



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE CÓMPUTO, AUDIOVISUAL Y ELECTRÓNICO PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

ACTA DE JUNTA DE APERTURA DE PROPUESTAS

En la ciudad de Chihuahua, Chih., siendo las **10:00 horas** del día **28 de noviembre 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 60 y 61 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 Apertura de Proposiciones de la licitación pública presencial, cuyos datos aparecen en el encabezado de la presente; reunidos en este acto el Comité de Adquisiciones por parte de la convocante, personal de la Coordinación General de Tecnologías de Información como área solicitante y las personas cuya asistencia se enlista, con el objeto de hacer constar la recepción y apertura de la documentación legal-administrativa, así como de las propuestas técnicas y económicas relativas a la adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y electrónico para la Universidad Autónoma de Chihuahua.

El acto es llevado a cabo por la Secretaria del Comité de Adquisiciones, con la autorización de su Presidente para el desarrollo de esta junta, quien en representación del organismo convocante recibió los sobres cerrados de los siguientes licitantes:

- **CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.**
- **SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.**
- **ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.**
- **SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.**

Acto seguido, se da inicio a la recepción de la documentación legal-administrativa, anotándose el detalle en el siguiente recuadro:

COMITÉ DE ADQUISICIONES
Campus I: Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad,
Pascual Orozco y Tecnológico,
Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200
Tel. (614) 439.1532
Fax. (614) 439.1576 y 439.1525



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

DOCUMENTOS LEGAL - ADMINISTRATIVOS		CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE COMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.	SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.
		PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO
1	Tratándose de personas morales, copia certificada y copia simple de los siguientes documentos: Acta Constitutiva y su última modificación si la hubiere, así como del Poder Notariado donde consten las facultades del mandatario para obligar a la persona moral otorgado por quien tengan facultades para dárselo, e identificación oficial vigente con fotografía del apoderado. En caso de persona física original o copia certificada y copia simple de los siguientes documentos: del acta de nacimiento y de la identificación oficial vigente con fotografía, y en su caso, del Poder Notariado de quien tenga facultad para suscribir las propuestas en su representación e Identificación oficial vigente con fotografía del apoderado.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
2	En el caso de las MIPYMES para efectos del artículo 66, segundo párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, deberán presentar copia de la constancia del documento expedido por la autoridad competente que determine su estratificación como micro, pequeña o mediana empresa; o bien, un escrito en el cual manifiesten bajo protesta de decir verdad, la estratificación a la que pertenece. En caso de no encontrarse en este supuesto, presentar escrito libre bajo protesta de decir verdad con dicha manifestación, en caso de no presentar este documento se entenderá que no se encuentra en este supuesto y que no aplica.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
3	En caso de presentación conjunta deberá de apegarse y presentar de acuerdo a lo establecido en el artículo 63 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y el artículo 62 de su Reglamento, y adjuntar su propuesta en papel membretado. De no presentar este documento se entenderá que no aplica.	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
4	Currículum de la empresa participante, en el cual demuestre su capacidad técnica y compruebe dedicarse al giro correspondiente, en papel membretado y debidamente firmado por el representante legal.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
5	Copia de una Identificación oficial vigente con fotografía de la persona facultada para suscribir las propuestas.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
6	Recibo de pago y/o transferencia electrónica del costo de participación.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ

COMITÉ DE ADQUISICIONES
Campus I: Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad,
Pascual Orozco y Tecnológico,
Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200
Tel. (614) 439.1532
Fax. (614) 439.1576 y 439.1525





LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

DOCUMENTOS LEGAL - ADMINISTRATIVOS		CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.	SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.
		PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO
7	Copia simple del registro vigente del Sistema de Información Empresarial Mexicano (SIEM) o la Cámara que le aplique, donde indique su número de control único y que cuenta su registro activo.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
8	Escrito libre en papel membretado y con firma autógrafa del representante legal, en la que manifieste que sus propuestas se encuentran libres de vicios ocultos, daños y perjuicios.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
9	Manifestación escrita de no encontrarse en los supuestos del artículo 86 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, elaborada en papel membretado de su empresa y debidamente firmado en todas sus hojas por el representante legal. (Anexo "A", incluido en estas bases).	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
10	Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste la aceptación del plazo, lugar y condiciones para la entrega de los bienes objeto de la presente licitación. Con ello el licitante se obliga a entregar en los plazos señalados (Anexo "B", incluido en estas bases).	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
11	Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, que contenga el domicilio, teléfono y correo electrónico de la empresa en caso de contar con él, así como la manifestación del domicilio en la ciudad de Chihuahua exclusivo para oír y recibir todo tipo de notificaciones y llevar a cabo el cumplimiento de las obligaciones que contraiga con relación a la presente licitación. Así mismo, se hace la aclaración que esta dirección no necesariamente tendrá que ser una sucursal (Anexo "C", incluido en estas bases).	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
12	Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que se asistió o no a la Junta de Aclaraciones y donde manifieste sujetarse a los términos dispuestos en dicha junta y en las presentes bases (Anexo "D", incluido en estas bases).	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ

COMITÉ DE ADQUISICIONES

Campus I: Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad,
Pascual Orozco y Tecnológico,
Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200
Tel. (614) 439.1532
Fax. (614) 439.1576 y 439.1525





LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

DOCUMENTOS LEGAL - ADMINISTRATIVOS		CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.	SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.
		PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO
13	Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que la empresa licitante cuenta con una <u>sucursal dentro del territorio nacional</u> , indicando los datos de las oficinas y atención a clientes de la empresa; así como la dirección, horario, teléfono, correo electrónico, y en caso de tener número 01-800 (Anexo "E", incluido en éstas bases).	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
14	Deberá presentar la primera página del modelo de contrato proporcionado al final de las presentes bases con antefirma y carta que manifieste, estar conforme en ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables en el presente procedimiento, a los términos de las bases de la licitación, sus anexos, las modificaciones que en su caso se hayan efectuado, a la o las juntas de aclaraciones, a las garantías que deben otorgarse y al modelo de contrato (Anexo "F", incluido en estas bases).	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
15	Presentar copia simple de dos o más facturas y/o contratos que amparen operaciones de la naturaleza que son motivo de esta licitación y que el participante haya tenido con cualquier entidad de gobierno y/o la iniciativa privada, que acredite su capacidad técnica y financiera. Dichos documentos deberán corresponder a no más de 1 año de antigüedad. (En caso de ser copias simples deberá estar legible el nombre o logotipo de la empresa, así como las cantidades y contenidos de documentos que su representada presente).	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
16	Constancia actualizada en sentido POSITIVO de la Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales del Servicio de Administración Tributaria.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
17	Constancia actualizada en sentido POSITIVO de la Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de Seguridad Social emitida por el Instituto Mexicano del Seguro Social (en caso de no tener trabajadores manifestarlo mediante escrito), la cual deberá ser emitida en el periodo comprendido entre la publicación de las presentes bases y la apertura de propuestas. En caso de que los empleados estén bajo el esquema de subcontratación, deberá incluir para este apartado la documentación de cumplimiento de obligaciones en esta materia de la empresa subcontratante, según corresponda.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
18	Presentar acuse de la última declaración anual del ejercicio 2022 , según la calendarización del Servicio de Administración Tributaria, así como del recibo	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ

