / RJ45 / wifi Vida útil de la lámpara: 5,500 horas (normal) / 12,000 horas (Eco)</p>	Similar o superior en calidad a Marcas Epson, Benq	<i>EX</i>
63	<u>2</u>	<p>PROYECTORES GAMA ALTA Tecnología: DLP Modos de Proyección: Frontal / Posterior / Techo Número de pixeles: 3840 x 2160 Luminosidad: 2,000 Lúmenes Relación de aspecto: 16:9 Resolución nativa: 4K</p>	Similar o superior en calidad a Marcas Epson, Benq Modelo W1700	



[Handwritten signatures and initials in blue ink]



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

		Puertos: D-sun15 / HDMI x2 / USB tipo A / USB tipo B / entrada y salida de audio / Wifi / RJ45 / Vida útil de la lámpara: 4,000 horas (normal) / 10,000 horas (Eco)		
64	<u>30</u>	MEMORIA RAM DDR3 8G	Similar o superior en calidad a Marca Kingston	
65	<u>8</u>	MEMORIA RAM DDR4 8G	Similar o superior en calidad a Marca Kingston	
66	<u>12</u>	DISCOS DUROS SSD 480 GB	Similar o superior en calidad a Marca Kingston	
67	<u>2</u>	ESTACIÓN DE ACOPLAMIENTO 7 en 1 tipo C a HDMI		
68	<u>2</u>	SOPLADORA DE AIRE ULTRAELECTRICO PARA PC TIPO 6		
69	<u>1</u>	PLUGS PASS THROUGH RJ45 CAT 6 Blindado chapado en oro a 30 micras para durabilidad extrema, bote con 100 piezas		
70	<u>1</u>	BOBINA DE CABLE UTP De 4 pares, Vari-matrix, cat 6A , 23 AWG, CMR (riser), color blanco, 305 m		
71	<u>1</u>	BOBINA DE CABLE UTP De 4 pares, con aislamiento de fluoropolímero, cat6a, 23 awg, uso interior/exterior para entorno ambiental de altas temperaturas (hasta 125°), CMP (Plenum), color negro, 305 m		
72	<u>10</u>	UPS 850 VA/510 W, topología línea interactiva, entrada 120 VCA NEMA 5-15 P, tipo mini torre, con 9 tomas NEMA 5-15 R		
73	<u>2</u>	KIT DE HERRAMIENTAS PARA MANTENIMIENTO DE RED		
74	<u>28</u>	ADAPTADOR DE DD A SSD SATA DE 3.5 A 2.5		
75	<u>10</u>	MOUSE ALÁMBRICO		
76	<u>5</u>	KIT DE TECLADO Y MOUSE INALÁMBRICO RECARGABLE		
77	<u>10</u>	MOUSE INALÁMBRICO RECARGABLE		

COMITÉ DE ADQUISICIONES
 Circuito Universitario, Campus I
 Chihuahua, Chih.
 C.P. 31200 Tel. (614) 439.1532
www.uach.mx

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large 'EX' mark on the right side of the table.]



