



Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y periférico para la Universidad Autónoma de Chihuahua





LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A070902-2023-P, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIOVISUAL Y PERIFÉRICO PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

En la ciudad de Chihuahua, Chih., siendo las 8:30 horas del día 15 de septiembre de 2023, 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, así como personal de la Coordinación General de Tecnologías de Información como área solicitante 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	9	1
2	BITS DESARROLLO E INGENIERÍA IT, S.C.	CORREO ELECTRÓNICO	5	2
3	SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	CORREO ELECTRÓNICO	2	1

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

COMITÉ DE ADQUISICIONES Circuito Universitario, Campus I Chihuahua, Chih.

C.P. 31200 Tel. (614) 439.1532 www.uach.mx







Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y periférico para la Universidad Autónoma de Chihuahua





IUA			-117-		
			Puertos D-sub15 x2 / HDMI / USB tipo A / USB tipo B / RCA / entrada y salida de audio / wifi Vida útil de la lámpara 6,000 horas (normal) / 10,000 horas (Eco)		
9	1	Laptop gama alta	15.6 pulgadas FHD (1920X1080) Intel Core I7-12800H 12 A generación VPRO (14 CORE 2.4 GHZ TO 4.8 GHZ) Memoria 16GB DDR4 (1X16GB) Almacenamiento 512 GB SSD M.2 C35 + 1TB HD 7200 RPM SATA 2.5" Tarjeta NVIDIA RTX T600 4GB Teclado extendido numérico iluminado en español WIN 10PRO	MARCA SUGERIDA: DELL, SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	
11	2	Monitor	Diagonal de la pantalla: 71.1 cm(28") tipo HD: 4K Ultra HD Resolución 3840 x 2160 Pixeles Tiempo de respuesta: 4 ms Velocidad de actualización: 60 Hz Cantidad de puertos HDMI: 2	SUPERIOR EN CALIDAD	
17	1	Equipo de cómputo armado	Computadora PRIDE CREATOR BLACK WOLF / NVIDIA®		

COMITÉ DE ADQUISICIONES





Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y periférico para la Universidad Autónoma de Chihuahua





HUA				
		GeForce RTX™ 4080 16GB GDDR6X/ Intel Core i7-13700F / Memoria RAM 64GB DDR5 5200 MHZ (4 MÓDULOS DE 16 GB) / Almacenamiento 2TB (SSD M.2 NVMe) + 2TB (HDD) / 850W 80+ Gold Modular / Disipador doble torre y doble ventilador 140 MM / Ventilación 6 ventiladores 120 MM negros/ Gabinete dimensiones E-ATX Diseño Panel de Malla. Fuente de poder 850W 80+GOLD ATX 3.0/PCle 5.0/ Tarjeta Madre Z790 (ATX) Favor de incluir teclado y ratón inalámbricos		
20	Computadora de escritorio	CPU de 8 núcleos GPU de 10 núcleos 8 GB de memoria unificada Almacenamiento SSD de 256 GB Procesador M2 Neural Engine de 8 núcleos, 512 SSD Dos puertos Thunderbolt 4 Dos puertos USB-A, puerto HDMI, Gigabit Ethernet, entrada para audífonos	MARCA SUGERIDA: APPLE, SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	D 26

COMITÉ DE ADQUISICIONES





Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y periférico para la Universidad Autónoma de Chihuahua







- 3. Se elimina la partida 29 del ANEXO UNO y el ANEXO DOS.
- 4. Se agregan las partidas 32, 33, 34 y 35 en el ANEXO UNO y el ANEXO DOS, con las siguientes características:

PARTIDA	CANTIDAD SOLICITADA	EQUIPO SOLICITADO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	MARCAS SOLICITADAS O SUGERIDAS	MARCA Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS OFRECIDAS
32	5	Laptop Gama Alta	Procesador: Procesador Intel Core i7 12va gen Almacenamiento: SSD M.2 1TB Memoria RAM: 16GB DDR4 2666Mhz Pantalla: 14" Resolución 1366x768 Sistema Operativo: Windows 10 Profesional Puertos de video: 1 HDMI Puertos de audio: 1 3.5mm Puertos USB: 3 puertos versión 3.0 Puertos lectores de tarjeta: Lector de tarjetas SD 4.0 Conectividad: "1 puerto RJ-45 Wifi 802.11b/g/n/ac" Unidad óptica: No. Edición de video, manipulación de objetos 3D, realidad virtual, laboratorios de cómputo especializados, software especializado. "Usuarios recomendados (requieren movilidad)"	DELL,HP, LENOVO	

