



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones,
Arrendamientos y Servicios

CONVOCATORIA

La Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, a quien en lo sucesivo se le denominará "UACJ", a través del Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ, en lo sucesivo "El Comité", sita en Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210, Col. Foviste Chamizal, en Ciudad Juárez, Chihuahua, México, C.P. 32310, con teléfono (656) 688-21-00 extensión 2141, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y en los artículos 25, 26 fracción I, 26 Bis fracción I, 28 fracción I y 30 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en lo sucesivo la "**LA LEY**", así como los artículos 35, 39 y 42 de su Reglamento y en los preceptos legales y administrativos complementarios, convoca a los interesados que no se encuentren en ninguno de los supuestos que se establecen en los artículos 50 y 60 de "**LA LEY**" al proceso de **Licitación Pública Nacional a plazo reducido**:

Convocatoria a la Licitación:	No. 003
Publicación de Convocatoria:	Jueves 16 de mayo del 2024
Número de la licitación:	LA-67-034-908046996-N-13-2024
Nombre de la licitación:	"Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ"
Tipo de la licitación:	Presencial
Ley aplicable	Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento

"Calendarización de actos"			
Acto	Fecha	Horario	Lugar
Recepción de formato para aclaración de dudas	Del jueves 16 al jueves 23 de mayo del 2024	Hasta las 12:00 horas	A través de los correos electrónicos: licitación@uacj.mx savelazq@uacj.mx
Visita a instalaciones	Lunes 20 de mayo 2024	10:00 horas	Edificio de Rectoría de la UACJ
Registro y junta de aclaraciones	Viernes 24 de mayo del 2024	12:00 horas	*Sala "Riwi" del edificio de Rectoría
Presentación y Acto de apertura de ofertas técnicas	Viernes 31 de mayo del 2024	10:00 horas	*Sala "Calmecac" del edificio de Rectoría
Apertura de ofertas económicas	Viernes 31 de mayo del 2024	10:01 horas	*Sala "Calmecac" del edificio de Rectoría
Acto de notificación de fallo	Miércoles 12 de junio del 2024	14:00 horas	*Sala "Calmecac" del edificio de Rectoría

*Edificio de Rectoría.- Avenida Plutarco Elías Calles y Hermanos Escobar Col. Foviste Chamizal, Ciudad Juárez, Chihuahua, México.
-Sala Riwi. , ubicadas dentro del Edificio de Rectoría de la UACJ, en Avenida Plutarco Elías Calles y Hermanos Escobar Col. Foviste Chamizal, Ciudad Juárez, Chihuahua, México
-Sala Calmecac, ubicadas dentro del Edificio de Rectoría de la UACJ, en Avenida Plutarco Elías Calles y Hermanos Escobar Col. Foviste Chamizal, Ciudad Juárez, Chihuahua, México.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

ÍNDICE

NUMERAL	DESCRIPCIÓN DE LAS BASES
1.	<u>Requisitos para participar en esta licitación</u>
2.	<u>Publicación de la convocatoria y obtención de Bases</u>
3.	<u>Suficiencia presupuestal</u>
4.	<u>Información específica de los bienes a adquirir</u>
4.1	<u>Descripción y cantidad</u>
4.2	<u>Fecha, lugar y condiciones de entrega</u>
4.3	<u>Instalación y capacitación</u>
4.4	<u>Transporte</u>
4.5	<u>Empaque</u>
4.5.1	<u>Identificación de los bienes en su empaque</u>
4.6	<u>Salvaguarda de los bienes</u>
4.7	<u>Pruebas de aceptación de los bienes</u>
4.8	<u>Cantidades adicionales que podrán adquirirse</u>
4.9	<u>Patentes, marcas y derechos de autor</u>
4.10	<u>Idioma</u>
5.	<u>Modificaciones a la Convocatoria</u>
6.	<u>Información específica sobre las bases y actos de la licitación</u>
6.1	<u>Acto de junta de aclaraciones</u>
6.2	<u>Instrucciones para elaborar las proposiciones</u>
6.3	<u>Instrucciones para elaborar las proposiciones</u>
6.4	<u>Entrega de proposiciones</u>
6.5	<u>Acto de presentación de proposiciones y acto de apertura de propuestas</u>
6.6	<u>Acto de Notificación de Fallo</u>
6.7	<u>Notificaciones a los licitantes participantes</u>
6.8	<u>Firma del Contrato</u>
7.	<u>Requisitos que deberán cumplir y presentar los licitantes durante el acto de presentación de proposiciones y apertura de propuestas de la licitación (contenido de las carpetas 1, 2 y 3)</u>
<u>Contenido de la Carpeta No.1 (legal):</u>	
7.1	<u>Manifestación de interés de participación en la licitación</u>
7.2	<u>Grado de Contenido Nacional (Anexo 2)</u>
7.3	<u>Declaración de Nacionalidad (Anexo 3)</u>



