

<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES</b>	
<b>DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS</b>	
<b>NOTIFICACIÓN DE FALLO</b>	
<b>LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL</b>	
<b>NÚMERO E/901045968-018-2024</b>	
<b>ADQUISICIÓN DE SIMULADORES PARA EL LABORATORIO DE ENFERMERÍA DEL CCS, DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES.</b>	

En la ciudad de Aguascalientes, Ags., siendo las **14:00 (catorce)** horas del día **21 de mayo de 2024**, de conformidad con lo establecido en el numeral VIII.3, de la LPN N° E/901045968-018-2024 para la **Adquisición de Simuladores para el Laboratorio de Enfermería del CCS, De La Universidad Autónoma De Aguascalientes**, (en adelante la Convocatoria), la cual es realizada con "*Fondo de Inversión Pública Productiva 2024, Ingresos Propios, conforme al oficio DGF/DPAF-149/2024*", de la Universidad, se reúnen, en la Sala de Licitaciones edificio 222, planta baja, sita en Avenida Universidad número 940, Ciudad Universitaria, los servidores públicos autorizados y licitantes, cuyos nombres y firmas aparecen al final del acta, según lo dispone el artículo 45, fracción I y 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios (en adelante la Ley), con el objeto realizar el acto de notificación de fallo de la adquisición señalada al rubro para la Universidad Autónoma de Aguascalientes, de conformidad con lo establecido en el artículo 37 de la Ley y con fundamento en la fracción XI del artículo 33 del Estatuto de la Ley Orgánica y el artículo 88 y 89 del Reglamento de Control Patrimonial, ambos de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

Se informa a los presentes que conforme a lo establecido en la Convocatoria, los asistentes a este evento aceptan el uso de la información pública conforme al Aviso de Privacidad de Proveedores y Contratistas, el cual se informa en la página de la Universidad, [https://www.uaa.mx/informacionpublica/?page\\_id=1639](https://www.uaa.mx/informacionpublica/?page_id=1639), además se informa que se realizará la "Transmisión de los procedimientos", conforme a lo establecido en el artículo 55 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Aguascalientes y sus Municipios. La Publicación se realizará a través de <http://conferencias.uaa.mx/>

El acto es validado por el Mtro. En F. y N. Jorge Silva Robles, Director General Sustituto de Finanzas y presidido por la M. en A. Beatriz Elizabeth Rivera de Loera, Jefa del Departamento de Compras de la DGF, quienes con fundamento en el artículo 88 del Reglamento de Control Patrimonial de la Universidad Autónoma de Aguascalientes y los artículos 5, 11 y 12 del Manual Único de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma de Aguascalientes son el área contratante de la Universidad.

De conformidad con lo establecido en el artículo 57 de la Ley, así como la fracción II del artículo 5 y artículo 31 del Manual Único de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma de Aguascalientes se informa que el área requirente en esta licitación es: el Dr. en Farm. Sergio Ramírez González, **Decano del Centro de Ciencias de la Salud**, en conjunto con la LE. Ma. de Lourdes Castañeda Guerrero, **Jefa del Departamento de Enfermería**, quienes realizaron el dictamen técnico en donde consta el análisis y evaluación a la documentación técnica y económica de esta Licitación, que se agregan a la presente acta como "**Anexo 1**" y "**Anexo 1.1**". Asimismo, se hace constar que la documentación administrativa presentada y la revisión correspondiente por parte de la **Dirección General de Finanzas**, a través de su titular el Mtro. En F. y N. Jorge Silva Robles, el **Departamento de Compras**, la M. en A.P. Beatriz Elizabeth Rivera de Loera y la **Encargada de Licitaciones**, Lic. Gabriela del Socorro Muñoz Vera, se hace constar en el **Anexo "2"**, de la presente acta.

#### ANTECEDENTES

1. La Publicación de la Convocatoria se realizó el día **06 de mayo de 2024**, a través de periódico de circulación local, estando a disposición en la dirección electrónica: <http://www.uaa.mx/transparencia/>, así como en el Departamento de Compras de la Dirección General de Finanzas, Ciudad Universitaria.
2. El día **09 de mayo de 2024**, a las 10:00 horas, se realizó la Junta de Aclaraciones, en la cual se recibieron preguntas y manifiesto de interés por parte de la empresa TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V., así mismo se hizo constar que, por parte de la convocante no se realizaron aclaraciones.
3. De conformidad al calendario de las bases de esta licitación, la convocante celebró el día **16 de mayo de 2024** a las **11:00 (once)** horas, el Acto de Presentación y Apertura de Propuestas, realizando la inscripción de **01 (una) propuesta**, presentada en tiempo y forma por el correspondiente licitante, siendo:

María Castañeda  
 J  
 R  
 A  
 E  
 J

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
AGUASCALIENTES**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS**  
**NOTIFICACIÓN DE FALLO**  
**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**  
**NÚMERO E/901045968-018-2024**  
**ADQUISICIÓN DE SIMULADORES PARA EL  
LABORATORIO DE ENFERMERÍA DEL CCS, DE LA  
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES.**

LICITANTE	
1	<b>TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.</b>

Los precios que el licitante ofertó para las partidas en las que participa, constan en el **Anexo "2"** del Acta de Presentación y Apertura de Propuestas de fecha **16 de mayo de 2024**.

**Importes mensuales antes de IVA ofertados por el licitante:**

Universidad Autónoma de Aguascalientes					
Dirección General de Finanzas					
ADQUISICIÓN DE SIMULADORES PARA EL LABORATORIO DE ENFERMERÍA DEL CCS, DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES.					
L.P.N. E/901045968-018-2024					
Acto de Presentación y Apertura de Propuestas					
Anexo "2" Propuesta Económica					TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.
Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA
1	Simulador de Drenaje Torácico - 35010102 Neumotórax / de Torso.	Pieza	1	\$106,037.65	\$106,037.65
2	Simulador Para El Manejo Del Paciente En Estado Crítico Simulador Megacode	Pieza	1	\$440,469.05	\$440,469.05
3	Simulador de Diálisis Peritoneal. (Marca y modelo: Nasco LF01027U)	Pieza	1	\$16,085.57	\$16,085.57
4	Chester Chest con Nuevo Brazo Mejorado. (Marca y modelo: Nasco S18636U)	Pieza	1	\$28,260.66	\$28,260.66
5	Brazo de Venopunción Avanzado. (Marca y modelo: Limbs & Things, 70300)	Pieza	1	\$16,212.18	\$16,212.18
6	Equipo de Inyección de Glúteo. Modelo: SIM-INY-GLU-E	Pieza	1	\$41,837.94	\$41,837.94
7	Muñeca De Punción Arterial	Pieza	1	\$8,419.70	\$8,419.70
					\$657,322.75

**ANÁLISIS Y EVALUACIÓN**

Conforme a lo establecido en el numeral IX de la convocatoria que norma esta licitación, y para efecto de realizar una debida revisión, se señala que en la convocatoria se mencionó que los bienes objeto de la licitación serán **adjudicados de la siguiente manera:**

\* La adjudicación en esta licitación será por partida individual total a un solo Licitante. Por lo que la Licitación se puede adjudicar a varios proveedores. Conforme a lo establecido en el artículo 56 de la Ley, en caso de igualdad de condiciones, cuando al ofertar bienes o productos similares en calidad y características con dictamen técnico positivo, el porcentaje diferencial de precio será del 2% en favor de los proveedores domiciliadas fiscalmente en el Estado de Aguascalientes.

Con fundamento en el artículo 55, 56 y 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios, y a lo establecido en el numeral IX, X, XI, XII y XIII de las bases que norman esta licitación, se realizó el análisis detallado de las proposiciones (documentación administrativa, propuesta técnica y económica), con los requisitos solicitados en la convocatoria y la junta de aclaraciones, para la adquisición de bienes requeridos en el presente procedimiento.

En este orden de ideas, el **Análisis a detalle** de la propuesta presentada y que se agrega a la presente acta de fallo se hacen constar como **Anexo "1"** (2 páginas), **Anexo "1.1"** (3 páginas) y **Anexo "2"** (03 páginas), a considerar:

	Licitante	Partidas ofertadas y revisión técnica
1	TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.	Oferta en las partidas: 1 a 7.