COMITÉ DE ADQUISICIONES

Campus I: Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad,
Pascual Orozco y Tecnológico,
Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200
Tel. (614) 439.1532
Fax. (614) 439.1576 y 439.1525



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

DOCUMENTOS LEGAL - ADMINISTRATIVOS		CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.	SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.
		PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO
	de pago y la línea de captura según sea el caso, esto con el objeto de comprobar que se encuentra al corriente de sus obligaciones fiscales, así como la permanencia en el mercado.				
19	Presentar acuse de las tres últimas declaraciones parciales vigentes , según el régimen en el que se encuentre, encontrándose al corriente con sus obligaciones fiscales según la calendarización del Servicio de Administración Tributaria y anexar copia del recibo de pago y de la línea de captura , según sea el caso.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
20	Instancia de Situación Fiscal actualizada por lo menos al mes de octubre de 2023 , donde se establezcan sus obligaciones fiscales.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
21	Presentar estados financieros anuales del 2022 con firma autógrafa del Contador Público , o de quien esté facultado para elaborar y estructurar la información financiera, así como la del representante legal de la empresa, en los cuales acredite un capital contable mínimo del 10% del valor máximo a contratar de las partidas en las que participe.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
22	Presentar copia simple de Identificación Oficial vigente con fotografía y Cédula Profesional de quien suscribe los estados financieros, Contador Público, o de quien esté facultado para elaborar y estructurar la información financiera.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
23	Presentar escrito libre donde indique el número asignado en el Padrón de Proveedores de la Universidad Autónoma de Chihuahua , en caso de no estar inscrito y resultar adjudicado deberá darse de alta en dicho padrón. La falta de este requisito al momento del Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones no será causal de descalificación de la propuesta.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
24	Presentar CD o USB que contenga la documentación legal-administrativa, digitalizando cada uno de los numerales en un archivo independiente en PDF, nombrando cada archivo electrónico con el número que lo identifica dentro de estas bases.	SÍ USB	SÍ USB	SÍ USB	SÍ USB

Se hace constar que los proveedores **CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I., SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V., ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V. y SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.**, cumplen cuantitativamente con lo solicitado en las bases en lo

COMITÉ DE ADQUISICIONES

Campus I: Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad,
Pascual Orozco y Tecnológico,
Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200
Tel. (614) 439.1532
Fax. (614) 439.1576 y 439.1525



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

que se refiere a la documentación legal-administrativa, mismas que se reciben para su revisión detallada, por parte del área solicitante y lo que corresponde a los requisitos legales al área jurídica.

A continuación, el Comité de Adquisiciones da inicio a la apertura de las propuestas técnicas, anotándose el detalle en la siguiente tabla:

DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA TÉCNICA		CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	SAMISARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE COMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.	SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.
		PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO
1	Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal que deberá incluir la descripción de la marca y de las características técnicas de los bienes ofertados . Dichas características deberán coincidir o ser superiores en calidad con los incluidos en el documento denominado "Anexo UNO" de estas bases y debidamente firmado de aceptación en todas sus hojas.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
2	Presentar catálogo digital en CD O USB con imágenes y fiel traducción al español de los bienes ofertados, debidamente identificados con la partida a la que corresponda indicando a que renglón pertenece cada imagen.	SÍ USB	SÍ USB	SÍ USB	SÍ USB
3	Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que mencione las garantías de los bienes ofertados, incluyendo términos y duración de las mismas (Anexo "G", incluido en estas bases).	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
4	Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que los bienes que se entregarán en las diferentes áreas de la Universidad; serán nuevos y corresponden a las especificaciones técnicas de las partidas objeto del presente proceso licitatorio y a lo estipulado en la junta de aclaraciones respectiva, de igual manera a brindar todos los apoyos que la Universidad requiera para que, en caso de resultar adjudicado cumpla con todos los compromisos contraídos respecto de la entrega de los bienes en las fechas pactadas, así como responder en lo relativo a la garantía de fabricación y vicios ocultos, a la sustitución de bienes que presenten vicios ocultos, defectos de fabricación y/o fallas recurrentes que evidencien problemas con la calidad de los mismos.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ

COMITÉ DE ADQUISICIONES

Campus I: Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad,
Pascual Orozco y Tecnológico,
Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200
Tel. (614) 439.1532
Fax. (614) 439.1576 y 439.1525

[Handwritten signatures and stamps]

+uach



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA TÉCNICA		CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.	SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.
		PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO
5	Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que se compromete en caso de ser necesario, a tener la atención inmediata y aplicar la garantía con que cuentan los bienes adquiridos, hasta que sean recibidos a satisfacción del usuario final.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
6	Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que, en caso de devolución o rechazo de los bienes entregados, realizará el canje total del producto por bienes exactos y de la misma calidad y descripción a lo ofertado, aceptando en caso contrario que se le apliquen las penas convencionales correspondientes.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
7	Documento en papel membretado del licitante con firma autógrafa de su representante legal, en el que manifieste que en caso de resultar adjudicado, será responsable de contar con todos y cada uno de los permisos, autorizaciones, o avisos que, en su caso, apliquen ante las diversas autoridades para realizar la entrega de los bienes objeto de la presente licitación y de que asumirá la responsabilidad total en caso de que infrinja patentes, marcas, certificados, derechos de autor durante la vigencia del contrato, sin responsabilidad para la Universidad (Anexo "H", incluido en estas bases).	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
8	CD o USB que contenga la Propuesta Técnica, digitalizando cada uno de los numerales en un archivo independiente en PDF, nombrando cada archivo electrónico con el número que lo identifica dentro de la propuesta técnica de estas bases.	SÍ, USB	SÍ, USB	SÍ, USB	SÍ, USB

Se hace constar que los proveedores **CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I., SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V., ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V. y SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.**, cumplen cuantitativamente con lo solicitado en las bases en lo que se refiere a la propuesta técnica, mismas que se reciben para su revisión detallada por parte del área solicitante.