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

78	1	SISTEMA DE MICRÓFONOS INALÁMBRICO UHF Receptor de 4 canales con 2 bodypack y 2 handheld		
79	3	IMPRESORA PARA CREDENCIALES DE PVC Tecnología de impresión: Sublimación. De tinta. Impresión por ambas caras. Resolución de impresión: 300 puntos por pulgada (dpi) Velocidad de impresión: cinta color 2 caras hasta 180 tarjetas por hora (CPH). Capacidad de tarjetas: Tolva de entrada hasta 125 tarjetas. Tolva de salida: hasta 25 tarjetas. Conectividad USB.	Marca similar o superior en calidad a Marca Sigma Modelo DS3 Dúplex	
80	2	PC GAMA BAJA Procesador Intel Core i3 12va gen SSD 512GB SATA3 Memoria RAM 8GB DDR4 2400Mhz Pantalla Monitor 22" 1920x1080 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video: 1 HDMI, 1VGA, 1DP (intercambiables 2 necesarios) Puertos de audio 1 de 3.5mm entrada, 1 de 3.5mm salida Lector de tarjetas SD 4.0 Puertos USB 2 puertos versión 3.0 frontales 6 puertos versión 3.0 traseros Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No Teclado, mouse	Similar o superior en calidad a Marcas Lenovo, DELL, HP	
81	1	LAPTOP GAMA ALTA Procesador Core i7 RAM 16 GB SSD 512 GB, Monitor 14 Pulgadas	Similar o superior en calidad a Marcas DELL, modelo Latitude 7430	
82	1	LAPTOP GAMA ALTA Chip M3 de Apple con CPU de 8 núcleos GPU de 10 núcleos y Neural Engine de 16 núcleos Memoria unificada de 16 GB Almacenamiento SSD de 512 GB Pantalla Liquid Retina XDR de 14 pulgadas Adaptador de corriente USB-C de 70 W Dos puertos Thunderbolt/USB 4, puerto HDMI, ranura para tarjeta SDXC, entrada para audífonos y puerto MagSafe 3 Magic Keyboard retroiluminado con Touch ID - Español (América Latina) Trackpad Force Touch Adaptador de corriente USB-C de 96 W Mac OS Sonoma 14.4.1	Similar o superior en calidad a Marcas Apple, modelo Macbook Pro	
83	2	LAPTOP GAMA ALTA Chip M3 de Apple con CPU de 8 núcleos, GPU de 10 núcleos y Neural Engine de 16 núcleos Memoria unificada de 8 GB	Similar o superior en calidad a Marcas Apple, modelo Macbook Pro	



Handwritten signatures and notes in blue ink, including a large 'X' and the word 'TRAB'.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

	Almacenamiento SSD de 512 GB Pantalla Liquid Retina XDR de 14 pulgadas ² Adaptador de corriente USB-C de 70 W Dos puertos Thunderbolt/USB 4, puerto HDMI, ranura para tarjeta SDXC, entrada para audífonos y puerto MagSafe 3 Magic Keyboard retroiluminado con Touch ID - Español (América Latina) Gris espacial		
--	---	--	--

6. En función de las partidas agregadas, se adicionan también los siguientes oficios de suficiencia presupuestal: **DC-287-2024** de fecha **10 de junio de 2024**, **DC-294-2024** de fecha **11 de junio de 2024**, **DC-297-2024** de fecha **12 de junio de 2024**, **DC-300-2024** y **DC-301-2024**, ambos de fecha **13 de junio de 2024**.

SECCIÓN DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS

CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.:

Preguntas Número 1: En relación con el inciso B, numeral 2 de la página 13 de las bases entendemos que los catálogos y/o fichas técnicas son digitales; ¿esto quiere decir que los catálogos deben de presentarse en una USB sin sello, firma ni folio? Es correcta nuestra apreciación.

Respuesta: Así es, es correcta su apreciación.

Pregunta Número 3: Con relación al inciso B, donde se indica que la licitación deberá estar firmada y foliada en su totalidad, solicitamos a la convocante que nos permita que las actas constitutivas sean firmadas solo con antefirma. ¿Se acepta nuestra propuesta?

Respuesta: Se acepta su propuesta.

Pregunta Número 4: En relación con la elaboración del Anexo G, nos pueden confirmar cuales serán los tiempos de garantía que debemos de incluir para cada una de las partidas para la correcta elaboración de este anexo.

Respuesta: La garantía estándar de fábrica.

Pregunta Número 5: En relación a la descripción del anexo técnico de las partidas 1 y 30 donde solicitan que los equipos tengan puertos de audio 1 3.5mm entrada, 1 3.5 mm pero debido a la evolución en las tecnologías de los equipos de cómputo ahora los equipos cuenta con un puerto universal de audio, solicitamos a la convocante considerar este cambio. ¿se acepta nuestra propuesta?