COMITÉ DE ADQUISICIONES











Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y periférico para la Universidad Autónoma de Chihuahua





UA			Suriash 24	
33	20	Switches	Switch 24 puertos 1 Gbps + 2 puertos SFP+ de 10 Gbps Layer 2/ Layer 3 Capacidad de al menos 1000 VLANs Capacidad de switching de al menos 40 Gbps Capacidad de envío de al menos 38 Mpps DHCP Relay Link Aggregation Control Protocol (LACP) IP Routing: Inter-VLAN IP routing for full Layer 3 routing between 2 or more VLANs Ruteo estático Protocolo de ruteo OSPF Ruteo InterVLAN Seguridad: Port Security DHCP Snooping Dynamic ARP Inspection IP-MAC address binding DHCP Relay Link Aggregation Control Protocol (LACP) Capacidad 384,000 Mac address. VLAN invitada Y voz/MVX VLAN. 250,000 rutas unicast IPV4 Asignación de VLAN por Mac address. 80,000 rutas unicast IPV6. Capacidad de puertos SFP+ de modularse a min 10, 25 y/o 40Gbps max. Stacking de al menos 8 switches en modo lógico	

COMITÉ DE ADQUISICIONES





Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y periférico para la Universidad Autónoma de Chihuahua





CHIHUAL	HUA				-
				Equipo Carrier class Agregación de servicios eth de FE/GE a GE y de FE/GE A 10GE MTU de 64bytes a 9600 bytes Puertos ópticos extraíbles 7 años para EOS No protocolos propietarios Compatible con STP estándar Soporte de VXLAN en L2 Y L3 Protección DOS attack/defense ARP attack/defense e ICMP	
	34	3	Monitor	attack/defense 23.8" 16:9 TFT Panel Puertos VGA / Display Port 1.2 FHD (1080p) 1920x1080 @ 60Hz	
	35	1	Laptop	Procesador: Procesador Intel Core i5 11va gen Almacenamiento: SSD M.2 512 GB Memoria RAM: 8 GB DDR4 2666Mhz Pantalla: 17" Resolución 1366x768 Sistema Operativo: Windows 10 Profesional Puertos de video: 1 HDMI Puertos de audio: 1 3.5mm Puertos USB: 3 puertos versión 3.0 Puertos lectores de tarjeta: Lector de tarjetas SD 4.0	

COMITÉ DE ADQUISICIONES









Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y periférico para la Universidad Autónoma de Chihuahua





Conectividad: 1 puerto RJ-45 Wifi 802.11b/g/n/ac" Tarjeta de vídeo: NVIDIA

SECCIÓN DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS

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

Pregunta Numero 1: En relación con el ANEXO UNO, partida Uno, se le solicita a la convocante nos permita ofertar videoproyectores con tecnología DLP, esto con el fin de no limitar la participación de las diferentes marcas, ¿se acepta nuestra propuesta?

Respuesta: Se acepta su propuesta.

Pregunta Numero 2: En relación con el Anexo UNO, partida Uno, en puertos que debe de incluir el videoproyector se le solicita a la convocante nos permita ofertar un Puerto D-SUB-15, esto debido a los avances tecnológicos que se tienen constantemente y que muchas marcas ya no cuentan con los dos puertos solicitados, ¿se acepta nuestra propuesta?

Respuesta: Se acepta su propuesta.

Pregunta Número 3: En relación con el Anexo UNO, partida UNO, donde solicitan que el proyector debe de traer un puerto WIFI, se refiere a que el proyector debe de tener una conexión externa wifi, ¿es correcta nuestra apreciación?

Respuesta: El puerto wifi en la partida 1 no será necesario.