COMITÉ DE ADQUISICIONES
Campus I: Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad,
Pascual Orozco y Tecnológico,
Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200
Tel. (614) 439.1532
Fax. (614) 439.1576 y 439.1525



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

Así mismo, en este acto el Comité de Adquisiciones da inicio a la apertura de las propuestas económicas, anotándose el detalle en los siguientes recuadros:

DOCUMENTOS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA		CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.	SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.
		PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO	PRESENTÓ SI/NO
1	“Anexo DOS” o Propuesta Económica de estas bases y en papel membretado del participante, respetando cuando menos su contenido, y cotizando el precio unitario, subtotal, Impuesto al Valor Agregado, así como el importe total de los bienes licitados en moneda nacional y debidamente firmado. Los precios cotizados deberán cubrir los costos de los bienes, así como gastos inherentes a la entrega, impuestos, seguros, fianzas, derechos, licencias, fletes, empaques, carga, descarga y cualquier otro que pudiera presentarse. No se aceptarán propuestas con precios escalonados.	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
2	Deberá presentar un CD o USB con el documento en formato Excel (.xls, .xlsx) del contenido del “Anexo DOS”, de forma electrónica y editable propiamente identificado con los datos de la empresa y el número de la licitación. La información contenida en el CD o en el USB deberá ser igual a la presentada en forma impresa.	SÍ, USB	SÍ, USB	SÍ, USB	SÍ, USB

Los participantes presentan sus propuestas señalando el importe subtotal y total de las partidas en las que participan en la presente licitación, por lo que sus propuestas pasan a formar parte de la presente acta y en este acto se da lectura a las partidas en que participan, así como los importes subtotal, I.V.A. y total ofertados.

NOMBRE DEL LICITANTE: CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	
PARTIDAS EN LAS QUE PARTICIPA: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	
IMPORTE SUBTOTAL	\$890,026.00
I.V.A.	\$142,404.16
TOTAL	\$1'032,430.16

COMITÉ DE ADQUISICIONES
Campus I: Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad,
Pascual Orozco y Tecnológico,
Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200
Tel. (614) 439.1532
Fax. (614) 439.1576 y 439.1525



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

NOMBRE DEL LICITANTE: SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	
PARTIDAS EN LAS QUE PARTICIPA: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	
IMPORTE SUBTOTAL	\$922,796.00
I.V.A.	\$147,647.36
TOTAL	\$1'070,443.36

NOMBRE DEL LICITANTE: ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.	
PARTIDAS EN LAS QUE PARTICIPA: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16	
IMPORTE SUBTOTAL	\$980,212.31
I.V.A.	\$156,833.97
TOTAL	\$1'137,046.28

NOMBRE DEL LICITANTE: SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.	
PARTIDAS EN LAS QUE PARTICIPA: 3, 5, 11, 12	
IMPORTE SUBTOTAL	\$124,858.74
I.V.A.	\$19,977.40
TOTAL	\$144,836.13

Se hace constar que los proveedores **CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I., SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V., ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V. y SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.**, cumplen cuantitativamente con lo solicitado en las bases en lo que se refiere a las propuestas económicas, mismas que se reciben para su revisión detallada por parte del área solicitante.

De conformidad con los artículos 61, 62 y 67 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, las propuestas se recibieron para su evaluación y con base en ella se emitirá el **fallo** correspondiente, el cual será dado a conocer a los proveedores participantes y a los interesados en general, y tendrá lugar el día **1° de diciembre de 2023 en punto de las 14:00 horas**, en la sala de juntas del Comité de Adquisiciones de la Universidad Autónoma de Chihuahua, ubicada en el Edificio que ocupa la Dirección Administrativa, planta baja, en la ciudad de Chihuahua, Chih., mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando el nuevo plazo no exceda de cinco días hábiles, contados a partir del plazo establecido originalmente para el fallo.

Se levanta la presente Acta, que consta de 11 (once) hojas de contenido y 16 (dieciséis) hojas de propuestas económicas, siendo las 10:30 horas del día **28 de noviembre de 2023**, a fin de que surta todos los efectos legales que le son inherentes, con fundamento en la Ley Orgánica de la Universidad Autónoma de Chihuahua, el Reglamento de Presupuesto, Gasto y Contabilidad de la Universidad

COMITÉ DE ADQUISICIONES

Campus I: Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad, Pascual Orozco y Tecnológico, Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200
Tel. (614) 439.1532
Fax. (614) 439.1576 y 439.1525

Handwritten signatures and the UACH logo are present in the bottom right corner of the page.



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

Autónoma de Chihuahua y, en lo que se refiere al procedimiento, en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y su Reglamento, firmándose para constancia, acuse de recibo y para todos los efectos legales a los que haya lugar por las personas que intervinieron en el acto, así mismo se selecciona a un proveedor para que firme las propuestas y a un miembro del Comité.

PROVEEDORES ASISTENTES

Nombre, razón o denominación social	Nombre de quien asiste al acto	R.F.C. del proveedor	Firma de quien presenta las propuestas
CAPER ELABORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN, S. DE R.L. M.I.	FLOR ELIZABETH MANRÍQUEZ GARCÍA	CED090402GM6	
SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	ANDREA ANDRADE GONZÁLEZ	SDC040913K34	
ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES DE CÓMPUTO Y OFICINA, S.A. DE C.V.	RAÚL GONZÁLEZ GARCÍA	ACC980110DP0	
SEN INTEGRAL, S.A. DE C.V.	LILIANA JAZBETH GUEVARA CORTINAS	SIN090902IE8	

COMITÉ DE ADQUISICIONES DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

PRESIDENTE

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

VOCAL

M.A.R.N. Irma Estela Pérez Loo
C.P. IRMA ESTELA PÉREZ LOO
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD

SECRETARIA

LIC. ALBAYRIS UNZUETA MÁYNEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES

VOCAL

M.I. LUZ DEL ROSARIO LOPEZ ESCOBEDO
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE TESORERÍA

COMITÉ DE ADQUISICIONES

Campus I: Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad, Pascual Orozco y Tecnológico, Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200
Tel. (614) 439.1532
Fax. (614) 439.1576 y 439.1525



LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL NÚMERO UACH-DA-A131101-2023-P

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA

VOGAL

LIC. VALENTÍN TREVIZO RODRÍGUEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE BIENES PATRIMONIALES

VOGAL

LIC. ALEJANDRA GUTIÉRREZ CHÁVEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE GESTORÍA Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

VOGAL Y ÁREA SOLICITANTE

RICARDO HUMBERTO ALVARO BOLAÑOS
LIC. MÓNICO PAYÁN BUSTILLOS
COORDINADOR GENERAL DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN

ASESOR SIN VOTO

AUDITORÍA INTERNA

ASESOR SIN VOTO

Lic. Ruth Fabiola Vaquería Ortiz
MTRO. ANTONIO AGUIRRE LÓPEZ
ABOGADO GENERAL

ASESOR SIN VOTO

LIC. ALFREDO HORACIO VEGA ORTÍZ
DIRECTOR DEL PATRONATO

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

COMITÉ DE ADQUISICIONES

Campus I: Cd. Universitaria s/n, entre calles Universidad, Pascual Orozco y Tecnológico, Chihuahua, Chih., México. C.P. 31200
Tel. (614) 439.1532
Fax. (614) 439.1576 y 439.1525





Caper Elaboración y Distribución S. de R.L. MI. "ANEXO DOS"
 CED090402GM6 (PROPUESTA ECONOMICA)
 C. Presa el Rejón No 2507
 Lomas del Santuario I Etapa
 C P 31206, Chihuahua, Chih., México
 Tel. (614) 438-4702 / 03

Caper Elaboración y Distribución S. de R.L. MI.
 RFC: CED090402GM6
 Presa del Rejón No. 2507
 Lomas del Santuario I Etapa
 Chihuahua, Chih., C.P. 31206
 Tel. (614) 438 4702 , 438 4703

LICITACIÓN: UACH-DA-A131101-2023-P
 28 de noviembre de 2023.

EN ATENCION A LA LICITACION UACH-DA-A131101-2023-P; ME PERMITO PRESENTAR A USTEDS LA COTIZACION DE LOS BIENES Y CARACTERISTICAS INDICADAS EN EL ANEXO TECNICO UNO , DE LA PRESENTE LICITACION:

PARTIDA	CANTIDAD SOLICITADA	EQUIPO SOLICITADO	ESPEIFICACIONES	MARCAS SOLICITADAS O SUGERIDAS	PRECIO POR BIEN ANTES DE IVA	SUBTOTAL POR PARTIDA
1	38	PC TODO EN UNO	TECNICAS MINIMAS EQUIPO ALL IN ONE Procesador Intel Core i5 12va gen Almacenamiento SSD M.2 512GB Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz Pantalla Monitor 23.8" 1920x1080 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI Puertos de audio 1 3.5mm auriculares/micrófono Puertos USB 1 puertos versión 3.0 lateral 3 puertos versión 3.0 traseros Puertos lectores de tarjeta SD 4.0 Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad Óptica No	HP LENOVO DELL	\$ 15,405.00	\$ 585,390.00
2	10	Sistemas de audio con subwoofer	Sistema de audio con subwoofer, sonido impactante, 25 wrms, graves potentes, entradas de 3.5 mm, OTC/Móvil/Tablet-Negro. Tecnología de conectividad por cable .	MARCA SUGERIDA: LOGITECH, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 1,285.00	\$ 12,850.00
3	10	Proyector de gama baja	Tecnología 3LCD de 3 chips Modos de Proyección Frontal / Posterior / Techo Número de Pixeles 480,000 (800x600) x 3 Luminosidad 3400 Lúmenes Relación de aspecto 4:3 Resolución nativa SVGA 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)	MARCA SUGERIDA EPSON, SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 8,325.00	\$ 83,250.00
4	10	PANTALLA DE PROYECCION MANUAL 135"	Retractable a cualquier posición. Superficie blanco mate. Estructura metálica. Borde negro para remarcar imagen. Montaje en pared y techo. Ganancia: 1.0 Ángulo de visión: 160° Superficie: lavable. Material fabricado con retardante de fuego	MARCA SUGERIDA: REDLEAF, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 2,507.00	\$ 25,070.00
5	5	EQUIPO TRIPODE PORTATIL PARA CAMARA	Tripode de cámara de 66" o 170 cm. portátil de aluminio para cámara con rotula de bola de 360°, trípode para teléfono celular c/control remoto.	MARCA SUGERIDA DOPWII, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 765.00	\$ 3,825.00
6	4	Web cam HD	Webcam HD, para videoconferencias Full HD 1080P/30 FPS, sonido estéreo, corrección de iluminación HD, Skype/Google Hangouts/Facetime para PC/Mac/Android/Chromebook negra Tecnología de conectividad: USB Reducción de ruido, micrófono incorporado Zoom óptico: 2 x Calling and recording Longitud focal mínima: 1 milímetro	MARCA SUGERIDA: LOGITECH, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 1,260.00	\$ 5,040.00
7	3	Microfono	Tipo de conexión: USB Mini-B, 3.5mm auriculares output USB Mini-B to USB-A Antivibration shock mount Tap to mute with LED status indicator Designed for streaming	MARCA SUGERIDA: HYPERX QUADCAST, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 2,340.00	\$ 7,020.00
8	1	Plotter de impresión 36"	Soporte de impresora, alimentador automático de hojas, cubierta de rollo, cabezal de impresión, cartuchos de tinta de inicio, eje, guía de referencia rápida, póster de instalación, cable de alimentación . Incluir instalación y care pack	MARCA SUGERIDA: HP DESIGNJET T650 O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 52,670.00	\$ 52,670.00

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the bottom right and several initials scattered throughout the right margin.

000001



Caper Elaboración y Distribución S. de R.L. MI.
 RFC: GED090402GM6
 Presa del Rejón No. 2507
 Lomas del Santuario I Etapa
 Chihuahua. Chih., C.P. 31206
 Tel. (614) 438 4702 , 438 4703

9	2	Pantallas de proyección manual 167"	Retráctil a cualquier posición. Superficie blanco mate. Estructura metálica. Borde negro para remarcar imagen. Montaje en pared y techo. Ganancia: 1.0 Ángulo de visión: 160° Superficie: lavable. Material fabricado con retardante de fuego.	MARCA SUGERIDA: REDLEAF, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 4,487.00	\$ 8,974.00
10	1	Computadora de escritorio gama baja	PC GAMA BAJA Procesador Intel Core i3 12va gen Almacenamiento 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 3.5mm entrada, 1 3.5mm salida Puertos USB 2 puertos version 3.0 frontales 6 puertos version 3.0 traseros Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No	MARCA SUGERIDA: DELL, SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 11,870.00	\$ 11,870.00
11	1	Multifuncional de tinta continua	ECOTANK Velocidad de impresión 17 ppm Volumen mensual hasta 1,600 paginas 1 Bandeja 250 hojas (sobre, carta, oficio) Puertos USB de alta velocidad (compatible con USB 2.0), Ethernet 10/100 , Wi-Fi 4 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct@4	MARCA SUGERIDA: DELL, SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 15,509.00	\$ 15,509.00
12	1	Laptop de gama baja	LAPTOS GAMA BAJA Procesador Intel Core i3 12va gen Almacenamiento SSD M.2 512GB Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz Pantalla 14" Resolucion 1366x768 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI Puertos de audio 1 3.5mm Puertos USB 3 puertos version 3.0 Conectividad 1 puerto RJ-45 Wifi 802.11b/g/n/ac" Unidad optica No	MARCA SUGERIDA: DELL, SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 11,166.00	\$ 11,166.00
13	1	Computadora de escritorio gama media	de R.L. MI CPU GAMA MEDIA Procesador Intel Core i5 12va gen Almacenamiento SSD 1TB Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI, 1 VGA, 1 DP (intercambiables 2 necesarios) Puertos de audio 1 3.5mm entrada, 1 3.5mm salida Puertos USB 2 puertos version 3.0 frontales 6 puertos version 3.0 traseros Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No	MARCA SUGERIDA: DELL OPTIPLEX 7060 SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 12,320.00	\$ 12,320.00