Na Costaneda G  
 [Handwritten signatures and initials]





<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES</b>
<b>DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS</b>
<b>NOTIFICACIÓN DE FALLO</b>
<b>LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL</b>
<b>NÚMERO E/901045968-018-2024</b>
<b>ADQUISICIÓN DE SIMULADORES PARA EL LABORATORIO DE ENFERMERÍA DEL CCS, DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES.</b>

**El licitante ofertó para la presente partida lo siguiente:**

*"Muñeca De Punción Arterial*

*La mano Life/form® Advanced IV Hand es una mano increíblemente realista que incluye venas metacarpianas, digitales y del pulgar inyectables. Los dedos suaves y flexibles se moldean por separado con extrema atención al detalle.*

*Los alumnos tienen la oportunidad de desarrollar importantes habilidades de manipulación gracias a la flexión de la muñeca. La piel se enrolla al palpar las venas, y sentirán el característico "pop" al entrar en la vena.*

*Las venas y la piel simuladas son completamente reemplazables, lo que le permite mantener su Mano IV Avanzada funcionando y como nueva. Con un uso normal, se pueden realizar cientos de inyecciones antes de que sea necesario sustituir las venas o la piel. Viene en una caja de almacenamiento.*

*Incluye una botella de sangre simulada, 2 bolsas intravenosas, juego de mariposas, jeringa de 3 cc, jeringa de 12 cc y aguja de calibre 22. No incluye soporte para suministro de fluidos."*

Del análisis a la propuesta presentada por el licitante TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V, dentro de la presenta partida, el área observó lo siguiente:

**No indica que se puede realiza la extracción de sangre de la arteria radial y para cateterización arterial.**

**No indica que la pulsación arterial es palpable.**

**No indica que la resistencia real del tejido y pared arterial se siente con la aguja de inyección.**

**No indica que el Flujo natural de sangre artificial puede ser observada en la aguja.**

**Ademas de no indicar que la colocación de la línea en la arteria radial puede ser simulada.**

De lo anterior, y como consecuencia a los incumplimientos presentados, se desecha la partida 7 al licitante.

Al corroborarse los incumplimientos expuestos, se determina: "XIII. DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS" XIII.1, en donde se menciona que la convocante desechará las propuestas de los licitantes de conformidad al artículo 50 fracción XV y 57 de la Ley, señalando algunas de las siguientes situaciones: El incumplimiento de alguno de los requisitos establecidos en estas bases y sus anexos; por lo que de conformidad al incumplimiento manifestado, que afectan su solvencia de manera particular, conforme a lo señalado en el artículo 55 y 56 de la Ley de las bases de la presente licitación, se realiza el desechamiento de la partida 1 y partida 7 del licitante TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.

Revisión Técnica realizada por el Decano del Centro de Ciencias de la Salud, Dr. en Farm. Sergio Ramírez González y por la Jefa del Departamento de Enfermería, LE. Ma. de Lourdes Castañeda Guerrero, conforme a los anexos de la Convocatoria LPN E/901045968-018-2024.

Revisión Administrativa realizada por la Dirección General de Finanzas, a través de su titular el Mtro. En F. y N. Jorge Silva Robles, el Departamento de Compras, la M. en A.P. Beatriz Elizabeth Rivera de Loera y la Encargada de Licitaciones, Lic. Gabriela del Socorro Muñoz Vera.

Conforme a las facultades señaladas y con base a la revisión técnica, económica y administrativa, tomando en cuenta que la adjudicación se realiza conforme a lo establecido en el numeral IX de la Convocatoria. "Los bienes objeto de la licitación serán adjudicados de la siguiente manera:-----

La adjudicación en esta licitación será por partida individual total a un solo Licitante. Por lo que la Licitación se puede adjudicar a varios proveedores, se adjudicarán por partida individual al licitante con propuesta solvente y precio más bajo."-----

**ADJUDICACIÓN**

**Se resuelve:** De conformidad a lo establecido en la convocatoria, y en la Junta de Aclaraciones, del análisis realizado y que constan en los anexos, la propuesta solvente, se determina adjudicar el contrato tal como se describe a continuación:-----

M. H. Castañeda G  
 [Handwritten signatures and initials]

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE  
AGUASCALIENTES**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS**  
**NOTIFICACIÓN DE FALLO**  
**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**  
**NÚMERO E/901045968-018-2024**  
**ADQUISICIÓN DE SIMULADORES PARA EL  
LABORATORIO DE ENFERMERÍA DEL CCS, DE LA  
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES.**

Partida	Descripción a detalle del bien	Unidad de Medida	Cantidad	Licitante Adjudicado	Importe antes de IVA	Importe total antes de IVA	
1	Simulador de Drenaje Torácico - 35010102 Neumotórax / de Tórax. Chest Tube Management Simulator Modelo de tórax con cavidad torácica transparente Sistema de drenaje torácico de succión seca con sello de agua Sistema de drenaje torácico con sello de agua por succión húmeda.	PIEZA	1		<b>DESIERTA</b>		
2	Simulador Para El Manejo Del Paciente En Estado Crítico Simulador Megacode Kelly Simpad Código: Lar-Lmcks. Vía aérea que permite intubación por boca y nariz, así como inserción de dispositivos especiales tales como mascarilla laríngea y Combitube.	PIEZA	1	TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.	\$440,469.05	\$440,469.05	
3	Simulador de Diálisis Peritoneal. (Marca y modelo: Nasco LF01027U) Este simulador está diseñado para introducir a los pacientes, estudiantes y enfermeras lo esencial del procedimiento y cuidado de la diálisis peritoneal ambulatoria continua.	PIEZA	1		\$16,085.57	\$16,085.57	
4	Chester Chest con Nuevo Brazo Mejorado. (Marca y modelo: Nasco S18636U) Maniquí tórax de adulto con brazo avanzado para el entrenamiento de los estudiantes en la inserción, cuidado y eliminación de rutas de acceso vascular a largo plazo.	PIEZA	1		\$28,260.66	\$28,260.66	
5	Brazo de Venopunción Avanzado. (Marca y modelo: Limbs & Things, 70300) El brazo para venopunción avanzado posee la anatomía venosa de la fosa antecubital y el metacarpo, que va conectada a un sistema de fluido bajo presión para crear un riego sanguíneo realista.	PIEZA	1		\$16,212.18	\$16,212.18	
6	Equipo de Inyección de Glúteo. Modelo: SIM-INY-GLU-E Simulador electrónico para inyección se puede abrochar y muestra la forma fiel del glúteo izquierdo con todos los puntos anatómicos táctiles importantes para una inyección en el tejido muscular.	PIEZA	1		\$41,837.94	\$41,837.94	
7	Muñeca De Punción Arterial Entrenador para practicar el abordaje común de la extracción de sangre de la arteria radial y para cateterización arterial, procedimientos que, sin embargo, presentan dificultades para los que lo realizan. La pulsación arterial es palpable. La resistencia real del tejido y pared arterial se	PIEZA	1			<b>DESIERTA</b>	

Por considerar que su propuesta es solvente al reunir conforme a los criterios de adjudicación contenidos en las bases de la convocatoria, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la Universidad y considerar que garantiza satisfactoriamente el cumplimiento de sus obligaciones, además de corresponder por partidas, a los precios más bajos y convenientes de las propuestas solventes, para la Universidad, con fundamento en los artículos 39 y 45 de la Ley, así como en el numeral X, de las bases de esta Licitación.-----

Con fundamento en el artículo 59 de la Ley, así como en el numeral XIII de las bases de la presente licitación, se declaran desiertas las siguientes partidas: -----

Castañeda G  
 4  
 R  
 AE  
 R

<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES</b>
<b>DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS</b>
<b>NOTIFICACIÓN DE FALLO</b>
<b>LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL</b>
<b>NÚMERO E/901045968-018-2024</b>
<b>ADQUISICIÓN DE SIMULADORES PARA EL LABORATORIO DE ENFERMERÍA DEL CCS, DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES.</b>

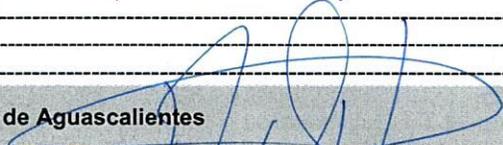
Partidas Desiertas	Motivo
1, 7	Se declaran desiertas, en virtud de que la propuesta presentada no fue solvente.