COMITÉ DE ADQUISICIONES
Circuito Universitario, Campus I
Chihuahua, Chih.
C.P. 31200 Tel. (614) 439.1532
www.uach.mx



[Handwritten signatures and initials in blue ink]



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

Respuesta: Se solicita se apegue a lo requerido en las bases, en estas partidas se pide como Puertos de audio, uno de entrada de 3.5mm, y otro puerto de salida de 3.5mm. En el caso de la partida 30, puede contar con un solo puerto.

Pregunta Numero 6: En relación con la descripción del anexo técnico de la partida 23, se le solicita a la convocante especificar, el tamaño de monitor y sistema operativo que requieren para esta partida.

Respuesta: Se requiere pantalla Monitor 22" y Sistema Operativo Windows 10 Profesional.

Pregunta Numero 7: En relación con la descripción del anexo técnico de la partida 24, se le solicita a la convocante especificar, memoria, disco duro y sistema operativo para este equipo.

Respuesta: Se requiere Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz, Almacenamiento SSD 512GB y Sistema Operativo Windows 10 Profesional.

Pregunta Numero 8: Se le solicita a la convocante se nos permita entregar una sola memoria USB con la documentación legal administrativa y la propuesta técnica, se acepta nuestra petición?

Respuesta: Se acepta su petición.

ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.:

PREGUNTA 1.- PARTIDA 1 , PC GAMA MEDIA, Solicitamos a la convocante permita ofertar puertos USB versión 2.0 y combinación 3.0 ,para no limita la participación de marcas y licitantes, ¿se acepta nuestra solicitud?

Respuesta: Se acepta su propuesta.

PREGUNTA 2.- PARTIDA 19, SERVIDOR, Solicitamos a la convocante nos indique si requiere se incluya e la propuesta técnica y económica 4 los discos duros (1TB) para el equipo.

Respuesta: Se requiere que el almacenamiento total del servidor sea igual o superior a 4 TB.

PREGUNTA 3.- PARTIDA 20.- PROYECTORES GAMA BAJA,¿ Solicitamos a la convocante determinar si el video proyector es necesario con la tecnología WIFI, ?

Respuesta: Favor de apegarse a las bases del procedimiento, si se requiere conectividad wifi.

COMITÉ DE ADQUISICIONES
Circuito Universitario, Campus I
Chihuahua, Chih.
C.P. 31200 Tel. (614) 439.1532
www.uach.mx

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the right and several smaller ones below.]



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

PREGUNTA 4.- PARTIDA 24 .- PC GAMA MEDIA, Solicitamos a la convocante , permita presentar marca distinta al modelo señalado OPTIPLEX MODELO 7010, así como ampliar las características solicitadas, memoria, disco duro y sistema operativo. ¿se acepta nuestra solicitud?

Respuesta: Se requiere Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz, Almacenamiento SSD M.2 512GB y Sistema Operativo Windows 10 Profesional, y en relación a su propuesta para presentar otra marca y modelo, se le reitera que las marcas y modelos señaladas en bases son sugeridas, por lo que puede ofertar otra marca y modelo que cumpla con las características técnicas mínimas requeridas, y que sea similar o superior en calidad.

PREGUNTA 5.- PARTIDA 26.- .- PROYECTORES GAMA BAJA,¿ Solicitamos a la convocante determinar si el video proyector es necesario con la tecnología WIFI, ?

Respuesta: No es necesario contar con la tecnología wifi.

PREGUNTA 6.- PARTIDA 30, EQUIPOS ALL IN ONE, Solicitamos a la convocante permita ofertar puertos USB versión 2.0 y combinación 3.0 ,para no limita la participación de marcas y licitantes, ¿se acepta nuestra solicitud?

Respuesta: Se acepta su propuesta.