Caper Elaboración y Distribución S.
 CED090402GM6
 C Presa el Rejón No 2507
 Lomas del Santuario I Etapa
 C P 31206, Chihuahua, Chih., M
 Tel (614) 438-4702 / 03

000002

X
A
D
E
F
G
H
I
J
K
L
M
N
O
P
Q
R
S
T
U
V
W
X
Y
Z



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

RFC: CED090402GM6

Presidencia No. 2507

Lomas del Santuario I Etapa

Chihuahua, Chih., C.P. 31206

Tel. (614) 438 4702 , 438 4703

14	1	Computadora gama alta	Procesador Intel Core i7 12va gen Almacenamiento SSD 1TB NVme Memoria RAM 16GB DDR4 2666Mhz Pantalla 27" Resolución 1920x1080 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI, 1 VGA, 1 DP (intercambiables 2 necesarios) Puertos de audio 1 3.5mm entrada, 1 3.5mm salida Puertos USB 2 puertos version 3.0 frontales 6 puertos version 3.0 traseros Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB	MARCA SUGERIDA: DELL SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 19,177.00	\$ 19,177.00
15	1	Computadora gama alta	Procesador Intel Core i7 12va gen Almacenamiento SSD 1TB NVme Memoria RAM 16GB DDR4 2666Mhz Pantalla 27" Resolución 1920x1080 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI, 1 VGA, 1 DP (intercambiables 2 necesarios) Puertos de audio 1 3.5mm entrada, 1 3.5mm salida Puertos USB 2 puertos version 3.0 frontales 6 puertos version 3.0 traseros Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB	MARCA SUGERIDA: DELL SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 19,177.00	\$ 19,177.00
16	1	Pc todo en uno	Procesador Intel Core i5 12500H 12va gen Almacenamiento SSD 512GB Memoria RAM 16GB DDR4 2666Mhz Pantalla Monitor 23.8" 1920x1080 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI Puertos de audio 1 3.5mm auriculares/micrófono Puertos USB 1 puertos versión 3.0 lateral 3 puertos versión 3.0 traseros Puertos lectores de tarjeta SD 4.0 Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No	HP LENOVO DELL	\$ 16,718.00	\$ 16,718.00
					SUBTOTAL POR TODAS LAS PARTIDAS	\$ 890,026.00
					IVA	\$ 142,404.16
					TOTAL	\$ 1,032,430.16



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

CED090402GM6

El importe total incluye el IVA en moneda nacional y permanecerá vigente durante el plazo de ejecución del contrato respectivo.

El pago se realizará de acuerdo a lo establecido en esta.

Deberá desglosar IVA, agregar subtotal y total.

ATENTAMENTE

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

NOMBRE DE LA EMPRESA

RUTH IVETTE ALVIDRÉZ ESTRADA

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

LEGAL

000003



**CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
No. UACH-DA-A131101-2023-P**

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



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

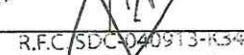
**“ANEXO DOS”
(PROPUESTA ECONÓMICA)**

**LICITACIÓN: UACH-DA-A131101-2023-P
28 de noviembre de 2023**

En atención a la licitación núm. **UACH-DA-A131101-2023-P**; me permito presentar a ustedes la cotización de los bienes con las características indicadas en el Anexo Técnico UNO, de la presente licitación:

PARTIDA	CANTIDAD SOLICITADA	EQUIPO SOLICITADO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	MARCAS SOLICITADAS O SUGERIDAS	PRECIO POR BIEN (ANTES DE I.V.A.)	SUBTOTAL POR PARTIDA
1	38	PC todo en uno	EQUIPO ALL IN ONE Procesador Intel Core i5 12va gen Almacenamiento SSD M.2 512GB Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz Pantalla Monitor 23.8" 1920x1080 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI Puertos de audio 1 3.5mm auriculares/microfono Puertos USB 1 puertos version 3.0 lateral 3 puertos version 3.0 traseros Puertos lectores de tarjeta NA Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No	HP LENOVO DELL	\$15,209.00	\$577,942.00
2	10	Sistemas de audio con subwoofer	Sistema de audio con subwoofer, sonido impactante, 25 wrms, graves potentes, entradas de 3.5 mm, OC/TC/Móvil/Tablet-Negro. Tecnología de conectividad por cable	MARCA SUGERIDA: LOGITECH, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$1,979.00	\$19,790.00
3	10	Proyector de gama baja	Tecnología 3LCD de 3 chips Modos de Proyección Frontal / Posterior / Techo Número de Pixeles 480,000 (800x600) x 3 Luminosidad 3400 Lumenes Relación de aspecto 4:3 Resolución nativa SVGA 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)	MARCA SUGERIDA EPSON, SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$11,579.00	\$115,790.00
4	10	Pantallas de proyección manual 135"	Retráctil a cualquier posición. Superficie blanco mate. Estructura metálica. Borde negro para remarcar imagen. Montaje en pared y techo. Ganancia: 1.0 Ángulo de visión: 160° Superficie: lavable. Material fabricado con retardante de fuego	MARCA SUGERIDA: REDLEAF, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$2,475.00	\$24,750.00

uestras Certificaciones





CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
No. UACH-DA-A131101-2023-P