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

7.4	<u>Formato de personalidad (Anexo 5)</u>
7.5	<u>Manifestación de inexistencia de conflicto de intereses (Anexo 6)</u>
7.6	<u>Escrito de Declaración de integridad</u>
7.7	<u>Escrito de aceptación de bases y junta de aclaraciones (Anexo 7)</u>
7.8	<u>Proposiciones conjuntas</u>
7.9	<u>Declaración de Conocimiento del Modelo de Contrato y Póliza de Fianza (Anexo 8 y 9)</u>
7.10	<u>Manifestación de domicilio para oír y recibir notificaciones (Anexo 10)</u>
7.11	<u>Escrito compromiso de pago de penas convencionales</u>
7.12	<u>Manifestación de precios fijos (Anexo 11)</u>
7.13	<u>Información bancaria (Anexo 12)</u>
7.14	<u>Declaración de conocimiento de trámite de importación (Anexo13)</u>
Contenido de la Carpeta No.2 (Técnica):	
7.15	<u>Propuesta Técnica</u>
7.16	<u>Normas Oficiales Vigentes</u>
7.17	<u>Escrito compromiso de NO ceder las obligaciones</u>
7.18	<u>Distribuidor autorizado</u>
7.19	<u>Garantía de los bienes</u>
7.20	<u>Procedimiento para hacer válida la garantía (Anexo 14)</u>
7.21	<u>Residencia en la localidad</u>
7.22	<u>Residencia en la localidad para Proveedores Foráneos</u>
7.23	<u>Presentación de catálogos</u>
7.24	<u>Currículum</u>
Contenido de la Carpeta No.3 (económica):	
7.25	<u>Propuesta económica</u>
8.	<u>Instrucciones para la elaboración y entrega de la garantía de cumplimiento del contrato</u>
8.1	<u>Casos en que aplicará la fianza de cumplimiento del contrato</u>
9.	<u>Criterios de evaluación, dictamen y adjudicación</u>
10.	<u>Procedimientos de inspección y pruebas</u>
11.	<u>Casos en que se desecharán las propuestas</u>
12.	<u>Suspensión o cancelación de la licitación</u>
12.1	<u>Suspensión de la licitación</u>



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

12.2	<u>Cancelación de la licitación</u>
13.	<u>Licitación desierta</u>
14.	<u>Rescisión del contrato</u>
15.	<u>Terminación anticipada del contrato</u>
16.	<u>Inconformidades</u>
17.	<u>Condiciones de pago</u>
18.	<u>Datos de facturación</u>
19.	<u>Registro de derechos</u>
20.	<u>Impuestos</u>
21.	<u>Sanciones</u>
22.	<u>Penas convencionales</u>
23.	<u>Prohibición de negociación de las bases y propuestas.</u>
24.	<u>Asistencia a los actos públicos de la licitación</u>
25.	<u>Controversias</u>
26.	<u>Glosario</u>
ANEXOS:	
	<u>ANEXO 1</u> Anexo Técnico No. 1
	<u>ANEXO 2</u> Grado de Contenido Nacional
	<u>ANEXO 3</u> Declaración de Nacionalidad
	<u>ANEXO 4</u> Formato de aclaración de dudas a las bases de licitación
	<u>ANEXO 5</u> Formato de personalidad
	<u>ANEXO 6</u> Manifestación de inexistencia de conflicto de intereses
	<u>ANEXO 7</u> Escrito de aceptación de bases y junta de aclaraciones
	<u>ANEXO 8</u> Declaración de conocimiento de modelo de contrato
	<u>ANEXO 9</u> Declaración de conocimiento de la póliza de fianzas
	<u>ANEXO 10</u> Manifestación de domicilio para oír y recibir notificaciones
	<u>ANEXO 11</u> Manifestación de precios fijos
	<u>ANEXO 12</u> Formato de información bancaria
	<u>ANEXO 13</u> Declaración de conocimiento de trámite de importación
	<u>ANEXO 14</u> Procedimiento para hacer válida la garantía
	<u>ANEXO 15</u> Residencia en la localidad para Proveedores Foráneos
	<u>ANEXO 16</u> Experiencia y capacidad técnica
<u>ENCUESTA DE TRANSPARENCIA</u>	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