SAMSARA TECNOLOGIA Y SOLUCIONES S.A. DE C.V.:

1. Se solicita a la convocante nos permita presentar una sola ficha técnica para aquellas partidas en las que se oferta el mismo modelo.
¿se acepta nuestra petición?

Respuesta: Se acepta su propuesta, pero es necesario señalen a cuáles partidas se refiere cada ficha técnica.

2. En la partida 1 solicitan monitor de 22" ¿solicitamos a la convocante nos permita ofertar monitor de 21.5" de área de visión?
¿se acepta nuestra petición?

Respuesta: Se acepta su propuesta.

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the right side and several smaller ones below.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

3. Partida 19. Servidor para Rack. ¿La convocante requiere 1 procesador solamente o debemos contemplar 2 procesadores?

Respuesta: Un solo procesador.

4. Partida 19. Servidor para Rack. 4TB de Disco Duro. ¿La convocante requiere solamente 1 disco de 4TB, 2 discos de 2TB, 2 discos de 4TB o alguna combinación de discos en arreglo que brinde esta capacidad?

Respuesta: Un solo disco de 4 TB o dos de 2 TB.

5. Partida 19. Servidor para Rack. 4TB de Disco Duro. En el caso de que la respuesta a la pregunta anterior refiera a más de 1 disco, ¿requiere configuración de arreglo de discos?

Respuesta: Sin arreglo RAID.

6. Partida 19. Servidor para Rack. ¿La convocante requiere que la Fuente de Energía sea simple o doble?

Respuesta: Fuente de poder simple.

7. Partida 19. Servidor para Rack. Referente a la fuente de energía, ¿debemos contemplar cable de alimentación de energía NEMA 5-15P a C13 o C13 a C14?

Respuesta: NEMA 5 15p a C13.

8. Partida 19. Servidor para Rack. Referente a Tarjeta de Red, ¿deberemos contemplar de 2 puertos o 4 puertos?, velocidad de red ¿1 GbE BASE-T, 10 GbE BASE-T o SFP+ o SFP28?

Respuesta: Dos puertos de 1 GbE BASE-T.

9. Partida 19. Servidor para Rack. Referente a Soporte y Garantía, favor de especificar periodo de cobertura y nivel de garantía.

E
X
Y
TRAB



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

Respuesta: Solo garantía ordinaria del fabricante.

10. Partida 34. Bobina cable de red 5e 305 metros. Bobina cable de red 5e 305 metros. Cable UTP blanco, 8 hilos, categoría 6. Favor de especificar si requiere que la categoría del cable sea 5e o 6.

Respuesta: Se requiere categoría 6.

11. Partida 34. Bobina cable de red 5e 305 metros. Bobina cable de red 5e 305 metros. Cable UTP blanco, 8 hilos, categoría 6. ¿Se puede proponer a la convocante cable de red de las mismas especificaciones, pero diferente color?

Respuesta: Se acepta su propuesta.

12. Partida 35. CAJA DE CONECTORES RJ45. 100 piezas, categoría 6, feed thru. Marca IDEAL, modelo 85-377

Respuesta: No realiza ninguna pregunta clara.

13. Partida 40. Punto de Acceso. El modelo requerido indica AP820-L(V3) 1, ¿podría confirmar que el modelo requerido es el AP820-L(V3)?

Respuesta: Es correcto.

14. Partida 40. Punto de Acceso. ¿Se deberá contemplar suministro de inyectores de energía PoE como parte de la Partida?.

Respuesta: Es correcto.

15. Partida 44. Gabinete de Pared Fijo. Modelo SR-1906-GFP-VR2 (contiene puerta con multiperforado) se encuentra en desabasto, se solicita a la convocante aceptar el modelo SR-

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the right side and several smaller ones at the bottom.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

1906-GFP el cual contiene puerta con vidrio templado en lugar del multiperforado. ¿Se acepta nuestra propuesta?

Respuesta: Se acepta su propuesta.