La propuesta presentada y adjudicada para las partidas: **2, 3, 4, 5 y 6**, cuentan con suficiencia presupuestal conforme a lo establecido en el oficio DGF/DPAF-149/2024.

Para las partidas adjudicadas, se formalizará esta adquisición mediante contrato de prestación de servicios a precio fijo en los términos de los artículos 65, 66 y 67 de la Ley, la fecha tentativa de firma de contrato, el día **24 de mayo de 2024** en el Departamento de Compras de la Dirección General de Finanzas, sita en edificio 222 P.B., Ciudad Universitaria, en horario de **14:00 a 15:00 horas**. El licitante ganador que injustificadamente y por causas imputables al mismo, no formalice el contrato adjudicado, será sancionado de conformidad con lo establecido la Ley. Podrá formalizarse el contrato hasta dentro de los diez días naturales posteriores a la fecha de este fallo como lo establece la Ley y la entrega de la garantía de cumplimiento será a más tardar a los diez naturales posteriores a la fecha de firma del contrato, sin embargo, el plazo de las obligaciones para la entrega inicia al día siguiente de esta fecha, es decir se cuentan al día siguiente de la fecha de fallo.

Previamente a la formalización del contrato, cuyo monto exceda de \$300,000.00 (TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.), sin incluir I.V.A., o cualquier otro impuesto, el proveedor a quien se haya adjudicado el mismo, deberá presentar el "Acuse de recepción" con el que se compruebe que se realizó la solicitud de opinión actualizada prevista en la regla 2.1.24, de la miscelánea fiscal para el 2024 publicada el 29 de diciembre de 2023 en el Diario Oficial de la Federación. Por lo que el concursante ganador deberá realizar la consulta de opinión ante el SAT en la página: <http://www.sat.gob.mx> en la opción "Mi portal", preferentemente dentro de los tres días hábiles posteriores a la fecha de notificación del fallo del presente procedimiento, debiendo incluir en dicha solicitud el correo electrónico [beatriz.rivera@edu.uaa.mx](mailto:beatriz.rivera@edu.uaa.mx) para que el SAT envíe el "Acuse de respuesta" que emitirá en atención a su solicitud de opinión. Conforme al numeral XV. a. "Garantía de cumplimiento y vicios ocultos del contrato, o en su caso garantía de cumplimiento y calidad del contrato de la convocatoria de la Licitación al rubro señalada, y previo a la formalización del contrato, se deberá constituir por el licitante adjudicado, fianza expedida por una institución legalmente autorizada, en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas a favor de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, por un valor equivalente al 10% (diez por ciento) del monto total del contrato, antes de impuesto; en el texto de la póliza de fianza se deberán establecer las declaraciones previstas en los subnumerales 1, 2, 3, 4, 5 y 6 del referido numeral.

Para efectos de la notificación, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto, copia de esta Acta en: el Departamento de Compras de la Dirección General de Finanzas de la Universidad, edificio 222 P.B., domicilio de la convocante, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma, así como en la página de transparencia de la Universidad. Este procedimiento sustituye a la notificación personal.

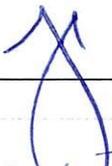
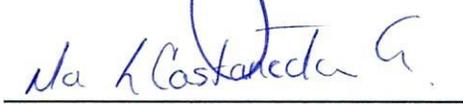
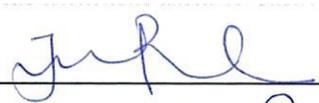
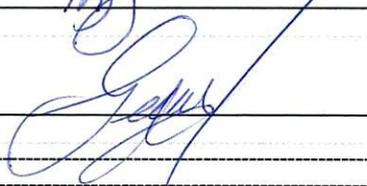
<b>Universidad Autónoma de Aguascalientes</b>	
C. Jorge Silva Robles <b>Director General Sustituto de Finanzas</b>	_____
C. Beatriz E. Rivera de Loera <b>Jefa del Departamento de Compras</b>	
C. Ana Francisca Contreras Mejía <b>Representante de la Contraloría Universitaria</b>	

*Maria Costaneda*

*R*

*R*

<b>UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES</b>
<b>DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS</b>
<b>NOTIFICACIÓN DE FALLO</b>
<b>LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL</b>
<b>NÚMERO E/901045968-018-2024</b>
<b>ADQUISICIÓN DE SIMULADORES PARA EL LABORATORIO DE ENFERMERÍA DEL CCS, DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES.</b>

C. María Díaz Rodríguez Representante del Departamento Jurídico	
C. Roberto Bernal Castañón Representante de la Dir. General de Planeación y Desarrollo	
C. José Israel Salado López Secretario administrativo del Centro de Ciencias de la Salud (Área requirente)	
C. Ma. de Lourdes Castañeda Guerrero Jefa del Departamento de Enfermería (Área requirente)	
C. Lisly Paola Jimenez de Alba Departamento de Compras	
C. Arnoldo Rodríguez Romo Departamento de Compras	
C. Berenice Ceballos Guzmán Departamento de Compras	
C. Gabriela del Socorro Muñoz Vera Departamento de Compras	

Sin presencia de Licitantes.

Se hace saber que la presente acta de notificación de fallo consta de **08 páginas**; el Dictamen Técnico, Anexo "1" y Anexo "1.1", consta de **5 páginas**, y el Análisis administrativo Anexo "2" consta en **03 páginas**.

Siendo las **14:15** horas del día de su inicio, se da por concluida la presente junta firmando el acta los que en ella intervienen para los fines y efectos legales a que haya lugar, entregándose fotocopia del acta a los participantes.

=====FIN DE TEXTO=====

47

AL



Adquisición de Simuladores para el Laboratorio de Enfermería del CCS, De La Universidad Autónoma De Aguascalientes.

De conformidad a lo establecido en los Artículo 55, 56 y 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios y el numeral IX, X y XIII de la convocatoria se evalúan la proposición solvente y cuyo precio resultó ser el más bajo.

Nombre del Licitante: TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.

Partidas ofertadas y que se analizan en el presente dictamen: 1 a 7.

Documentación propuesta técnica			
	Bases de la Convocatoria	Cumplimiento	Observaciones
X.6	<p><b>Especificaciones técnicas. Partida 1 a 7.</b></p> <p>El licitante deberá presentar su propuesta, con una descripción amplia, detallada y legible de los bienes ofertados, ajustándose a los requisitos mínimos establecidos para los bienes en el Anexo "1", indicando la partida, descripción, unidad de medida, cantidad, marca y modelo de los bienes ofertados. Las características establecidas en esta convocatoria son las mínimas requeridas pudiendo ofertarse bienes de características superiores.</p> <p><i>*Y conforme al Anexo "1.1" Dictamen Técnico de Precios.</i> Se deberán entregar los anexos correspondientes, según en las partidas para las cuales presenten propuesta.</p>	SI CUMPLE	Conforme a lo establecido en la convocatoria y conforme al Anexo 1.1, Dictamen Técnico de Precios.
X.7	<p><b>Información Técnica documental:</b></p> <p>Se deberán incluir folletos, catálogos originales, fotografías, instructivos o manuales de uso para corroborar las especificaciones, características y calidad de los mismos, deberán estar debidamente referenciados (indicar la partida a la que corresponden) y con su traducción simple al español (emitidos por el fabricante de los bienes ofertados, o carta original del fabricante; en los cuales se puedan corroborar las características técnicas de los bienes ofertados).</p> <p>(Su omisión es causa de desechamiento cuando se modifiquen las marcas y modelos del Anexo 1)</p>	SI CUMPLE	Conforme a lo establecido en la convocatoria.
X.8	<p><b>Tiempo y lugar de entrega de los bienes:</b> Entregar el Anexo "2" firmado, en el cual constará el compromiso de realizar la entrega en lugar y fechas que se indica. 50 días naturales.</p> <p>Se deberá considerar lo establecido en el numeral II.2 de estas Bases.</p> <p>(Su omisión es causa de desechamiento).</p>	SI CUMPLE	Conforme a lo establecido en la convocatoria.
X.9	<p><b>Respaldo del Fabricante:</b></p> <p>Se deberá presentar documento original firmado que acredite tal circunstancia de acuerdo a lo siguiente: Podrán participar licitantes que sean fabricantes, subsidiarias del fabricante o distribuidores autorizados directamente por el fabricante de los bienes ofertados, en donde expresamente se manifieste que avalan y respaldan la propuesta presentada. (Indicando claramente el bien que respalda).</p> <p>Los fabricantes o subsidiarias del fabricante deberán presentar escrito, bajo protesta de decir verdad, que los bienes que oferten son de su manufactura, los distribuidores autorizados deberán presentar documento original expedido por el fabricante o subsidiaria del fabricante de los bienes ofertados en el cual acredite la representación y el respaldo solicitados. Anexo "6"</p> <p>(Podrán participar empresas con carta de respaldo del mayorista o distribuidor autorizado, en donde si deberán manifestar estar respaldados directamente por el fabricante)</p> <p><i>*Se podrá presentar documento con firma digitalizada que cuente con toda la información para comprobar el documento, se solicitará el original al licitante que resulte adjudicado.</i></p> <p><i>* En todos los ejemplos de las cartas Incluir teléfono y domicilio para contactar a quien suscribe. De preferencia estar dirigidas a la Universidad Autónoma de Aguascalientes con fecha reciente.</i></p>	SI CUMPLE	Conforme a lo establecido en la convocatoria.
X.10	Propuestas en Conjunto:	NO APLICA	NO APLICA
X.11	Centros de Servicio:	SI CUMPLE	Conforme a lo