Pregunta Número 6: En relación con el Anexo Uno, Partida 9,10,16,17,18,19,20,21,31 se solicita a la convocante especificar cuantos años se requiere de tiempo de garantía.

Respuesta: El tiempo de garantía solicitado es de un año con proveedor y 2 años con el fabricante.

Pregunta Numero 7: En relación con el Anexo Uno, partida 29, se solicita a la convocante nos pueda compartir las especificaciones técnicas solicitadas.

Respuesta: Ya fue aclarado por la convocante, en el comienzo de esta acta, esta partida fue eliminada.

Pregunta Numero 8: En relación con el anexo uno, partida 10 se le solicita a la convocante especificar si el monitor que requiere es de área de visión de 21.5".

Respuesta: Es correcta su apreciación.

V She

+uach

X

2 g

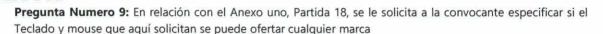
COMITÉ DE ADQUISICIONES



Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y periférico para la Universidad Autónoma de Chihuahua







Respuesta: Es correcta su apreciación, puede ser de cualquier marca, siempre y cuando se cumplan con las características mínimas solicitadas.

BITS DESARROLLO E INGENIERÍA IT, S.C.: Pregunta 1.

Se le solicita a la convocante de favor se nos proporcionen los anexos de estas bases en fomato editable Word para trabajar en ellas. ¿Se acepta nuestra petición?

Respuesta: Los anexos UNO y DOS en formato Word se encontrarán disponibles en la página web https://uach.mx/licitaciones/

Pregunta 2.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

Para la partida 1, Videoproyector de gama baja, se le comenta a la convocante que de las 3 marcas sugeridas (Viewsonic, Epson y BenQ) no todas utilizan la misma tecnología 3LCD la cual es utilizada principalmente por Epson, por lo cual solicitamos de favor amablemente se acepte también la tecnología DLP la cual es utilizada por BenQ y en algunos casos por Viewsonic. ¿Se acepta la solicitud?

Respuesta: Se acepta su propuesta.

Pregunta 3.

Para la partida 1, Videoproyector de gama baja, se le solicita amablemente que la convocante acepte videoproyectores sin la conectividad wifi, esto debido a que la mayoría de proyectores de gama baja no cuentan con esta opción de fábrica, sino que es un accesorio externo y algunas marcas no lo manejan. ¿Se acepta nuestra solicitud?

Respuesta: Se acepta su propuesta.

Pregunta 4.

Para la partida 23 en donde solicitan discos duro SSD, la convocante solicita alguna velocidad de lectura y/o escritura en específico?

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

Sh



Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y periférico para la Universidad Autónoma de Chihuahua







Respuesta: No es necesaria una velocidad específica.

Pregunta 5.

Para la partida 12 en donde solicitan Multifuncional, en dicha partida solicitan "Velocidad de copiado ISO4". A que se refiere esta especificación? O bien indicarnos la velocidad que se desea.

Respuesta: Hubo un error en la captura de la información, las velocidades de copiado son 7.7 ppm en negro y 3.8 ppm en color.

- SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.:
- 1. Se solicita a la convocante proporcionar los formatos editables del Anexo Uno y Anexo dos. ¿se acepta nuestra petición?

Respuesta: Los anexos UNO y DOS en formato Word se encontrarán disponibles en la página web https://uach.mx/licitaciones/

2. ¿Las características solicitadas son mínimas?

Respuesta: Si, las características solicitadas son mínimas, pudiendo ofertar algo similar o superior en calidad, que cumpla con las especificaciones mínimas requeridas, así mismo las marcas que se señalan son únicamente una referencia.

CIERRE Y FIRMA DEL ACTA

Se recuerda que el acto de presentación y apertura de propuestas se llevará a cabo el día viernes 22 de septiembre de 2023 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, la Coordinación General de Tecnologías de Información.

No habiendo nada más que tratar en la presente Acta se da por terminada esta primera y última Junta de Aclaraciones, siendo las 8:52 horas, del día 15 de septiembre de 2023.

Esta Acta consta de 12 (doce) hojas de contenido y 4 (cuatro) hojas de preguntas, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma.