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

POR UN
2023
SIN VIOLENCIA
DE GÉNERO



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

5	5	Equipo trípode portátil paracámara y/o teléfono celular	Trípode de cámara de 66" o 170 cm. portátil de aluminio para cámara con rotula de bola de 360°, trípode para teléfono celular c/control remoto.	MARCA SUGERIDA DOPWII, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 905.00	\$4,525.00
6	4	Web cam HD	Webcam HD, para videoconferencias Full HD 1080P/30 FPS, sonido estéreo, corrección de iluminación HD, Skype/Google Hangouts/Facetime para PC/Mac/Android/Chromebook negra Tecnología de conectividad: USB Reducción de ruido, micrófono incorporado Zoom óptico: 2 x Calling and recording Longitud focal mínima: 1 milímetro	MARCA SUGERIDA: LOGITECH, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$1,200.00	\$4,800.00
7	3	Micrófono	Tipo de conexión: USB Mini-B, 3.5mm auriculares output USB Mini-B to USB-A Antivibration shock mount Tap to mute with LED status indicator Designed for streaming	MARCA SUGERIDA: HYPERX QUADCAST, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$3,049.00	\$9,147.00
8	1	Plotter de impresión 36"	Soporte de impresora, alimentador automático de hojas, cubierta de rollo, cabezal de impresión, cartuchos de tinta de inicio, eje, guía de referencia rápida, póster de instalación, cable de alimentación	MARCA SUGERIDA: HP DESIGNJET T650 O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$54,439.00	\$54,439.00
9	2	Pantallas de proyección manual 167"	Retráctil a cualquier posición. Superficie blanco mate. Estructura metálica. Borde negro para remarcar imagen. Montaje en pared y techo. Ganancia: 1.0 Ángulo de visión: 160° Superficie: lavable Material fabricado con retardante de fuego.	MARCA SUGERIDA: REDLEAF, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$4,799.00	\$9,598.00
		Computador escritorio gama baja	PC GAMA BAJA Procesador: Intel Core i3 12va gen. Almacenamiento SSD 512GB SATA 3.5" 7200rpm RAM 8GB DDR4 2400Mhz Pantalla 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 video 5 Frontales o traseros Version 3.0 traseros Conectividad 1 Puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No	MARCA SUGERIDA: DELL, SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$10,040.00	\$10,040.00

Nuestras Certificaciones





CONVOCATORIA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A131101-2023-P

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

POR UN
2023
SIN VIOLENCIA
DE GÉNERO



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA



11	1	Multifuncional de tinta continua	ECOTANK Velocidad de impresión 17 ppm Volumen mensual hasta 1,600 páginas 1 Bandeja 250 hojas (sobre, carta, oficio) Puertos USB de alta velocidad (compatible con USB 2.0), Ethernet 10/100 , Wi-Fi 4 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct®4	MARCA SUGERIDA: DELL, SIMILAR O SUPERIOR ENCALIDAD	\$7,905.00	\$7,905.00
12	1	Laptop degama baja	LAPTOPS GAMA BAJA Procesador Intel Core i3 12va gen Almacenamiento SSD M.2 512GB Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz Pantalla 14" Resolucion 1366x768 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI Puertos de audio 1 3.5mm Puertos USB 3 puertos version 3.0 Conectividad 1 puerto RJ-45 Wifi 802.11b/g/n/ac" Unidad óptica No	MARCA SUGERIDA: DELL, SIMILAR O SUPERIOR ENCALIDAD	\$10,869.00	\$10,869.00
13	1	Computadora de escritorio de gama media	PC GAMA MEDIA CPU GAMA MEDIA Procesador Intel Core i5 12va gen Almacenamiento SSD 1 TB DVDRW Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de audio 1 3.5mm entrada, 1 3.5mm Salida Puertos USB 2 puertos versión 3.0 frontales 6puertos versión 3.0 traseros Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No	MARCA SUGERIDA: DELL, SIMILAR O SUPERIOR ENCALIDAD	\$12,349.00	\$12,349.00
14	1	Computadora gama alta	Procesador: Procesador Intel Core i7 12va gen Almacenamiento: SSD 1TB NVme Memoria RAM: 16GB DDR4 2666Mhz Pantalla: 27" Resolucion 1920x1080. Sistema Operativo: Windows 10 Profesional Puertos de video: 1 HDMI, 1 VGA, 1 DP (intercambiables 2 necesarios) Puertos de audio: 1 3.5mm, entrada y salida Puertos USB: 2 puertos versión 3.0 frontales, 4 puertos versión: 3.0 traseros Conectividad: 1 puerto RJ-45 1 gb	MARCA SUGERIDA: DELL, SIMILAR O SUPERIOR ENCALIDAD	\$ 18,484.00	\$18,484.00

Nuestras Certificaciones



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

*Tel. (614) 545 0100



**CONVOCATORIA
LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL
No. UACH-DA-A131101-2023-P**

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



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA

15	1	Computadora gama alta	Procesador: Procesador Intel Core i7 12va gen Almacenamiento: SSD 1TB NVme Memoria RAM: 16GB DDR4 2666Mhz Pantalla: 27" resolución 1920x1080 Sistema Operativo: Windows 10 Profesional Puertos de video: 1 HDMI, 1 VGA, 1 DP (intercambiables 2 necesarios) Tarjeta gráfica: NVIDIA RTX3060 Puertos de audio: 1 3.5mm, entrada y salida Puertos USB: 2 puertos versión 3.0 frontales, 4 puertos versión: 3.0 traseros Conectividad: 1 puerto RJ-45 1 gb	MARCA SUGERIDA: DELL, SIMILAR O SUPERIOR ENCALIDAD	\$26,009.00	\$26,009.00
16	1	PC todo en uno	EQUIPO ALL IN ONE Procesador Intel Core i5-12500H 12va gen Almacenamiento SSD 512GB Memoria 16GB DDR4 2666Mhz Pantalla Monitor 23.8" Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI Puertos de audio 1 3.5mm Auriculares/micrófono Puertos USB 1puertos versión 3.0 lateral 3 Puertos versión 3.0 traseros Puertos lectores de tarjeta: SD 4.0 Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad Optica No	MARCA SUGERIDA: DELL, SIMILAR O SUPERIOR ENCALIDAD	\$16,359.00	\$16,359.00
					SUBTOTAL POR TODAS LAS PARTIDAS	\$922,796.00
					I.V.A.	\$147,647.36
					TOTAL	\$1,070,443.36

- ✓ El importe total incluye el I.V.A., es en moneda nacional y permanecerá vigente durante el plazo de ejecución del contrato respectivo.
- ✓ El pago se realizará de acuerdo a lo establecido en estas bases.
- ✓ Deberá desglosar I.V.A., agregar subtotal y total.



ATENCIÓN

SAMSARA TECNOLOGÍA Y SOLUCIONES S.A. DE C.V.

Av. 20 de Noviembre No. 509
Col. Centro, Chihuahua, Chih., CP. 31000

Tel. (614) 545 0100

www.samsarasoluciones.com

ELSA PRIETO MEDRANO

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

Nuestras Certificaciones adicionales:



- El documento denominado "ANEXO DOS" deberá presentarse en papel membretado del Licitante y deberá ser foliado y firmarse autográficamente en todas sus hojas por el representante legal del Licitante que ostente los poderes y facultades para
- El presente "ANEXO DOS" deberá presentarse digitalizado en formato PDF en un CD o USB indicando en el nombre del archivo el número que le pertenece en la económica.