16. Partida 55. Máquina de asistencia biométrica de huellas dactilares. ¿Se acepta modelo similar que cumpla con características requeridas?

Respuesta: Así es, como se mencionó anteriormente, las marcas y modelos señalados en bases son solo de referencia, puede ofertar la marca y modelo que cumpla con las características mínimas técnicas requeridas, y que sea similar o superior en calidad.

17. Se solicita a la convocante proporcionar los formatos editables del Anexo Uno y Anexo dos. ¿se acepta nuestra petición?

Respuesta: Así es, las bases se encuentran disponibles en formato Word, en la página oficial de la universidad en la siguiente liga: <https://uach.mx/licitaciones/da/2024/>.

18. ¿Las características solicitadas son mínimas?

Respuesta: Así es, como se mencionó anteriormente, puede ofertar la marca y modelo que cumpla con las características mínimas técnicas requeridas, y que sea similar o superior en calidad.

ESPACIO PARA REPREGUNTAS

Se da a conocer a los proveedores presentes que hay espacio para formular repreguntas, por lo que el representante de Caper Elaboración y Distribución, S. de R.L. M.I., solicita se aclare la capacidad del disco del servidor requerido en la partida 19, respecto a la pregunta 2 de Abastecedora De Consumibles De Cómputo Y Oficina, S.A. de C.V. y la pregunta 5 de Samsara Tecnología y Soluciones, S.A. de C.V., a lo que el representante del área técnica y solicitante, Coordinación General de Tecnologías de Información, responde que la capacidad deberá ser preferentemente un disco duro de 4 TB o 2 discos duros de 2 TB, sin arreglo RAID.

COMITÉ DE ADQUISICIONES
Circuito Universitario, Campus I
Chihuahua, Chih.
C.P. 31200 Tel. (614) 439.1532
www.uach.mx

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the right side and several smaller ones at the bottom.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

CIERRE Y FIRMA DEL ACTA

Se recuerda que el acto de presentación y apertura de propuestas se llevará a cabo el día **jueves 20 de junio de 2024** a las **10:00 horas**, siendo un acto formal que dará inicio puntualmente de conformidad en el artículo 57 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, en la sala de juntas del Comité de Adquisiciones de la Universidad, con la intervención de los integrantes Comité de Adquisiciones y del área solicitante por parte de la convocante.

No habiendo nada más que tratar en la presente Acta se da por terminada esta primera y última Junta de Aclaraciones, siendo las **10:50 horas**, del día **13 de junio de 2024**.

Esta Acta consta de **15 (quince) hojas de contenido** y **5 (cinco) hojas de preguntas**, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma.

No.	NOMBRE, RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL	NOMBRE DE QUIEN ACUDE A LA JUNTA	FIRMA
1	ELI CAMACHO SALAS	Eli Camacho Salas	
2	INTERNATIONAL OPERATING SOLUTIONS, S.A. DE C.V.	Yolanda Dávila R	
3	CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	Flor Manriquee	

COMITÉ DE ADQUISICIONES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

PRESIDENTE

L.A.E. ALBERTO ELOY ESPINO DICKENS
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

SECRETARIA

LIC. ALBAYRIS UNZUETA MÁYNEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES





LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones para la Universidad Autónoma de Chihuahua
JUNTA DE ACLARACIONES

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

VOCAL

[Signature]
M.A.R.H. Odara Hinojas Polanco
C.P. IRMA ESTELA PÉREZ LOO
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD

VOCAL

[Signature]
M.I. LUZ DEL ROSARIO LÓPEZ ESCOBEDO
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE TESORERÍA

VOCAL

[Signature]
LIC. VALENTÍN TREVIZO RODRÍGUEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE BIENES
PATRIMONIALES

VOCAL

[Signature]
LIC. LUIS CARLOS ALICANO ERIVES
LIC. ALEJANDRA GUTIÉRREZ CHÁVEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE GESTORÍA
Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