COMITÉ DE ADQUISICIONES







Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y periférico para la Universidad Autónoma de Chihuahua





No.	NOMBRE, RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL	NOMBRE DE QUIEN ACUDE A LA JUNTA	FIRMA		
1	CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	Flor Manríquez García	Julie		
2	BITS DESARROLLO E INGENIERÍA, S.C.	Edgar Romo			

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

VOCAL

C.P. IRMA ESTELA PÉREZ LOO

C.P. IRMA ESTELA PÉREZ LOO JEFA DEL DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD M.I. LUZ DEL ROSARIO LOPEZ ESCOBEDO JEFA DEL DEPARTAMENTO DE TESORERÍA

COMITÉ DE ADQUISICIONES

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



akh



Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y periférico para la Universidad Autónoma de Chihuahua





VOCAL

LIC. VALENTÍN TREVIZO RODRÍGUEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE BIENES
PATRIMONIALES

VOCAL

LIC. ALEJANDRA GUTIÉRREZ CHÁVEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE GESTORÍA

Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

ASESOR SIN VOTO

C.P. JESÚS IGNACIO RODRÍGUEZ BEJARANO AUDITOR INTERNO ASESOR SIN VOTO

MTRO. ANTONIO AGUIRRE LÓPEZ

ABOGADO GENERAL

ASESOR SIN VOTO

LIC. ALFREDO HORÀCIO VEGA ORTÍZ DIRECTOR DEL PATRONATO ÁREA REQUIRENTE

LIC. MÓNICO PAYÁN BUSTILLOS COORDINADOR GENERAL DE TECNOLOGÍAS

DE INFORMACIÓN

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

Ospi

+uach

COMITÉ DE ADQUISICIONES Circuito Universitario, Campus I

Chihuahua, Chih. C.P. 31200 Tel. (614) 439.1532

www.uach.mx



Caper Elaboración y Distribución S. de R.L. MI.

RFC: CED090402GM6

Presa del Rejón No. 2507 Lomas del Santuario I Etapa

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIRCHEMANIA. Chih., C.P. 31206 LICITACION PUBLICA PRESENCIAL No. UACH-DA-A070902-2023-Pl. (614) 438 4702 , 438 4703

ADQUISICION DE EQUIPO DE COMPUTO, AUDIOVISUAL Y PERIFERICO PARA LA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA PREGUNTAS PARA JUNTA

DE ACLARACIONES

LICITACIÓN: UACH-DA-A070902-2023-P 15 DE SEPTIEMBRE DEL 2023

Universidad Autónoma De Chihuahua Ave. Universidad S/N, Campus Universitario I. Edificio Administrativo, Planta Alta, C.P. 31200 Chihuahua, Chih., México At'n: Comité de Adquisiciones:

PREGUNTAS:

Pregunta Numero 1: En relación con el ANEXO UNO, partida Uno, se le solicita a la convocante nos permita ofertar videoproyectores con tecnología DLP, esto con el fin de no limitar la participación de las diferentes marcas, ¿se acepta nuestra propuesta?

Pregunta Numero 2: En relación con el Anexo UNO, partida Uno, en puertos que debe de incluir el videoproyector se le solicita a la convocante nos permita ofertar un Puerto D-SUB-15, esto debido a los avances tecnológicos que se tienen constantemente y que muchas marcas ya no cuentan con los dos puertos solicitados, ¿se acepta nuestra propuesta?

Pregunta Número 3: En relación con el Anexo UNO, partida UNO, donde solicitan que el proyector debe de traer un puerto WIFI, se refiere a que el proyector debe de tener una conexión externa wifi, es correcta nuestra apreciación?

Pregunta Número 6: En relación con el Anexo Uno, Partida 9,10,16,17,18,19,20,21,31 se solicita a la convocante especificar cuantos años se requiere de tiempo de garantía.

Pregunta Numero 7: En relación con el Anexo Uno, partida 29, se solicita a la convocante nos pueda compartir las especificaciones técnicas solicitadas.

Pregunta Numero 8: En relación con el anexo uno, partida 10 se le solicita a la convocante especificar si el monitor que requiere es de área de visión de 21.5".