Ala L Castañeda G

Handwritten notes and signatures on the right margin, including the letters 'R' and 'AL'.

Adquisición de Simuladores para el Laboratorio de Enfermería del CCS, De La Universidad Autónoma De Aguascalientes.

	<p>Presentar el licitante una relación de los centros de servicio, mantenimiento y reparación autorizados por el fabricante dentro del territorio mexicano.</p> <p>La relación de los centros de servicios, deberá contener la información del domicilio, teléfonos y contacto.</p> <p>En caso de bienes o servicios donde no se requiera la prestación de mantenimiento y/o reparaciones, para este apartado el licitante deberá presentar una relación indicando el domicilio fiscal del licitante, que será el lugar en donde pueda realizarse cualquier notificación de calidad de los bienes o productos entregados.</p>		<p>establecido en la convocatoria.</p>
<b>Propuesta Económica</b>			
<p>X.12</p>	<p><b>Propuesta económica:</b> La propuesta económica deberá contener la cotización de los bienes ofertados, indicando la partida, cantidad, precio unitario, subtotal y el importe total de los bienes ofertados, desglosando el IVA, conforme al <b>Anexo "4"</b> que le es aplicable, el cual forma parte de la presente convocatoria.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los licitantes deberán cotizar los bienes a <u>precios fijos</u> durante la vigencia del contrato.</li> <li>• Las cotizaciones deberán elaborarse a 2 (dos) decimales.</li> <li>• En moneda nacional.</li> </ul> <p style="text-align: center;">Presentar precios unitarios antes de I.V.A.</p>	<p>SI CUMPLE</p>	<p>Conforme a lo establecido en la convocatoria. Dentro del techo presupuestal</p>

**RESOLUCIÓN:** La propuesta de TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.; cumple técnicamente para la prestación de las partidas 2 a 6, y no cumplen técnicamente para las partidas 1 y 7 requeridas por el Departamento de Enfermería para la LPN E/901045968-018-2024.

Área requirente	
<p>LE. Ma. de Lourdes Castañeda Guerrero <b>Jefa Del Departamento de Enfermería.</b></p>	
<p>Dr. en Farm. Sergio Ramírez González <b>Decano del Centro de Ciencias de la Salud</b></p>	

=====FIN DE TEXTO=====

ok.

17

Rd  
x  
AL

Anexo "1.1"  
Dictamen Técnico de Precios

Universidad Autónoma de Aguascalientes  
Dirección General de Finanzas  
ADQUISICIÓN DE SIMULADORES PARA EL LABORATORIO DE ENFERMERÍA DEL CCS,  
DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES.  
L.P.N. E/901045968-018-2024

Anexo "1.1" Dictamen Técnico de Precios

TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.

Partida	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario antes de IVA	Precio Total antes de IVA	Oferta	Si cumple / No cumple	Observaciones				
1	<p>Simulador de Drenaje Torácico - 35010102 Neumotórax / de Tórax. Chest Tube Management Simulator Modelo de tórax con cavidad torácica transparente Sistema de drenaje torácico de succión seca con sello de agua Sistema de drenaje torácico con sello de agua por succión húmeda.</p> <p>Características: Cavidad torácica clara para una comprensión visual de la anatomía interna del tórax Pulmones realistas y espacio pleural que se llena automáticamente de líquido. Bomba de succión eléctrica integrada para la instalación del recipiente de drenaje Simulación de neumotórax y hemotórax. Los sistemas de drenaje húmedo/seco brindan información sobre la presión de succión, indican fugas en el sistema o neumotórax abierto y muestran el volumen de líquido recolectado. Tiempo de Garantía: Garantía de 1 año</p>	Pieza	1	\$106,037.65	\$106,037.65	<p>Simulador de Drenaje Torácico</p> <p>El entrenador de descompresión torácica con drenaje y aguja de Limbs &amp; Things ha sido diseñado para satisfacer las necesidades específicas de los profesionales sanitarios. El entrenador también está aprobado para su uso en cursos ATLS V10, con descompresión de aguja posible en los espacios intercostales 2º, 4º y 5º.</p> <p>Este producto es el simulador ideal para impartir formación en técnicas de toracostomía y toracocentesis quirúrgicas y asistidas por guía, drenaje torácico y descompresión con aguja. La inserción del tubo torácico es posible en ambos tipos de almohadilla, y el material ecológico del modelo Advanced permite practicar la técnica de ultrasonidos de Seldinger.</p> <p>La realidad aumentada es ahora parte integrante de la formación en drenaje torácico Las nuevas alfombrillas ART combinan datos de resonancia magnética y tomografía computarizada del mundo real con las habilidades de talentosos artistas médicos y creadores digitales, para dar vida a la anatomía interna de nuestros entrenadores.</p> <p>En el entorno digital de la aplicación L&amp;T ART, puede desplazarse por el entrenador y ver diversas superposiciones, como la musculatura, los órganos y vasos, y la estructura ósea. La interfaz permite moverse sin problemas entre las capas, así como ver sus secciones transversales.</p> <p>Los estudiantes también pueden ver procedimientos digitales en el entorno de RA para ver cómo se realiza el procedimiento y su impacto en la anatomía del paciente.</p> <p>Una experiencia más realista para los alumnos Las almohadillas de descompresión con aguja, situadas en las líneas medioclaviculares, se utilizan para el tratamiento del neumotórax a tensión y producen un "silbido" realista de liberación de aire. También se puede utilizar una jeringa llena de solución salina para observar las burbujas de gas que salen de la cavidad torácica.</p> <p>Las almohadillas estándar incluidas en este Trainer vienen respaldadas por una "capa pleural" que ofrece un "chasquido" realista al introducir el dedo o las pinzas en el espacio pleural. Estas almohadillas de espuma se pueden utilizar con apósitos adhesivos y se pueden aplicar suturas para fijar el tubo torácico.</p> <p>Las almohadillas avanzadas pueden utilizarse con fluidos simulados para simular derrames pleurales o hemotórax cuando se utilizan técnicas guiadas por ultrasonidos. El mecanismo de bloqueo incluido en el Trainer proporciona un sellado firme contra las fugas, y la piel de silicona se autocierra tras la inserción de agujas y alambres guía. (Probado en condiciones de laboratorio para uso repetido).</p> <p>Utilizando la bomba negra suministrada, los puntos de descompresión torácica pueden recargarse con aire para escenarios de práctica repetidos. La bomba azul Respiratory Swing permite al Instructur simular el movimiento dentro del líquido de la cavidad torácica cuando se utilizan procedimientos guiados por ultrasonidos.</p> <p>DESCRIPCIÓN NUEVO: capacidades de realidad aumentada con ART Mat Aprobado para su uso en cursos ATLS V10 Los depósitos de la parte posterior del modelo pueden llenarse con líquido o sangre simulada para representar un derrame pleural</p> <p>REALISMO Los depósitos de aire de descompresión de la aguja proporcionan una liberación realista de aire al insertar la aguja Representación anatómica exacta de un torso masculino adulto con los brazos levantados Las almohadillas estándar tienen una capa pleural que cede y "salta" de forma realista al pinchar con pinzas o con el dedo. El uso combinado de las almohadillas avanzadas y los depósitos torácicos permite simular un derrame pleural.</p> <p>VERSATILIDAD Capaz de realizar la técnica Seldinger El entrenador puede utilizarse en posición sentada o supina</p> <p>SEGURIDAD Este producto no contiene látex El producto debe almacenarse seco El entrenador y los accesorios son pesados cuando están embalados en la maleta de transporte, tenga cuidado al transportarlos Las almohadillas de drenaje torácico estándar no son adecuadas para su uso con líquidos</p> <p>ANATOMÍA Torso masculino adulto con los brazos levantados Puntos de referencia internos: costillas, pulmón y diafragma Incluye TAPETE PARA REALIDAD AUMENTADA • Almohadillas de descompresión de aguja (2 unidades) • Almohadillas avanzadas para drenaje torácico (2 unidades) • Almohadillas estándar para drenaje torácico (2 unidades) • Costillas (12 unidades) • Marco de sujeción para costillas (izquierda) • Marco de sujeción para costillas (derecha) • Pulmón • Diafragma • Tórax • Bolsa de transporte</p>					NO CUMPLE	No indica que contiene Sistema de drenaje torácico de succión seca con sello de agua ni pulmones realistas ni espacio pleural que se llena automáticamente de líquido, tampoco indica que maneja la bobina de succión eléctrica integrada para la instalación del recipiente de drenaje.