FORMATO DE REVISIÓN DE DOCUMENTOS QUE DEBERÁN DE PRESENTAR LOS LICITANTES EN CUMPLIMIENTO A LAS BASES DE LICITACIÓN.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

BASES

Licitación Pública Nacional

LA-67-034-908046996-N-13-2024

“Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ”

La presente licitación tiene como finalidad la adquisición de bienes indispensables para el cumplimiento de los objetivos de la “UACJ”, conforme a las características, especificaciones y condiciones que se describen en el Anexo Técnico No. 1 de estas Bases.

De conformidad con el artículo 29 fracción XII de LA LEY, la adjudicación objeto de la presente licitación será a un solo licitante por **PARTIDA COMPLETA** (NO se debe omitir ninguno de los renglones que la integran cuando aplique), ya que esto es motivo para desechar la propuesta.

1. Requisitos para participar en esta licitación

- Ser persona física o moral de Nacionalidad Mexicana, con plena capacidad jurídica para contratar y obligarse y cuyo giro comercial esté relacionado con los bienes solicitados.
- En apego a lo establecido en la Regla Cuarta y Décima primera del Acuerdo emitido por la Secretaría de Economía, publicado en el Diario Oficial de Federación el 3 de marzo de 2000 y su reforma del 14 de octubre de 2010, referente a la determinación y acreditación del grado de contenido nacional de los bienes y tratándose un procedimiento de carácter nacional, se establece un 65% para la presente licitación. En el caso de que la proposición sea inferior a este porcentaje, el licitante deberá presentar una carta en formato libre con la leyenda: bajo protesta de decir verdad en hoja membretada de su empresa donde justifica y manifieste que no existe producción nacional suficiente que garantice la calidad de los productos que se oferten, dirigida al Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (Anexo 2).
- No encontrarse en alguno de los supuestos establecidos en los artículos 50 y 60 de la “LEY”, (ni en el Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados de la página de Compranet).
- Contar con suficiencia económica, técnica, logística, y con el respaldo de los fabricantes y/o distribuidores, según sea el caso.
- No encontrarse en situación de atraso o incumplimiento respecto de otro u otros contratos celebrados con la UACJ.
- Contar con “CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES” de conformidad con el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, la cual deberá ser entregada a la firma del contrato.

2. Publicación de la convocatoria y obtención de Bases

Con fundamento en el artículo 30 de “LA LEY” la publicación de la convocatoria se realizará a través de Internet en el Sistema Electrónico de Contrataciones Gubernamentales (CompraNet) y se publicará simultáneamente en el Diario Oficial de la Federación.

La obtención de Bases y Anexos de la presente convocatoria es gratuita y podrán obtenerlas a partir de la fecha de la publicación e inclusive hasta el día hábil previo al acto de presentación y apertura de proposiciones, estarán a disposición de los licitantes interesados en cualquiera de los siguientes medios:



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

- a) A través de la página electrónica de CompraNet, cuya dirección electrónica es <https://compranet.hacienda.gob.mx>.
- b) En caso de que se desee consultar o requiera una copia impresa de las Bases y Anexos, podrá solicitarlas en la Jefatura de Función de Licitaciones ubicada en Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210, Col. Foviste Chamizal, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua, México, en los días hábiles **del jueves 16 al jueves 30 de mayo del 2024**, en un horario de 8:00 a 15:00 horas, presentando siempre el formato de registro en la página de CompraNet o mediante escrito en formato libre dirigido al "Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez", en papel membretado y firmado por el Representante Legal, en el que exprese su interés en participar en dicha licitación.

3. Suficiencia presupuestal

Los recursos presupuestarios a ejercer para solventar las obligaciones contraídas como resultado de la presente Licitación, quedan sujetos para fines de ejecución y pago, a la disponibilidad presupuestaria con que cuente la "UACJ", para el ejercicio fiscal que comprende el contrato, ya sea recurso propio, Presupuesto de Egresos del Estado y/o conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación que apruebe la H. Cámara de Diputados del Congreso de la Unión, sin responsabilidad alguna para la "UACJ", de conformidad con lo dispuesto en el artículo 25 de la ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 35 de la ley de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria

4. Información específica de los bienes a adquirir

4.1 Descripción y cantidad

La presente licitación se refiere a la **Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UAC**. En el Anexo Técnico No. 1, el cual forma parte integral de estas bases, se establece la descripción, cantidad, especificaciones y características de los bienes a adquirir objeto de la presente licitación.