VOCAL Y ÁREA REQUIRENTE

[Signature]
LIC. MÓNICO PAYÁN BUSTILLOS
COORDINADOR GENERAL DE TECNOLOGÍAS DE
INFORMACIÓN

VOCAL Y ÁREA REQUIRENTE

[Signature]
DR. RENÉ NÚÑEZ BAUTISTA
FACULTAD DE MEDICINA

ASESOR SIN VOTO

[Signature]
Lic. Beth Fabiola Vaquera Ortiz
MTRO. ANTONIO AGUIRRE LÓPEZ
ABOGADO GENERAL

ASESOR SIN VOTO

[Signature]
LIC. ALFREDO HORACIO VEGA ORTÍZ
DIRECTOR DEL PATRONATO

VOCAL Y ÁREA REQUIRENTE

[Signature]
FELIX ROQUE
DR. LUIS CARLOS HINOJOS GALLARDO
DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

ASESOR SIN VOTO

M.A.R.H. GILBERTO MORENO ZAMBRANO
AUDITOR INTERNO

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



CHIHUAHUA, CHIH, 13 DE JUNIO, 2024

SOLICITUD DE ACLARACIONES

Universidad Autónoma de Chihuahua
Ave. Universidad S/N, Campus Universitario I,
Edificio Administrativo,
Planta Alta, C.P. 31110
Chihuahua, Chih., México.
At'n: Comité de Adquisiciones:

El que suscribe, Manuel Juárez Larios, en mi carácter de Representante Legal de la empresa ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE COMPUTO Y OFICINA SA DE CV, por este conducto manifiesto MIS PREGUNTAS respecto del procedimiento **Licitación Pública No. UACH-DA-A070601-2024-P.**

PREGUNTA 1.- PARTIDA 1 , PC GAMA MEDIA, Solicitamos a la convocante permita ofertar puertos USB versión 2.0 y combinación 3.0 ,para no limita la participación de marcas y licitantes, ¿se acepta nuestra solicitud?

PREGUNTA 2.- PARTIDA 19, SERVIDOR, Solicitamos a la convocante nos indique si requiere se incluya e la propuesta técnica y económica 4 los discos duros (1TB) para el equipo.

PREGUNTA 3.- PARTIDA 20.- PROYECTORES GAMA BAJA,¿ Solicitamos a la convocante determinar si el video proyector es necesario con la tecnología WIFI, ?

PREGUNTA 4.- PARTIDA 24 .- PC GAMA MEDIA, Solicitamos a la convocante , permita presentar marca distinta al modelo señalado OPTIPLEX MODELO 7010, así como ampliar las características solicitadas, memoria, disco duro y sistema operativo. ¿se acepta nuestra solicitud?

PREGUNTA 5.- PARTIDA 26.- .- PROYECTORES GAMA BAJA,¿ Solicitamos a la convocante determinar si el video proyector es necesario con la tecnología WIFI, ?

PREGUNTA 6.- PARTIDA 30, EQUIPOS ALL IN ONE, Solicitamos a la convocante permita ofertar puertos USB versión 2.0 y combinación 3.0 ,para no limita la participación de marcas y licitantes, ¿se acepta nuestra solicitud?



ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES
DE COMPUTO Y OFICINA SA DE CV
NOMBRE DEL PARTICIPANTE

Manuel Juárez Larios
NOMBRE DEL REP LEGAL

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and the name 'FRANCO' written vertically.



samsara

Tecnología | Soluciones



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

**CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
No. UACH-DA-A070601-2024-P**

“Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones”

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

**Av. Universidad S/N, Campus Universitario I,
Edificio Administrativo, Planta Alta, C.P. 31110
Chihuahua, Chih., Mexico
AT’N: Comité de Adquisiciones**

Preguntas para Junta de Aclaraciones del día 13 de junio de 2024.

1. Se solicita a la convocante nos permita presentar una sola ficha técnica para aquellas partidas en las que se oferta el mismo modelo.