na h Castañeda G

Anexo "1.1"  
Dictamen Técnico de Precios

Universidad Autónoma de Aguascalientes  
Dirección General de Finanzas  
ADQUISICIÓN DE SIMULADORES PARA EL LABORATORIO DE ENFERMERÍA DEL CCS,  
DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES.  
L.P.N. E/901045968-018-2024

Anexo "1.1" Dictamen Técnico de Precios

TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.

2	<p>Simulador Para El Manejo Del Paciente En Estado Crítico Simulador Megacode Kelly Simpad Código: Lar-Lmcs. Via aérea que permite intubación por boca y nariz, así como inserción de dispositivos especiales tales como mascarilla laríngea y Combitube. Selección de ritmos a medida, mediante combinación de ritmos base, frecuencia, complejo. Extremidades articuladas para movilización más realista. Sonidos vocales: sonidos generados por ordenador, sonidos vocales grabados y entrada de voz en tiempo real a través de auriculares con micrófono. Tiempo de Garantía: Garantía de 1 año Capacitación: Capacitación mínima de 8 horas</p>	Pieza	1	\$440,469.05	\$440,469.05	<p>Simulador Para El Manejo Del Paciente En Estado Crítico Ares, construido para soportar los requisitos de la formación de equipos de atención de emergencias, un simulador de atención de emergencias en el que puede confiar. Ares combina la simplicidad aerodinámica de un maniquí de atención de emergencias con la incomparable fisiología del paciente que CAE ofrece en sus modelos, lo que permite ofrecer una experiencia de formación totalmente nueva a los proveedores de atención prehospitalaria y de emergencias. Con comunicación bidireccional y la combinación perfecta de funciones de formación clínica, CAE Ares es resistente y fiable en los escenarios repetidos de los equipos de salvamento. Ares se creó para cumplir los requisitos de formación en soporte vital avanzado (ACLS) y gestión de la atención de urgencias. Equipamiento estándar del maniquí Ares inalámbrico y sin cables: Tono de piel medio y oscuro disponible Configuración de género masculino y femenino Un StethoSym inalámbrico Tableta Samsung Galaxy S3 Nueva plataforma de software CAE Maestro Una licencia independiente de CAE Maestro Una licencia para la aplicación móvil Ares Learning Experience con contenido educativo centrado en seis Experiencias Clínicas Simuladas que incluye: - Preguntas previas y posteriores al examen - Fichas de estudio sobre fisiopatología, evaluación, gestión y perlas clínicas Características principales: Via aérea, Ventilación con bolsa-valvula-máscara (BVM), Intubación orotraqueal y nasotraqueal, Colocación de diversos accesorios de la vía aérea, Intubación con tubo endotraqueal, Intubación retrógrada y con fibra óptica, Ventilación transtraqueal por chorro, Cricotirotomía con aguja y quirúrgica, Traqueostomía, Intubación del tronco principal derecho con detección, Distensión estomacal con intubación esofágica, Laringoespasmio (manual), Respiración, Respiración espontánea Elevación y descenso bilateral y unilateral del tórax, Sitios de auscultación pulmonar en tórax anterior, Ruidos de las vías respiratorias superiores: estridor y gorgoteo Descompresión bilateral con aguja, Cardíaco, Monitorización de ECG de 4 derivaciones con equipo real, Visualización de ECG dinámico de 12 derivaciones, Circulación, Tensión arterial unilateral por auscultación y palpación, Pulsos carotídeos y femorales bilaterales, Pulsos radiales y braquiales unilaterales, Intensidad de pulso variable, RCP, Cumple las directrices de la AHA y las directrices del ERC. Las compresiones de RCP generan pulso palpable, presión arterial, forma de onda y artefactos de ECG, Profundidad y resistencia de las compresiones torácicas realistas, Las métricas del software detectan la colocación de las manos, la frecuencia y la profundidad de las compresiones, el retroceso, las ventilaciones y la relación ventilación: compresión, Administración de medicación IM, Cuatro puntos intramusculares (Ureteral, Cateterización urinaria sin fluidos, Genitales intercambiables, Acceso vascular, Canulación IV unilateral en antecubital y dorso de mano, Extracción de sangre, con sistema de extracción sellado al vacío Acceso ID unilateral (humeral), Módulo de formación en ultrasonidos para la canulación intravenosa (opcional), Sonidos Auscultación de ruidos cardíacos, pulmonares e intestinales normales y anormales con la nueva tecnología StethoSym que utiliza etiquetas de identificación por radiofrecuencia (RFID), Sonidos vocales y del habla pregrabados, Comunicación de audio bidireccional entre el maniquí y el operador, Software y tableta, - Software CAE Maestro, - Tableta Surface Go</p>	SI CUMPLE
3	<p>Simulador de Diálisis Peritoneal. (Marca y modelo: Nasco LF01027U) Este simulador está diseñado para introducir a los pacientes, estudiantes y enfermeras lo esencial del procedimiento y cuidado de la diálisis peritoneal ambulatoria continua. Así como tiene la funcionalidad de demostrar y practicar la diálisis peritoneal, ostomía estándar y posición de flujo de líquido simulado. • Simulador de diálisis peritoneal • Anatomía real • Sensación real Tiempo de Garantía: Garantía de 1 años</p>	Pieza	1	\$16,085.57	\$16,085.57	<p>Simulador de Diálisis Peritoneal Para diálisis peritoneal ambulatoria continua. Diseñado para introducir a pacientes, estudiantes y enfermeras en los aspectos esenciales de los procedimientos y cuidados de la DPAC. El torso realista Life/form® ofrece un método realista para demostrar y practicar la diálisis peritoneal. El éxito de la DPAC depende de que el paciente siga los procedimientos de diálisis con sumo cuidado. Este simulador Life/form® ofrece al paciente la oportunidad de adquirir la confianza necesaria para un éxito prolongado con la DPAC. Anatomía real con sensación real. Incluye un catéter Tenckhoff permanente en un maletín de transporte rígido. Material de diálisis no incluido.</p>	SI CUMPLE
4	<p>Chester Chest con Nuevo Brazo Mejorado. (Marca y modelo: Nasco S18636U) Maniquí torso de adulto con brazo avanzado para el entrenamiento de los estudiantes en la inserción, cuidado y eliminación de rutas de acceso vascular a largo plazo. El brazo proporciona práctica en el cuidado del catéter central insertado periféricamente Permite la infusión de líquidos y la extracción de sangre. Hace posible enseñar y practicar la infusión, extracción, cuidado, seguridad y apósitos de múltiples líneas de acceso vascular. Incluye: • Torsor adulto de tamaño natural con una base • Catéter central tunelizado 9.6 FR • Almohadilla de tejido externo para el pecho izquierdo • Puerto real (IVAD) • 3 inserciones de difícil acceso • Brazo con mayor grado de rotación y extensión que brazos anteriores • Doble luz PICC SFR • Incluye manual de usuario • Catéter IV 20 G • Bolsas de depósito de sangre • Talco (almidón de maíz) Tiempo de Garantía: Garantía de 1 año</p>	Pieza	1	\$28,260.66	\$28,260.66	<p>Simulador Chester Chest™ con brazo de acceso a puerto periférico Descripción Modelo realista de un torso humano Puede utilizarse en posición vertical o supina También tiene una zona rebajada posterior al sitio de inserción del PICC para un puerto periférico opcional (puerto periférico no incluido) La base de la zona rebajada está fabricada con un material blando que permite que el puerto "flote" cuando se accede a él (Cuando se coloca sobre el puerto, el colgajo de tejido incluido permite una sensación realista al palpar y acceder. Catéter central externo Preposicionado, colocado quirúrgicamente en el tórax derecho, El túnel subcutáneo es visible hasta y justo por encima de la clavícula, Manguito de Dacron® distinguible, El extremo distal del catéter está precolocado a la bolsa de reserva de sangre, Dispositivo de acceso vascular implantado Situado en el tórax izquierdo bajo un colgajo especialmente formulado para simular tejido humano real Situado sobre una superficie subyacente rígida con costillas moldeadas y una zona rebajada para los insertos intercambiables 3 insertos de difícil acceso colocados por debajo o por encima del puerto para simular la palpación y el acceso a un puerto con uno de los siguientes tipos de colocación: normal, "basculante", "errante" o "profundamente colocado" Catéter central colocado periféricamente Situado en el brazo derecho girado, extendido y desmontable, El PICC SFR de doble lumen sale de la vena basilica ligeramente elevada en el bíceps interno derecho Catéter intravenoso 20G precolocado en el antebrazo derecho, Los catéteres están precolocados a una bolsa de reserva de sangre, Realización de extracciones de sangre, heparinización e infusión de fluidos mientras está conectado o desconectado del torso. Capacidades adicionales: Catéter subclavio, Catéter de triple luz, Catéter yugular Incluye: Torso de adulto a tamaño real con base, Catéter central tunelizado 9.6 FR, Almohadilla de tejido exterior para tórax izquierdo, Puerto real (IVAD), 3 insertos de difícil acceso, Brazo con mayor grado de rotación y extensión que los anteriores, PICC de doble lumen SFR, Incluye manual de usuario, Catéter IV 20 G, Bolsas de reserva de sangre, Talco (almidón de maíz), 20-1/2 pulg. x 15-1/2 pulg. x 5-1/4 pulg.</p>	SI CUMPLE