Para la presentación de sus proposiciones, los licitantes deberán apegarse a la descripción, especificaciones, cantidades y características que se indican en **cada una de las partidas** del Anexo Técnico No. 1, **con excepción de los cambios que "El Comité"**, acepte en el Acto de junta de aclaraciones que NO consistirán en variaciones sustanciales de los bienes y formarán parte integral de estas bases.

Nota: La adjudicación es por partida completa y NO se debe omitir ningún renglón ni las especificaciones que las integran (cuando aplique), ya que esto es motivo para desechar la propuesta.

4.2 Fecha, lugar y condiciones de entrega

Será como lo marca la siguiente tabla y serán contados a partir del día hábil siguiente al Acto de notificación de fallo, de acuerdo a la siguiente tabla:

Partida	Descripción	Unidad de medida	Cant.	Planta	Tiempo de entrega
1	Desfibrilador Externo Automático	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
2	Carro Rojo de Emergencias con 4 cajones	Equipo	1	Planta baja	8 semanas



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

3	Laringoscopio con Hojas Intercambiables	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
4	Estuche de Diagnóstico Médico Recargable	Estuche	1	Planta baja	8 semanas
5	Báscula Digital Corporal con Bioimpedancia	Pza	1	Planta baja	8 semanas
6	Autoclave Electrónico Digital de Calor Húmedo	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
7	Equipo de Diagnóstico de Pared con Foco LED	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
8	Monitor Cardíaco de 7 Parámetros	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
9	Analizador de Química Clínica	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
10	Analizador de coagulación de doble canal opto-mecánico	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
11	Equipo para análisis hematológico	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
12	Analizador de microbiología	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
13	Equipo Hormonal	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
14	Analizador de Electrolitos	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
15	Incubadora	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
16	Centrifuga clínica	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
17	Refrigerador	Pza	3	Planta baja	8 semanas
18	Congelador	Pza	1	Planta baja	8 semanas
19	Silla de toma de muestra	Pza	2	Planta baja	8 semanas
20	Microscopios compuesto led camara digital	Equipo	3	Planta baja	8 semanas
21	Lector de tira de orinas	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
22	Localizador de vena	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
23	Agitador orbital	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
24	Analizador de inmunofluorescencia	Equipo	1	Planta baja	8 semanas
25	Mezclador de tubos hematología	Pza	1	Planta baja	8 semanas
26	Refrigerador	Pza	1	Primer Nivel	8 semanas
27	Paquete de Réplicas de Alimentos	paq	3	Primer Nivel	8 semanas
28	Estadímetro Portátil	Pza	9	Primer Nivel	8 semanas
29	Infantómetro	Pza	7	Primer Nivel	8 semanas
30	Antropómetro para Diámetros Óseos Pequeños	Pza	9	Primer Nivel	8 semanas
31	Antropómetro para Diámetros Óseos Grandes	Pza	9	Primer Nivel	8 semanas
32	Plicómetro	Pza	10	Primer Nivel	8 semanas
33	Bancos de Laboratorio	Pza	15	Primer Nivel	8 semanas
34	Cinta Antropométrica	Pza	35	Primer Nivel	8 semanas



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

35	Kit de Aterosclerosis	Kit	15	Primer Nivel	8 semanas
36	Juego de Palpación Mamaria	Jgo	4	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
37	Torso de Entrenamiento Obstétrico Avanzado	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
38	Simulador Ginecológico	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
39	PEDI Blue Simulador Neonatal de RCP	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
40	Simulador de Paciente de RCP 5 años	Pza	5	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
41	Simulador de Habilidades de RCP 1 Año	Pza	5	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
42	HAL , sonidos de corazón y pulmón para adultos	Pza	3	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
43	Paquete de Acceso Vascular Central	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
44	Simulador de Inyección de Glúteo Mayor	Pza	3	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
45	Simulador Multipropósito avanzado de paciente	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
46	Simulador de Paciente Prehospitalario y de Enfermería inalámbrico y sin ataduras	Pza	4	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
47	Simulador Tamaño Adulto de Soporte vital avanzado	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
48	Simulador para examinación de ojo de 3 pasos	Pza	3	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
49	Simulador de evaluación física PHYSIKO PLUS	Pza	3	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
50	Mesa Anatomage	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
51	Simulador Avanzado de Parto "Victoria"	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
52	Sistema de realidad mixt	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
53	Susie Simulador Femenino	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
54	SIMX Simulación Médica en Realidad Aumentada y Realidad Virtual	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
55	Maniquí para prácticas de enfermería	Pza	3	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
56	Baumanómetro aneroide azul rey	Pza	50	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
57	Estetoscopio ADC	Pza	50	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
58	Glucómetro medidor de glucosa SD-check	Pza	50	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
59	Tiras reactivas SD-check paquete con 50 tiras c/U	Pza	25	Primer y Segundo Nivel	8 semanas