¿se acepta nuestra petición?

2. En la partida 1 solicitan monitor de 22” ¿solicitamos a la convocante nos permita ofertar monitor de 21.5” de área de visión?

¿se acepta nuestra petición?

3. Partida 19. Servidor para Rack. ¿La convocante requiere 1 procesador solamente o debemos contemplar 2 procesadores?

4. Partida 19. Servidor para Rack. 4TB de Disco Duro. ¿La convocante requiere solamente 1 disco de 4TB, 2 discos de 2TB, 2 discos de 4TB o alguna combinación de discos en arreglo que brinde esta capacidad?

5. Partida 19. Servidor para Rack. 4TB de Disco Duro. En el caso de que la respuesta a la pregunta anterior refiera a más de 1 disco, ¿requiere configuración de arreglo de discos?

6. Partida 19. Servidor para Rack. ¿La convocante requiere que la Fuente de Energía sea simple o doble?

Dirección

Av. 20 de Noviembre No. 509
Col. Centro CP. 31000
Chihuahua, Chih.
(614) 545.0100

Online

Website:
samsarasoluciones.com



samsara
Tecnología | Soluciones

R.F.C. SDC-040913-K34
Av. 20 de Noviembre No. 509
Col. Centro, Chihuahua, Chih. C.P. 31000

*Tel. (614) 545 0100
www.samsarasoluciones.com

Handwritten signatures and notes in blue ink, including the name 'FRANCISCO' written vertically.



samsara

Tecnología | Soluciones



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A070601-2024-P

“Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones”

7. Partida 19. Servidor para Rack. Referente a la fuente de energía, ¿debemos contemplar cable de alimentación de energía NEMA 5-15P a C13 o C13 a C14?
8. Partida 19. Servidor para Rack. Referente a Tarjeta de Red, ¿deberemos contemplar de 2 puertos o 4 puertos?, velocidad de red ¿1 GbE BASE-T, 10 GbE BASE-T o SFP+ o SFP28?
9. Partida 19. Servidor para Rack. Referente a Soporte y Garantía, favor de especificar periodo de cobertura y nivel de garantía.
10. Partida 34. Bobina cable de red 5e 305 metros. Bobina cable de red 5e 305 metros. Cable UTP blanco, 8 hilos, categoría 6. Favor de especificar si requiere que la categoría del cable sea 5e o 6.
11. Partida 34. Bobina cable de red 5e 305 metros. Bobina cable de red 5e 305 metros. Cable UTP blanco, 8 hilos, categoría 6. ¿Se puede proponer a la convocante cable de red de las mismas especificaciones, pero diferente color?
12. Partida 35. CAJA DE CONECTORES RJ45. 100 piezas, categoría 6, feed thru. Marca IDEAL, modelo 85-377
13. Partida 40. Punto de Acceso. El modelo requerido indica AP820-L(V3) 1, ¿podría confirmar que el modelo requerido es el AP820-L(V3)?.
14. Partida 40. Punto de Acceso. ¿Se deberá contemplar suministro de inyectores de energía PoE como parte de la Partida?.
15. Partida 44. Gabinete de Pared Fijo. Modelo SR-1906-GFP-VR2 (contiene puerta con multiperforado) se encuentra en desabasto, se solicita a la convocante aceptar el modelo SR-1906-GFP el cual contiene puerta con vidrio templado en lugar del multiperforado. ¿Se acepta nuestra propuesta?