*[Handwritten signature]*

Anexo "1.1"  
Dictamen Técnico de Precios

Universidad Autónoma de Aguascalientes  
Dirección General de Finanzas  
ADQUISICIÓN DE SIMULADORES PARA EL LABORATORIO DE ENFERMERÍA DEL CCS,  
DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE AGUASCALIENTES.  
L.P.N. E/901045968-018-2024

Anexo "1.1" Dictamen Técnico de Precios				TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.				
5	<p>Brazo de Venopunción Avanzado. (Marca y modelo: Limbs &amp; Things, 70300)</p> <p>El brazo para venopunción avanzado posee la anatomía venosa de la fosa antecubital y el metacarpo, que va conectada a un sistema de fluido bajo presión para crear un riego sanguíneo realista.</p> <p>Incluye: Brazo para venopunción; Piel para brazo de venopunción; Módulo de venas de la fosa antecubital; Módulo de venas metacarpianas; Riego presurizado para venopunción; Sangre venosa concentrada - pack básico; Reposabrazos para venopunción; Botella de recarga; Tubo de infiltración para brazo de venopunción; Bolita de lubricante (3 uds.)</p> <p>Tiempo de Garantía: Garantía de 1 año</p>	Pieza	1	\$16,212.18	\$16,212.18	<p>Brazo de Venopunción Avanzado</p> <p>El brazo para venopunción avanzado posee la anatomía venosa de la fosa antecubital y el metacarpo, que va conectada a un sistema de fluido bajo presión para crear un riego sanguíneo realista</p> <p><b>REALISMO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reflujo sanguíneo fiel al natural</li> <li>• Aspecto y tacto del brazo más realistas</li> <li>• El sistema de agarre proporciona un correcto posicionamiento de las venas</li> </ul> <p><b>PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La realista palpación de las venas fomenta la precisión clínica</li> <li>• El sistema de retención de la piel de uso fácil (con patente en curso) aumenta el realismo anatómico</li> <li>• La nueva función de agarre de las venas facilita el correcto posicionamiento de la vena, una formación continuada y el proceso de cambio de la piel</li> <li>• Permite la aplicación de presión digital para cortar el flujo de la sangre</li> <li>• El tubo de infiltración permite administrar fluidos por vía intravenosa</li> <li>• Se puede utilizar en conjunción con un paciente simulado</li> </ul> <p><b>VERSATILIDAD</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatible con sistemas de extracción de sangre por vacío, agujas y jeringas, y cánulas intravenosas</li> <li>• Piel resistente y duradera</li> <li>• La longitud de los tubos permite incorporar un paciente simulado en el aula</li> <li>• Las venas resisten un máximo de 500 punciones con una aguja 21 G</li> </ul> <p><b>LIMPIEZA Y CUIDADO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpieza, reparación y mantenimiento fáciles</li> </ul> <p>Capacidad de colocar la mano en la posición correcta para una inserción realista de la cánula</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Venopunción</li> <li>• Canulación intravenosa</li> <li>• Infiltración intravenosa</li> <li>• Práctica de técnicas asépticas</li> </ul>	SI CUMPLE	
6	<p>Equipo de Inyección de Glúteo. Modelo: SIM-INY-GLU-E</p> <p>Simulador electrónico para inyección se puede abrochar y muestra la forma fiel del glúteo izquierdo con todos los puntos anatómicos táctiles importantes para una inyección en el tejido muscular. En este modelo se señalan: la cresta ilíaca, la espina ilíaca delantera superior y el trocánter mayor. Gracias a su avanzado sistema electrónico incorporado, se pueden practicar la técnica de inyección intramuscular: si la inyección se ha hecho correctamente, se le indica al practicante o alumno con una señal auditiva.</p> <p>Tiempo de Garantía: Garantía de 1 año</p>	Pieza	1	\$41,837.94	\$41,837.94	<p>Simulador de Inyección de Glúteo</p> <p>Este útil simulador, que se puede abrochar, muestra de forma fiel el glúteo derecho con todos los puntos anatómicos táctiles importantes para una inyección en el tejido muscular (intramuscular): la cresta ilíaca, la espina ilíaca delantera superior y el trocánter mayor. Gracias a la avanzada electrónica incorporada se puede practicar la técnica de inyección intramuscular: si la inyección se ha hecho correctamente, se le indica al alumno mediante una señal audiovisual. Los modos de ejercicios y control adicionales permiten controlar en el momento del aprendizaje el éxito de forma inmediata o posteriormente.</p> <p>En el suministro se incluye una aguja de inyección 21G/0,8 y una jeringa de 5 ml.</p>	SI CUMPLE Y PRESENTA CARACTERÍSTICA SUPERIOR (SEÑAL AUDIOVISUAL)	
7	<p>Muñeca De Punción Arterial</p> <p>Entrenador para practicar el abordaje común de la extracción de sangre de la arteria radial y para cateterización arterial, procedimientos que, sin embargo, presentan dificultades para los que lo realizan.</p> <p>La pulsación arterial es palpable.</p> <p>La resistencia real del tejido y pared arterial se siente con la aguja de inyección.</p> <p>Flujo natural de sangre artificial puede ser observada en la aguja.</p> <p>La colocación de la línea en la arteria radial puede ser simulada.</p> <p>No quedan rastros de punciones en el sitio de la inyección.</p> <p>Conexiones de un solo toque y libres de fugas.</p> <p>Fácil de limpiar.</p> <p>Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Un Modelo de muñeca y mano.</li> <li>Una Bomba de circulación.</li> <li>Dos Juegos de piel de punción (piel interior y exterior).</li> <li>Cuatro Tubos arteriales.</li> <li>Una Cinta de silicona.</li> <li>Un Bote de colorante en polvo (rojo).</li> <li>Una Cuchara.</li> <li>Dos Frascos de plástico.</li> <li>Dos Tubos de conexión.</li> <li>Una Hoja de vinilo.</li> <li>Una Jeringa.</li> <li>Un Estuche de almacenamiento.</li> <li>Un Manual de instrucciones.</li> </ul> <p>Tiempo de Garantía: Garantía de 1 año</p>	Pieza	1	\$8,419.70	\$8,419.70	<p>Muñeca De Punción Arterial</p> <p>La mano Life/form® Advanced IV Hand es una mano increíblemente realista que incluye venas metacarpianas, digitales y del pulgar inyectables. Los dedos suaves y flexibles se moldean por separado con extrema atención al detalle.</p> <p>Los alumnos tienen la oportunidad de desarrollar importantes habilidades de manipulación gracias a la flexión de la muñeca. La piel se enrolla al palpar las venas, y sentirán el característico "pop" al entrar en la vena.</p> <p>Las venas y la piel simuladas son completamente reemplazables, lo que le permite mantener su Mano IV Avanzada funcionando y como nueva. Con un uso normal, se pueden realizar cientos de inyecciones antes de que sea necesario sustituir las venas o la piel. Viene en una caja de almacenamiento.</p> <p>Incluye una botella de sangre simulada, 2 bolsas intravenosas, juego de mariposas, jeringa de 3 cc, jeringa de 12 cc y aguja de calibre 22. No incluye soporte para suministro de fluidos.</p>	NO CUMPLE	<p>No indica que se puede realizar la extracción de sangre de la arteria radial y para cateterización arterial.</p> <p>No indica que la pulsación arterial es palpable.</p> <p>No indica que la resistencia real del tejido y pared arterial se siente con la aguja de inyección.</p> <p>No indica que el flujo natural de sangre artificial puede ser observada en la aguja.</p> <p>Además de no indicar que la colocación de la línea en la arteria radial puede ser simulada.</p>