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

60	Oxímetro	Pza	50	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
61	Equipo de cirugía mayor	Pza	3	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
62	Mesa de Exploración (Diván de Gabinete)	Pza	7	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
63	Mesa Obstétrica para atención del parto humanizado, con ruedas	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
64	Mesa de Riñón	Pza	5	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
65	Anatomía grupos articulaciones	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
66	Refrigerador para vacunas con congelador capacidad 17	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
67	Modelo de Pulmón seccionados colores pulmones	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
67	Modelo anatómico sistema respiratorio pulmón	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
67	Modelo anatómico ocular agrandado de 6 piezas	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
67	Anatomía oreja humana oído	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
67	Anatomía de ojo humano en 10 piezas	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
67	Modelo de examen de oído simuladores médicos	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
67	Modular Skills Trainer 2	Pza	10	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
68	Simulador Neonatal Intubatio Trainer	Pza	5	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
69	Little Anne Combo 6 Pack NEW	Pza	4	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
70	Interchangeable catheterization and enema task trainer	Pza	4	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
71	NG tube and trach care trainer	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
72	Airway Management Trainer	Pza	4	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
73	Electrocardiógrafo con carrito de posicionamiento	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
74	Brazo para Venopunción avanzado	Pza	10	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
75	Mesa de Exploración Ginecológica	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
76	Banco Giratorio Cromado sin Respaldo Con Ruedas	Pza	4	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
77	Báscula Mecánica	Pza	8	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
78	Mesa Mayo	Pza	9	Primer y Segundo Nivel	8 semanas



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

79	Báscula para Bebés Electrónica	Pza	5	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
80	Televisión 75"	Pza	2	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
81	Televisión 32	Pza	5	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
82	Compresero de 12 Compresas	Pza	1	Segundo Nivel	8 semanas
83	Compresero De 24 Compresas	Pza	1	Segundo Nivel	8 semanas
84	DIATERMIA DE RADIOFREC	Pza	1	Segundo Nivel	8 semanas
85	Magneto Cormat	Pza	1	Segundo Nivel	8 semanas
86	Lámpara Infrarroja	Pza	2	Segundo Nivel	8 semanas
87	BANCO DE 2 PELDAÑOS	Pza	16	Segundo Nivel	8 semanas
88	Rack para Discos	Pza	1	Segundo Nivel	8 semanas
89	Refrigerador Congelador	Pza	1	Segundo Nivel	8 semanas
90	Banco multiposiciones	Pza	2	Segundo Nivel	8 semanas
91	Crossover multifuncional	Equipo	1	Segundo Nivel	8 semanas
92	MAQUINA SMITH	Equipo	1	Segundo Nivel	8 semanas
93	Power Rack (Jaula de potencia)	Equipo	2	Segundo Nivel	8 semanas
94	Rack con 15 pares de mancuernas	Equipo	2	Segundo Nivel	8 semanas
95	Set de barras olímpicas	Set	2	Segundo Nivel	8 semanas
96	Set de discos olímpicos de goma	Set	4	Segundo Nivel	8 semanas
97	Paquete de Piso modular	Paquete	1	Segundo Nivel	8 semanas
98	Simulador de Cateterismo PRO Femenino`	Pza	2	Primer Nivel	8 semanas
99	Simulador de Cateterismo PRO Masculino.	Pza	2	Primer Nivel	8 semanas
100	Simulador para la práctica de intubación de vía aérea con	Pza	2	Primer Nivel	8 semanas
101	Simulador de Sonda Nasogástrica.	Pza	2	Primer Nivel	8 semanas
102	Consola de toma de oxígeno, aire y succión	Pza	9	Primer Nivel	8 semanas
103	Flujómetro de oxígeno	Pza	9	Primer Nivel	8 semanas
104	Equipo de succión	Equipo	2	Primer Nivel	8 semanas
105	Monitor desfibrilador	Equipo	1	Primer Nivel	8 semanas
106	Camilla de recuperación y traslado	Pza	3	Primer Nivel	8 semanas
107	Carro Rojo	Pza	1	Primer Nivel	8 semanas