LICITACIÓN: UACH-DA-A131101-2023-P

28 de noviembre de 2023

ANEXO DOS
PROPUESTA ECONOMICA

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:

En atención a la licitación núm. UACH-DA-A131101-2023-P; me permito presentar a ustedes la cotización de los bienes con las características indicadas en el Anexo Técnico UNO, de la presente licitación:

PARTIDA A	CANTIDAD SOLICITAD A	EQUIPO SOLICITAD O	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	PRECIO POR BIEN (ANTES DE I.V.A.)	SUBTOTAL POR PARTIDA
1	38	PC todo en uno	EQUIPO ALL IN ONE Procesador Intel Core i5 12va gen Almacenamiento SSD M.2 512GB Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz Pantalla Monitor 23.8" 1920x1080 Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI Puertos de audio 1 3.5mm auriculares/micrófono Puertos USB 1 puertos versión 3.0 lateral 3 puertos versión 3.0 traseros <u>Puertos lectores de tarjeta: SD 4.0</u> Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No	\$ 16,991.99	\$ 645,695.62

000001

2	10	Sistemas de audio con subwoofer	Sistema de audio con subwoofer, sonido impactante, 25 wrms, graves potentes, entradas de 3.5 mm, OC/TC/Móvil/Tablet-Negro. Tecnología de conectividad por cable	\$ 2,236.68	\$ 22,366.80
3	10	Proyector de gama baja	Tecnología 3LCD de 3 chips Modos de Proyección Frontal / Posterior / Techo Número de Pixeles 480,000 (800x600) x 3 Luminosidad 3400 Lumenes Relación de aspecto 4:3 Resolución nativa SVGA 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)	\$ 7,986.84	\$ 79,868.40
4	10	Pantallas de proyección manual 135"	Retráctil a cualquier posición. Superficie blanco mate. Estructura metálica. Borde negro para remarcar imagen. Montaje en pared y techo. Ganancia: 1.0 Ángulo de visión: 160° Superficie: lavable. Material fabricado con retardante de fuego.	\$ 2,505.83	\$ 25,058.30
5	5	Equipo trípode portátil para cámara y/o teléfono celular	Trípode de cámara de 66" o 170 cm. portátil de aluminio para cámara con rotula de bola de 360°, trípode para teléfono celular c/control remoto.	\$ 3,458.92	\$ 17,294.60
6	4	Web cam HD	Webcam HD, para videoconferencias Full HD 1080P/30 FPS, sonido estéreo, corrección de iluminación HD, Skype/Google Hangouts/Facetime para PC/Mac/Android/Chromebook negra Tecnología de conectividad: USB Reducción de ruido, micrófono incorporado Zoom óptico: 2 x	\$ 1,234.90	\$ 4,939.60

000000

[Handwritten signatures and scribbles in blue ink]

			Calling and recording Longitud focal minima: 1 milímetro		
7	3	Micrófono	Tipo de conexión: USB Mini-B, 3.5mm auriculares output USB Mini-B to USB-A Antivibration shock mount Tap to mute with LED status indicator Designed for streaming	\$ 3,063.40	\$ 9,190.20
8	1	Plotter de impresión 36"	Soporte de impresora, alimentador automático de hojas, cubierta de rollo, cabezal de impresión, cartuchos de tinta de inicio, eje, guía de referencia rápida, póster de instalación, cable de alimentación. <u>Incluir instalación y care pack.</u>	\$ 49,282.16	\$ 49,282.16
9	2	Pantallas de proyección manual 167"	Retráctil a cualquier posición. Superficie blanco mate. Estructura metálica. Borde negro para remarcar imagen. Montaje en pared y techo. Ganancia: 1.0 Ángulo de visión: 160° Superficie: lavable. Material fabricado con retardante de fuego.	\$ 4,676.89	\$ 9,353.78
10	1	Computadora de escritorio gama baja	PC GAMA BAJA Procesador Intel Core i3 12va gen Almacenamiento 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 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	\$ 14,917.06	\$ 14,917.06

000003

11	1	Multifuncional de tinta continua	<p>ECOTANK</p> <p>Velocidad de impresión 17 ppm</p> <p>Volumen mensual hasta 1,600 paginas</p> <p>1 Bandeja 250 hojas (sobre, carta, oficio)</p> <p>Puertos USB de alta velocidad (compatible con USB 2.0), Ethernet 10/100 , Wi-Fi 4 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct®4</p>	\$ 7,541.26	\$ 7,541.26
12	1	Laptop de gama baja	<p>LAPTOPS GAMA BAJA</p> <p>Procesador Intel Core i3 12va gen</p> <p>Almacenamiento SSD M.2 512GB</p> <p>Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz</p> <p>Pantalla 14" Resolucion 1366x768</p> <p>Sistema Operativo Windows 10 Profesional</p> <p>Puertos de video 1 HDMI</p> <p>Puertos de audio 1 3.5mm</p> <p>Puertos USB 3 puertos version 3.0</p> <p>Conectividad 1 puerto RJ-45 Wifi 802.11b/g/n/ac"</p> <p>Unidad óptica No</p>	\$ 15,156.86	\$ 15,156.86
13	1	Computadora de escritorio de gama media	<p>PC GAMA MEDIA</p> <p>CPU GAMA MEDIA</p> <p>Procesador Intel Core i5 12va gen</p> <p>Almacenamiento SSD 1 TB</p> <p>DVDRW</p> <p>Memoria RAM 8GB DDR4 2666Mhz</p> <p>Sistema Operativo Windows 10 Profesional</p> <p>Puertos de video 1 HDML, 1VGA, 1DP (intercambiables 2 necesarios)</p> <p>Puertos de audio 1 3.5mm entrada, 1 3.5mm salida</p> <p>Puertos USB 2 puertos versión 3.0 frontales 6 puertos versión 3.0 traseros</p> <p>Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB</p> <p>Unidad óptica No</p>	\$ 13,157.76	\$ 13,157.76
14	1	Computadora gama alta	<p>Procesador: Procesador Intel Core i7 12va gen</p> <p>Almacenamiento: SSD 1TB NVme</p> <p>Memoria RAM: 16GB DDR4 2666Mhz</p> <p>Pantalla: 27" Resolución1920x1080</p> <p>Sistema Operativo: Windows 10 Profesional</p> <p>Puertos de video: 1 HDMI, 1 VGA, 1DP (intercambiables 2 necesarios)</p> <p>Puertos de audio: 1 3.5mm entrada y salida</p> <p>Puertos USB: 2 puertos versión 3.0 frontales, 4 puertos versión 3.0 traseros</p>	\$ 20,325.62	\$ 20,325.62

000004

[Handwritten signatures and scribbles in blue ink, including a large signature on the right side and various initials and marks below the table rows.]