*Ma. L. Castañeda*  
Elaboró: L.E. Ma. de Lourdes Castañeda Guerrero  
Jefa del Departamento de Enfermería

Vobo. en Farm. Sergio Ramírez González  
Decano del Centro de Ciencias de la Salud

Anexo "2"

Análisis de la documentación administrativa  
LPN E/901045968-018-2024

Adquisición de Simuladores para el Laboratorio de Enfermería del CCS, De La Universidad Autónoma De Aguascalientes.

De conformidad a lo establecido en los Artículo 55, 56 y 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Aguascalientes y sus Municipios y el numeral IX, X y XIII de la convocatoria se evalúan la proposición solvente y cuyo precio resultó ser el más bajo.

Nombre del Licitante: TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.

Partidas ofertadas y que se analizan en el presente dictamen: 1 a 7.

No.	Descripción	Cumplimiento	Observaciones
<b>Documentación administrativa (revisión por el área contratante)</b>			
X.1	Acreditación y representación: Anexo "3"	Presenta	Propuesta firmada por la C. Leonardo Julio Salvador Angelino Representante Legal de TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V.
X.1.1	Correo electrónico del licitante. Anexo "11"	Presenta	Manifiesto firmado por la C. Leonardo Julio Salvador Angelino Correo: <a href="mailto:julio.salvador@taq.com.mx">julio.salvador@taq.com.mx</a>
X.2	Documentos Legales: Identificación original y copia	Presenta	Credencial para votar emitida por el INE a la C. Leonardo Julio Salvador Angelino Cisneros número XXXXXXXX3930, vigente.
X.2.1	CSF: donde consta el Registro Federal de Contribuyentes del licitante que participe en el procedimiento de licitación.	Presenta	<b>Constancia de Situación Fiscal:</b> TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V. <b>RFC:</b> TSM061013NR7, fecha 13 de mayo de 2024. <b>Actividad Económica:</b> Comercio al por mayor de mobiliario, equipo e instrumental médico y de laboratorio.
X.2.2	RFC o CURP: del Representante Legal de la empresa.	Presenta	<b>Constancia de Situación Fiscal:</b> Leonardo Julio Salvador Angelino. <b>RFC:</b> SAAL790522UD3, fecha 08 de mayo de 2024. <b>CURP:</b> SSAL790522HDFLNN02
X.2.3	Personas Morales: acta constitutiva de la empresa y el poder del representante legal en copia simple. Importante: En lugar del Acta Constitutiva y el poder del representante legal, se podrá colocar la Constancia de Proveedor vigente del 2024, que se obtiene al realizar la inscripción al "Padrón de Proveedores de la UAA" en la "Plataforma de Adquisiciones y Obra Pública" de la Universidad.	Presenta/ Constancia Registro al Padrón de Proveedores UAA, vigente.	<b>Empresa:</b> TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V. Escritura pública número: 18,330 (DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS TREINTA), LIBRO: 770 (SETECIENTOS SETENTA), Fecha: 11 de octubre del 2006, ante el Notario Público N° 221, de los del Distrito Federal, hoy Ciudad de México. <b>Representante Legal:</b> Leonardo Julio Salvador Angelino, Escritura Publica número: 33,410 (TREINTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS DIEZ), Fecha: 16 de enero del 2012, ante el Notario Público N° 221, de los del Distrito Federal, hoy Ciudad de México. <b>Objeto Social:</b> Compra, venta, importación, exportación, comercialización, distribución, fabricación, maquilas y transformación de toda clase de equipo médico, equipo para rayos X y todo lo relacionado a placas e impresiones radiográficas, sistemas, medios para redes de impresión digital, básculas, sistemas para composición corporal, hardware y software para las aplicaciones necesarias. <b>Accionistas:</b> MARIA DEL CARMEN CASTELL-BLANCH NAVAS Y PEREZ NEGRETE FABIAN.
X.2.4	Personas Físicas: Acta de nacimiento en copia simple.	No Aplica	No Aplica
X.2.5	Carta poder	Presenta	Carta Poder simple que otorga Leonardo Julio Salvador Angelino, en su carácter de representante legal de la empresa TAQ SISTEMAS MÉDICOS S.A. DE C.V. a favor de Martín Edmundo Fabián Rivera, anexando copia simple de credencial de elector expedida por el INE con número: XXXXXXXX1265 vigente, de la que recibe el poder. Firmas de las Testigos: Diana Laura Rodríguez Contreras, INE con número: XXXXXXXX4807 vigente y Claudia Ivette Malagón Fuentes, INE con número: XXXXXXXX9976 vigente.
<b>Documentos legales adicionales (16 de abril de 2024 al 16 de mayo de 2024)</b>			
X.2.6	Comprobante del SAT	Presenta	Constancia de cumplimiento de obligaciones ante el SAT, se encuentra al corriente, en sentido POSITIVO. Folio 24NB8413544, Revisión practicada el día 13 de mayo de 2024, a las 13:37 horas.
X.2.7	Opinión del Cumplimiento de Obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social. 16 de Mayo 2024	Presenta	Constancia de cumplimiento de obligaciones ante el IMSS, se encuentra al corriente, se emite constancia en opinión POSITIVA. Folio 17158673038501144506342, Revisión practicada el día 16 de mayo de 2024 a las 07:48 horas.

Marta Castañeda G

M. S. P. A. E. X.

γ

Anexo "2"

Análisis de la documentación administrativa  
LPN E/901045968-018-2024

Adquisición de Simuladores para el Laboratorio de Enfermería del CCS, De La Universidad Autónoma De Aguascalientes.