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

108	Bomba de infusión	Pza	1	Primer Nivel	8 semanas
109	Mesa riñón	Pza	1	Primer Nivel	8 semanas
110	Mesa puente	Pza	5	Primer Nivel	8 semanas
111	Porta venoclisis tripie	Pza	3	Primer Nivel	8 semanas
112	Cama de hospitalización	Pza	3	Primer Nivel	8 semanas
113	Lámpara Quirúrgica	Pza	1	Primer Nivel	8 semanas
114	Congelador	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
115	Estante de 4 niveles con patas 120	Pza	9	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
116	Estante de 4 niveles con patas 80	Pza	5	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
117	Mesas de trabajo	Pza	3	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
118	Jaulas 9 módulos	Pza	3	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
119	Mesa de necropsias o disección estándar	Pza	9	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
120	Mesa de necropsias para grandes especies hidráulica móvil	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
121	Tarja quirúrgica chica 80x60x90 cm)	Pza	3	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
122	Tarja Doble Para Lavado Instru	Pza	3	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
123	Mesa con fregadero	Pza	1	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
124	Simuladores laparoscópicos	Pza	8	Primer y Segundo Nivel	8 semanas
125	Microscopios óptico	Pza	12	CADAC ICB	8 semanas
126	Equipo de ultrasonido	Equipo	1	CADAC ICB	8 semanas
127	Microscopios	Pza	12	CADAC ICB	8 semanas
128	Autoclave	Equipo	4	CADAC ICB	8 semanas
129	Maquina de cocer y acolchar portátil computarizada	Pza	12	IADA	7 semanas
130	Mesa plegable multiusos	Pza	4	IADA	7 semanas
131	Rack rodante sencillo para ropa	Pza	10	IADA	7 semanas
132	Unidad de estantería de alambre cromado	Pza	8	IADA	7 semanas
133	Tabla de planchar de mesa	Pza	10	IADA	7 semanas
134	Plancha de vapor	Pza	22	IADA	7 semanas
135	Maniquí en exhibición cuerpo femenino	Pza	22	IADA	7 semanas
136	Maniquí de exhibición de cuerpo masculino sin cabeza	Pza	12	IADA	7 semanas
137	Maniquí de confección	Pza	24	IADA	7 semanas



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

138	Máquina de costura	Pza	24	IADA	7 semanas
139	Mesa para máquina de cocer recta industrial	Pza	6	IADA	7 semanas
140	Máquina de costura plana automática	Pza	2	IADA	7 semanas
141	Máquina de cocer	Pza	1	IADA	7 semanas
142	Troqueladora Hidráulica	Pza	1	IADA	7 semanas
143	Máquina de poste con rodaja	Pza	1	IADA	7 semanas
144	Máquina recta industrial doble de 2 agujas	Pza	1	IADA	7 semanas
145	Máquina ojilladora prensa para oajales	Pza	2	IADA	7 semanas
146	Pie de hierro para zapatero	Pza	22	IADA	7 semanas
147	Pinza sacabrocados	Pza	20	IADA	7 semanas
148	Hormas para calzado x par	Pza	24	IADA	7 semanas
149	Máquina una aguja	Pza	10	IADA	7 semanas
150	Máquina de bordar automática	Pza	1	IADA	7 semanas
151	Máquina de coser	Pza	1	IADA	7 semanas
152	Display para maniquies	Pza	3	IADA	7 semanas
153	Display para maniqués individual	Pza	1	IADA	7 semanas
154	Amplificador 100 w 2 x 12	Pza	1	IADA	7 semanas
155	Amplificador 100 w 1 x 12	Pza	1	IADA	7 semanas
156	Piano digital	Pza	16	IADA	7 semanas
157	Set de batería 5 piezas	Pza	1	IADA	7 semanas
158	Teclado controlador	Pza	1	IADA	7 semanas
159	Cámara de alta velocidad con lente	Pza	1	IIT	7 semanas
160	Módulo de láser pulsado	Pza	1	IIT	7 semanas
161	Impresora 3D de impresión en alto volumen	Pza	1	IIT	7 semanas
162	Escaner 3d portátil con fuente de luz LED y laser azul híbrida	Pza	1	IIT	7 semanas
163	Impresora 3D de grado industrial	Pza	2	IIT	7 semanas
164	Impresora 3D para piezas de resina a gran escala	Pza	1	IIT	7 semanas
165	Impresora 3D de resina para imprimir modelos de pequeña escala con alta resolución	Pza	1	IIT	7 semanas
166	Impresora 3D de grado industrial	Equipo	1	IIT	7 semanas
167	Telescopio ACF con StarLock y trípode Apertura: 14"	Equipo	1	IIT	7 semanas
168	Sistema de RX portátil y sistema de flat panel digital	Equipo	1	IIT	7 semanas