Pregunta Numero 9: En relación con el Anexo uno, Partida 18, se le solicita a la convocante especificar si el Teclado y

mouse que aquí solicitar se puede ofertar cualquier marca?

Caper Elaboración y Distribución S. de R.L. MI

ATENTAMENTE

CED090402GM6 C Presa el Rejón No 2507

C CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN S. DE R.L. M.I. (614) 438-4702 / 03

NOMBRE DE LA EMPRESA

RUTH IVETTE ALVIDREZ ESTRADA

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL



CONVOCATORIA LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL No. UACH-DA-A050601-2023-P ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

Chihuahua, Chih. a 14 de Septiembre del 2023.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

Av. Universidad S/N, Campus Universitario I, Edificio Administrativo, Segundo Piso, C.P. 31110 Chihuahua, Chih.

AT'N: Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y

Contratación de Servicios

Preguntas para Junta de Aclaraciones del día 15 de septiembre de 2023.

1. Se solicita a la convocante proporcionar los formatos editables del Anexo Uno y Anexo dos.

¿se acepta nuestra petición?

2. ¿Las características solicitadas son mínimas?

Sam Sara Tecnologii I Setuciones

R.F.C. SDC-040913-K34
Samsaka Tecnologia y Soluciones & A. de C.V.

Col. **NOWBRE DE LA EMPRESA** ~Tel. (614) 545 0100

www.samsarasoluciones.com

Aurora Gabriela Priedo 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 Only I

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL No. UACH-DA-A070902-2023-P RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIOVISUAL Y PERIFÉRICO PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

BITS DESARROLLO E INGENIERIA IT SC

Chihuahua, Chihuahua a 14 del mes de septiembre de 2023.

COMITÉ DE ADQUISICIONES. PRESENTE.-

Por medio de la presente hacemos llegar las siguientes preguntas para la junta de aclaraciones de la licitación UACH-DA-A070902-2023-P RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIOVISUAL Y PERIFÉRICO PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

Pregunta 1.

Se le solicita a la convocante de favor se nos proporcionen los anexos de estas bases en fomato editable Word para trabajar en ellas. ¿Se acepta nuestra petición?

Pregunta 2.

Para la partida 1, Videoproyector de gama baja, se le comenta a la convocante que de las 3 marcas sugeridas (Viewsonic, Epson y BenQ) no todas utilizan la misma tecnología 3LCD la cual es utilizada principalmente por Epson, por lo cual solicitamos de favor amablemente se acepte también la tecnología DLP la cual es utilizada por BenQ y en algunos casos por Viewsonic. ¿Se acepta la solicitud?

Pregunta 3.

Para la partida 1, Videoproyector de gama baja, se le solicita amablemente que la convocante acepte videoproyectores sin la conectividad wifi, esto debido a que la mayoría de proyectores de gama baja no cuentan con esta opción de fábrica, sino que es un accesorio externo y algunas marcas no lo manejan. ¿Se acepta nuestra solicitud?

X

and of

bits.com.mx

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL No. UACH-DA-A070902-2023-P RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIOVISUAL Y PERIFÉRICO PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

BITS DESARROLLO E INGENIERIA IT SC

Pregunta 4.

Para la partida 23 en donde solicitan discos duro SSD, la convocante solicita alguna velocidad de lectura y/o escritura en específico?

Pregunta 5.

Para la partida 12 en donde solicitan Multifuncional, en dicha partida solicitan "Velocidad de copiado ISO4". A que se refiere esta especificación? O bien indicarnos la velocidad que se desea.

Sin mas por el momento, agradezco se tomen en consideración nuestras preguntas.

Quedo a la orden.

Saludos!

ATENTAMENTE:

BITS DESARROLLO E INGENIERIA IT S.C.

AV. MIRADOR 1300, COL. MIRADOR CP 31205

BITS DESARROLLO E INGENIERIA IT S.C.

ING. JOSÉ ANDRÉS BAILÓN OLIVAS

REPRESENTANTE LEGAL

AV. MIRADOR NO. 1300 COL. MIRADOR 614 4 33 38 67 www.bits.com.mx