X.2.8	Constancia de situación fiscal del INFONAVIT.	Presenta	Constancia de cumplimiento de obligaciones ante el INFONAVIT, se encuentra al corriente, número de Registro patronal Y6254049106, NO se identificaron adeudos. Revisión practicada el día 13 de mayo de 2024.
X.2.9	Opinión de Situación Fiscal de Cumplimiento de Obligaciones Estatales emitida por la Secretaría de Finanzas del Estado de Ags.	Presenta	Constancia de cumplimiento de obligaciones ante la Secretaría de Finanzas del Estado de Aguascalientes Subsecretaría de Ingresos, se encuentra al corriente, constancia número 153526/2024. Revisión practicada el día 10 de mayo de 2024.
X.2.10	Capitales contables	Presenta/No Aplica	Presenta/No Aplica
X.3	<b>Manifiesto:</b> Presentar declaración por escrito bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en alguno de los supuestos del artículo 71 de la Ley, manifiesto de calidad y garantía de los bienes, de acuerdo al formato del Anexo "5" 12 meses: Todas las Partidas.	Presenta	Manifiesto bajo protesta de decir verdad de no encontrarse en ninguno de los supuestos del artículo 71 de la Ley, y manifiesto de calidad y garantía de los bienes y/o servicios; incluidas las normas aplicables, de acuerdo al formato del Anexo "5". Manifiesto de calidad y garantía de los bienes de las partidas ofertadas: <b>12 meses:</b> Todas las partidas.
X.4	Presentar copia de la transferencia de pago. (06, 07, 08 y 09 de mayo de 2024).	Presenta	Comprobante de la UAA. Recibo de la UAA. No. 2024-82548/11374520, de fecha 09 de mayo de 2024.
X.5	<b>Formato de Fianza Anexo "9":</b> Se deberá presentar el borrador o formato de fianza firmado por Representante legal. El proveedor que resulte adjudicado tendrá que cubrir una fianza por concepto de cumplimiento, calidad y vicios ocultos de contrato, correspondiente al 10% del precio adjudicado antes de I.V.A., conforme al formato establecido.	Presenta	Conforme Anexo 9, cumplimiento y vicios ocultos (o de calidad).
<b>Documentación propuesta técnica (revisión técnica por área requirente)</b>			
X.6	<b>Especificaciones técnicas:</b> El licitante deberá presentar su propuesta, con una descripción amplia, detallada y legible de los bienes ofertados, ajustándose a los requisitos mínimos establecidos para los bienes en el Anexo "1", indicando la partida, descripción, unidad de medida, cantidad, marca y modelo de los bienes ofertados. Las características establecidas en esta convocatoria son las mínimas requeridas pudiendo ofertarse bienes de características superiores. El licitante deberá modificar el Anexo "1" conforme a lo realmente ofertado en su propuesta.	Presenta	Partida: 1 a 7  Revisión Técnica realizada por el Decano del Centro de Ciencias de la Salud, Dr. en Farm. Sergio Ramírez González y por la Jefa Del Departamento de Enfermería, LE. Ma. de Lourdes Castañeda Guerrero y, conforme a los anexos de la Convocatoria LPN E/901045968-018-2024.
X.7	<b>Información Técnica documental:</b> Se deberán incluir folletos, catálogos originales, fotografías, instructivos o manuales de uso para corroborar las especificaciones, características y calidad de los mismos, deberán estar debidamente referenciados (indicar la partida a la que corresponden) y con su traducción simple al español (emitidos por el fabricante de los bienes ofertados, o carta original del fabricante, en los cuales se puedan corroborar las características técnicas de los bienes ofertados).	Presenta	Partida: 1 a 7  Revisión Técnica realizada por el Decano del Centro de Ciencias de la Salud, Dr. en Farm. Sergio Ramírez González y por la Jefa Del Departamento de Enfermería, LE. Ma. de Lourdes Castañeda Guerrero y, conforme a los anexos de la Convocatoria LPN E/901045968-018-2024.
X.8	<b>Tiempo y lugar de entrega de los bienes:</b> Entregar el Anexo "2" firmado, en el cual constará el compromiso de realizar la entrega en lugar y fechas que se indica. Se deberá considerar lo establecido en el numeral II.2 de estas Bases. <b>70 días naturales.</b>	Presenta	Partida: 1 a 7  Revisión Técnica realizada por el Decano del Centro de Ciencias de la Salud, Dr. en Farm. Sergio Ramírez González y por la Jefa Del Departamento de Enfermería, LE. Ma. de Lourdes Castañeda Guerrero y, conforme a los anexos de la Convocatoria LPN E/901045968-018-2024.
X.9	<b>Respaldo del Fabricante:</b> Se deberá presentar documento original firmado que acredite tal circunstancia de acuerdo a lo siguiente: Podrán participar licitantes que sean fabricantes, subsidiarias del fabricante o distribuidores autorizados directamente por el fabricante de los bienes ofertados, en donde expresamente se manifieste que avalan y	Presenta	Partida: 1 a 7

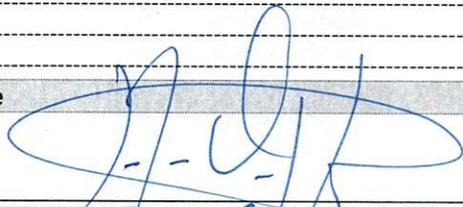
*Ma. Lourdes Castañeda*  
*St. 8 + R*  
*AL*

Anexo "2"

Análisis de la documentación administrativa  
LPN E/901045968-018-2024

Adquisición de Simuladores para el Laboratorio de Enfermería del CCS, De La Universidad Autónoma De Aguascalientes.

	<p>respaldan la propuesta presentada. (Indicando claramente el bien que respalda).</p> <p>Los fabricantes o subsidiarias del fabricante deberán presentar escrito, bajo protesta de decir verdad, que los bienes que oferten son de su manufactura, los distribuidores autorizados deberán presentar documento original expedido por el fabricante o subsidiaria del fabricante de los bienes ofertados en el cual acredite la representación y el respaldo solicitados. Anexo "6"</p> <p>(Podrán participar empresas con carta de respaldo del mayorista o distribuidor autorizado, en donde si deberán manifestar estar respaldados directamente por el fabricante)</p> <p>*Se podrá presentar documento con firma digitalizada que cuente con toda la información para comprobar el documento, se solicitará el original al licitante que resulte adjudicado.</p> <p>* En todos los ejemplos de las cartas Incluir teléfono y domicilio para contactar a quien suscribe. De preferencia estar dirigidos a la Universidad Autónoma de Aguascalientes con fecha reciente.</p>		<p>Revisión Técnica realizada por el Decano del Centro de Ciencias de la Salud, Dr. en Farm. Sergio Ramírez González y por la Jefa Del Departamento de Enfermería, LE. Ma. de Lourdes Castañeda Guerrero y, conforme a los anexos de la Convocatoria LPN E/901045968-018-2024.</p>
X.10	Participación en Conjunto:	No Aplica	No Aplica
X.11	<p><b>Centros de Servicio/ Garantía:</b></p> <p>Para este apartado el licitante deberá presentar una relación indicando el domicilio fiscal del licitante, que será el lugar en donde pueda realizarse cualquier notificación de calidad de los bienes o productos entregados.</p>	Presenta	<p>Partida: 1 a 7</p> <p>Revisión Técnica realizada por el Decano del Centro de Ciencias de la Salud, Dr. en Farm. Sergio Ramírez González y por la Jefa Del Departamento de Enfermería, LE. Ma. de Lourdes Castañeda Guerrero y, conforme a los anexos de la Convocatoria LPN E/901045968-018-2024.</p>
<b>Propuesta económica (revisión del área contratante y área requirente)</b>			
X.12	<p><b>Propuesta económica Anexo "4"</b></p> <p>La propuesta económica deberá contener la cotización de los bienes ofertados, indicando la partida, cantidad, precio unitario, subtotal y el importe total de los bienes ofertados, desglosando el IVA, conforme al Anexo "4", el cual forma parte de la presente convocatoria.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los licitantes deberán cotizar los bienes a precios fijos durante la vigencia del contrato.</li> <li>Las cotizaciones deberán elaborarse a 2 (dos) decimales.</li> <li>En moneda nacional.</li> <li>Presentar precios unitarios antes de I.V.A.</li> </ul>	Presenta	<p>Partida: 1 a 7</p> <p>Revisión Técnica realizada por el Decano del Centro de Ciencias de la Salud, Dr. en Farm. Sergio Ramírez González y por la Jefa Del Departamento de Enfermería, LE. Ma. de Lourdes Castañeda Guerrero y, conforme a los anexos de la Convocatoria LPN E/901045968-018-2024.</p>
<b>Otros requisitos</b>			
X.13	Propuesta digital: en memoria USB.		Presenta
X.14	Relación de documentación Anexo "12"		Presenta
	<p><b>Importante:</b> La propuesta debe entregarse firmada autógrafamente y con rubrica en todas las hojas y debe estar Foliada.</p>		Presenta, propuesta en 174 páginas foliadas.

Área Contratante	
Mtro. en F. y N. Jorge Silva Robles Director General Sustituto de Finanzas	
M. en A.P. Beatriz Elizabeth Rivera de Loera Jefa del Departamento de Compras	
Lic. Gabriela del Socorro Muñoz Vera Encargada de Licitaciones del Departamento de Compras	

=====FIN DE TEXTO=====

+ Ma. L. Castañeda  
 R  
 AE