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

169	KIT AGITADOR D HELICE	Equipo	1	Bodega Central	7 semanas
170	Equipo de Cómputo portátil i7	Equipo	1	Bodega Central	7 semanas
171	Equipo de Cómputo portátil i7	Equipo	3	Bodega Central	7 semanas
172	Computadora portátil Mac Book air 13.6"	Equipo	1	Bodega Central	7 semanas
173	Equipo de Cómputo portátil i7 16"	Equipo	1	Bodega Central	7 semanas
174	Equipo de cómputo escritorio Intel Xeon Silver 4210r	Equipo	1	Bodega Central	7 semanas
175	Computadora de escritorio THINKSTATION P3 TOWER	Equipo	1	Bodega Central	7 semanas
176	Memoria Ram 16 para PC	Pza	7	Bodega Central	7 semanas
177	Redes	Lote	1	IIT	7 semanas
178	Impresoras inyección	Equipo	3	Análisis Clínicos	8 semanas
179	Impresora de etiquetas	Equipo	1	Análisis Clínicos	8 semanas
180	Cuna térmica	Equipo	4	Enfermería	8 semanas
181	Mobiliario	Equipo		ICSA	15 semanas

Nota: El equipo de cada una de las partidas deberá ser puesto en sitio conforme se requiera (considerar el plano) independientemente si se solicita o no instalación, y deberá notificar la entre y/o instalación previamente al área de licitaciones para su autorización.

- **Instituto de Ciencias Biomédicas**, Anillo envolvente y Estocolmo, sin numero, Zona Pronaf, CP. 32310.
- **IIT Instituto de Ingeniería y Tecnología**, Av. Del Charro No.610 Norte, Col. Partido Romero, C.P. 32310.
- **IADA Instituto de Arquitectura Diseño y Arte**, Av. Del Charro No.610 Norte, Col. Partido Romero C.P. 32310.
- **ICSA Instituto de Ciencias Sociales y Administración**, Av Universidad, Av. Heroico Colegio Militar y Chamizal s/n. C.P. 32600.
- **Bodega Central**, ubicado en la calle General Monterde No. 520, por Avenida de la Raza, Col. Partido Escobedo, C.P. 32330 en Ciudad Juárez, Chihuahua, Tel. (656) 617 2033, en un horario de lunes a viernes de 9:00 a 14:00 horas; siendo las 13:00 horas, la hora máxima de entrega, descarga y recepción.

Por cuestiones de logística, se requiere PREVIA NOTIFICACIÓN al Departamento de Licitaciones a los siguientes números de teléfonos: (656) 688 2282 y (656) 688 2283, de lunes a viernes en un horario de 8:00 a 14:00 horas o vía correo electrónico a la siguiente cuenta: savelazq@uacj.mx.

El licitante será responsable de asegurar bajo su cuenta y riesgo los bienes objeto de esta licitación hasta la entrega y aceptación, por lo que se obliga a cubrir todos los gastos y absorber todos los riesgos hasta el sitio de entrega señalado, así como lo relativo al aseguramiento de los mismos.

Y deberá de considerar una limpieza permanente durante la entrega e instalación de los muebles y equipos tanto en las áreas adyacentes a la construcción, así también como el edificio, área de almacenaje y/o bodega, debiendo retirar el material producto de desperdicios y empaques de las Instalaciones.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

IMPORTANTE: Se solicita **previa notificación de embarque** vía correo electrónico, con el fin de preparar la logística correspondiente a la entrega. El licitante adjudicado deberá enviar un correo electrónico con la remisión o prefactura de los bienes que se van a entregar con el fin de cotejar y revisar los bienes a las siguientes direcciones electrónicas: licitacion@uacj.mx y savelazq@uacj.mx Mismo que deberá confirmar de recibido en la Jefatura de Función de Licitaciones (656) 688 2100 ext. 2282 y 2383 de lunes a viernes de 08:00 a 15:00 horas.

No se aceptan entregas parciales, deben entregar COMPLETA(S) la partida(s) adjudicada(s).