Dirección

Av. 20 de Noviembre No. 509
Col. Centro CP. 31000
Chihuahua, Chih.
(614) 545.0100

Online

Website:
samsarasoluciones.com



samsara

Tecnología | Soluciones

R.F.C. SDC-040913-K34
Av. 20 de Noviembre No. 509
Col. Centro, Chihuahua, Chih. C.P. 31000

*Tel. (614) 545 0100
www.samsarasoluciones.com

Handwritten notes and signatures in blue ink:
30/11/24
2
FRAN
FRAN



samsara

Tecnología | Soluciones



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

**CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
No. UACH-DA-A070601-2024-P**

“Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual, periférico y de comunicaciones”

- 16. Partida 55. Máquina de asistencia biométrica de huellas dactilares. ¿Se acepta modelo similar que cumpla con características requeridas?
- 17. Se solicita a la convocante proporcionar los formatos editables del Anexo Uno y Anexo dos.
¿se acepta nuestra petición?
- 18. ¿Las características solicitadas son mínimas?

Samsara Tecnología y Soluciones S.A. de C.V.

NOMBRE DE LA EMPRESA

R.F.C. SDC-040913-K34
Av. 20 de Noviembre No. 509
Col. Centro, Chihuahua, Chih. C.P. 31000

Tel. (614) 545 0100
www.samsarasoluciones.com

Aurora Gabriela Prieto Medrano

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

Dirección

Av. 20 de Noviembre No. 509
Col. Centro CP. 31000
Chihuahua, Chih.
(614) 545.0100

Online

Website:
samsarasoluciones.com

**PREGUNTAS PARA JUNTA
DE ACLARACIONES**

LICITACIÓN: UACH-DA-A070601-2024-P
13 DE JUNIO DE 2024

Universidad Autónoma De Chihuahua
Circuito Universitario S/N Campus Universitario I,
Edificio Administrativo, Planta Alta, C.P. 31110
Chihuahua, Chih., México
At'n: Comité de Adquisiciones:

Preguntas Número 1: En relación con el inciso B, numeral 2 de la página 13 de las bases entendemos que los catálogos y/o fichas técnicas son digitales; ¿esto quiere decir que los catálogos deben de presentarse en una USB sin sello, firma ni folio? Es correcta nuestra apreciación.

Pregunta Número 3: Con relación al inciso B, donde se indica que la licitación deberá estar firmada y foliada en su totalidad, solicitamos a la convocante que nos permita que las actas constitutivas sean firmadas solo con antefirma. ¿Se acepta nuestra propuesta?

Pregunta Número 4: En relación con la elaboración del Anexo G, nos pueden confirmar cuales serán los tiempos de garantía que debemos de incluir para cada una de las partidas para la correcta elaboración de este anexo.

Pregunta Número 5: En relación a la descripción del anexo técnico de las partidas 1 y 30 donde solicitan que los equipos tengan **puertos de audio 1 3.5mm entrada, 1 3.5 mm** pero debido a la evolución en las tecnologías de los equipos de cómputo ahora los equipos cuenta con un puerto universal de audio, solicitamos a la convocante considerar este cambio. ¿se acepta nuestra propuesta?

Pregunta Numero 6: En relación con la descripción del anexo técnico de la partida 23, se le solicita a la convocante especificar, el tamaño de monitor y sistema operativo que requieren para esta partida.

Pregunta Numero 7: En relación con la descripción del anexo técnico de la partida 24, se le solicita a la convocante especificar, memoria, disco duro y sistema operativo para este equipo.

Pregunta Numero 8: Se le solicita a la convocante se nos permita entregar una sola memoria USB con la documentación legal administrativa y la propuesta técnica, se acepta nuestra petición?

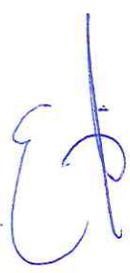
ATENTAMENTE

 **GlobTech**
Capex Elaboración y Distribución S. de R.L. M.I.
RFC: CED 090402 GM6
C. Presa el Rejon No. 2507
Lomas del Santuario I Etapa
C.P. 31206, Chihuahua, Chih., México
Tel. (614) 438-4702 / 63

CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN S. DE R.L. M.I.

NOMBRE DE LA EMPRESA









RUTH IVETTE ALVIDREZ ESTRADA

NOMBRE Y FIRMA DEL
REPRESENTANTE LEGAL