			Conectividad: 1 puerto RJ-45 1 gb			
15	1	Computadora gama alta	Procesador: Procesador Intel Core i7 12va gen Almacenamiento: SSD 1TB NVme Memoria RAM: 16GB DDR4 2666Mhz Pantalla: 27" Resolución 1920x1080 Sistema Operativo: Windows 10 Profesional Puertos de video: 1 HDMI, 1 VGA, 1DP (intercambiables 2 necesarios) Tarjeta gráfica: NVIDIA RTX3060 Puertos de audio: 1 3.5mm entrada y salida Puertos USB: 2 puertos versión 3.0 frontales, 4 puertos versión 3.0 traseros Conectividad: 1 puerto RJ-45 1 gb	\$ 28,252.57	\$ 28,252.57	
16	1	PC todo en uno	EQUIPO ALL IN ONE Procesador Intel Core i5-12500H 12va gen Almacenamiento SSD 512GB Memoria 16GB DDR4 2666Mhz Pantalla Monitor 23.8" Sistema Operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI Puertos de audio 1 3.5mm auriculares/microfono Puertos USB 1 puertos version 3.0 lateral 3 puertos version 3.0 traseros Puertos lectores de tarjeta: SD 4.0 Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No	\$ 17,811.72	\$ 17,811.72	
SUBTOTAL POR TODAS LAS PARTIDAS					\$ 980,212.31	
I.V.A.					\$ 156,833.97	
TOTAL:					\$ 1,137,046.28	

- ✓ El importe total incluye el I.V.A., es en moneda nacional y permanecerá vigente durante el plazo de ejecución del contrato respectivo.
- ✓ El pago se realizará de acuerdo a lo establecido en estas bases.
- ✓ Deberá desglosar I.V.A., agregar subtotal y total.



ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES
DE COMPUTO Y OFICINA SA DE CV

NOMBRE DEL PARTICIPANTE

Manuel Juárez Larios

NOMBRE Y FIRMA DEL REP LEGAL

0000008

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL No. UACH-DA-A131101-2023-P
Adquisición de equipo de cómputo, audiovisual y electrónico para la Universidad Autónoma de Chihuahua

C) PROPUESTA ECONOMICA

1. "Anexo DOS"

[Handwritten signatures and scribbles in blue ink, including a large signature and the number 570]

CONVOCATORIA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A131101-2023-P

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, AUDIOVISUAL Y ELECTRONICO
PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

“ANEXO DOS” (PROPUESTA ECONÓMICA)

No. UACH-DA-A131101-2023-P
27 de NOVIEMBRE de 2023

En atención a la licitación núm. **UACH-DA-A131101-2023-P**; me permito presentar a ustedes la cotización de los bienes con las características indicadas en el Anexo Técnico UNO, de la presente licitación:

PARTIDA	CANTIDAD SOLICITADA	EQUIPO SOLICITADO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	MARCAS SOLICITADAS O SUGERIDAS	PRECIO POR BIEN(ANTES DE IVA)	SUBTOTAL POR PARTIDA (antes de IVA)
1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
3	10	Proyector de gama baja.	Tecnología 3LCD de 3 chips Modos de Proyección Frontal / Posterior / Techo Número de Píxeles 480,000 (800x600) x 3 Luminosidad 3400 Lúmenes Relación de aspecto 4:3 Resolución nativa SVGA 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)	MARCA SUGERIDA EPSON, SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 9,790.99	\$ 97,909.93
4	10	Pantalla de Proyección manual 135"	Retractable a cualquier posición. Superficie blanco mate. Estructura metálica. Borde negro para remarcar imagen. Montaje de pared y techo. Ganancia 1.0 Angulo de visión 160° Superficie lavable Material fabricado con retardante de fuego.	MARCA SUGERIDA : AKG, O SIMILAR O SUPERIOR EN CALIDAD	N/A	N/A

CONVOCATORIA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A131101-2023-P

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, AUDIOVISUAL Y ELECTRONICO
PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

5	5	Equip o trípode portátil para cámara y/o teléfono celular	Tripode de cámara de 66" o 170 cm. Portátil de aluminio para cámara con rotula de bola de 360°, tripode para teléfono celular c/ control remoto.	Marca Sugerida Dopwll, o similar o superior en calidad.	\$ 2,304.00	\$ 11,520.00
6	4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
7	3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
8	1	Plotter de impresión 36"	Soporte de impresora, alimentador automático de hojas, cubierta de rollo, cabezal de impresión, cartuchos de tinta de inicio, eje, guía de referencia rápida, poster de instalación, cable de alimentación.	N/A	N/A	N/A
9	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
10	6	Computador de escritorio gama baja.	PC GAMA BAJA Procesador Intel Core i3 12va gen Almacenamiento 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 3.5mm entrada, 1 3.5mm salida Puertos USB 2 puertos version 3.0 frontales 6 puertos version 3.0 traseros Conectividad 1 puerto RJ-45 1GB Unidad óptica No	DELL, SIMILAR, O SUPERIOR EN CALIDAD	N/A	N/A

CONVOCATORIA

LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL

No. UACH-DA-A131101-2023-P

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, AUDIOVISUAL Y ELECTRONICO
PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA.

11	1	Multifuncion al de tinta continua	Ecotank Velocidad de impresión 17ppm volumen mensual hasta 1,600 paginas 1 bandeja 250 hojas(sobre, carta, oficio) puerto USB de alta velocidad(compatible con USB 2.0=, ethernet 10/100, Wi fi 4 (IEEE 802.11b/g/n), Wi-Fi Direct 4.	DELL, SIMILAR, O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 5,143.67	\$ 5,143.67
12	1		Lap top Gama Baja Procesador intel core i3 12va gen, almacenamiento SSD M.2 512GB, Memoria RAM 8GB DDR4, 2666Mhz, Pantalla14", Resolucion 1366x768 sistema operativo Windows 10 Profesional Puertos de video 1 HDMI, puertos de audio 1 3.5 mm, puertos usb 3 puertos version 3.0, conectividad puerto Rj-45 Wifi 802.11b/g/n/ ac Unidad optica No	DELL, SIMILAR, O SUPERIOR EN CALIDAD	\$ 10,285.14	\$ 10,285.14

Subtotal:	\$	124,858.74
IVA	\$	19,977.40
Total:	\$	144,836.13

TOTAL CON IVA CIENTO CUARENTA Y CUATRO MIL, OCHOCIENTOS TREINTAY SEIS PESOS 13/100 M.N

- ✓ El importe total incluye el I.V.A., es en moneda nacional y permanecerá vigente durante el plazo de ejecución del contrato respectivo.
- ✓ El pago se realizará de acuerdo a lo establecido en estas bases.
- ✓ Deberá desglosar I.V.A., agregar subtotal y total.

ATENTAMENTE

SEN INTEGRAL SA DE CV

ROBERTO A. MADRIGAL TREJO