4.3 Instalación y capacitación

En las partidas que se requiere instalación y capacitación el licitante adjudicado se deberá poner en contacto con el usuario final (el área de licitaciones enviara al proveedor adjudicado los datos del contacto) para definir día y horario en que se llevaran a cabo, siempre notificando al área de Licitaciones la fecha compromiso.

4.4 Transporte

El tipo de transporte a utilizar para la entrega de los bienes será a criterio del licitante que resulte adjudicado, por su cuenta y riesgo, en caso de hacerlo a través de una fletera deberá considerar el personal o la maquinaria especial que se requiera para la entrega idónea de los bienes adjudicados, en el sitio indicado en el punto 4.2. Esto sin costo adicional para la UACJ.

4.5 Empaque

Será el usual para cada tipo de bien (se debe conservar el empaque/caja original debidamente sellada), de tal manera que se entreguen en perfectas condiciones con el embalaje que los resguarden del polvo y la humedad debiendo garantizar que los bienes preserven sus cualidades u asegurando su buen estado durante el transporte, carga y descarga, sin costo adicional para la "UACJ", asegurando su originalidad y buen estado.

4.5.1. Identificación de los bienes en su empaque.

El proveedor adjudicado deberá incluir etiqueta o remisión en lugar visible del empaque: número de la licitación y número de partida.

4.6 Salvaguarda de los bienes

Para dar cumplimiento a lo indicado por el artículo 55, segundo párrafo de la "LA LEY", el licitante ganador se responsabiliza de que los bienes objeto de esta licitación se entreguen en estado idóneo y dentro del tiempo señalado en el Anexo Técnico No. 1 de estas bases, haciéndose responsable del transporte, seguros y demás medidas de protección, en el entendido de que se liberarán de dicha responsabilidad una vez emitida la aceptación expresa por los receptores de los bienes.

4.7 Pruebas de aceptación de los bienes

Tendrán una duración de hasta 5 días hábiles, a partir de la entrega total de los bienes que integren las partidas que le hayan sido adjudicadas al proveedor, y consistirán en verificar que las características de los bienes entregados correspondan a las solicitadas y ofertadas.

En caso de que los bienes entregados no cumplan con las características técnicas solicitadas y ofertadas, o no aprueben de manera satisfactoria las pruebas de aceptación a la que puedan ser sometidas, se tendrán como bienes no entregados y se procederá a la aplicación de la pena correspondiente a partir de esta fecha.

El área técnica receptora de los bienes, quien evaluará cualitativamente el bien, emitirá oficio de conformidad, en el que especifique que los bienes ofertados cumplen satisfactoriamente con lo



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

solicitado y ofertado, para dar continuidad al procedimiento de pago, conforme a lo establecido en el punto 17 de las presentes Bases.

4.8 Cantidades adicionales que podrán adquirirse

De conformidad con el artículo 52 de “LA LEY”, la “UACJ”, dentro de su presupuesto aprobado y disponible, y por razones fundadas, podrá incrementar las cantidades de los bienes solicitados mediante las modificaciones al contrato vigente derivados de la presente licitación sin tener que recurrir a la celebración de una nueva.

4.9 Patentes, marcas y derechos de autor

El licitante ganador a quien se le adjudique el contrato asumirá la responsabilidad total para el caso de que al entregar los bienes a la convocante infrinja patentes, marcas o violen registros de derechos de autor

4.10 Idioma

El idioma en que los licitantes deberán presentar sus propuestas será español.

5. Modificaciones a la convocatoria

Con fundamento en el artículo 33 de “LA LEY”, las modificaciones a la convocatoria de la licitación, que deriven de la junta de aclaraciones, se podrán realizar a más tardar el séptimo día natural previo al acto de presentación y apertura de proposiciones, debiendo difundir dichas modificaciones en CompraNet, el mismo día a aquel en que se efectúen y sólo podrán versar sobre plazos u otros aspectos enunciados en la Convocatoria, sin que ello constituya la sustitución o variación sustancial de los bienes requeridos originalmente, en la adición de otros distintos o en la variación significativa de sus características o bien en la adición de otros distintos; siempre que ello, no tenga por objeto limitar el número de licitantes.

Cualquier modificación a la convocatoria de la licitación, derivada del resultado de las juntas de aclaraciones, será considerada como parte integrante de la propia convocatoria a la licitación y deberá ser considerada por los licitantes en la elaboración de su proposición.

6. Información específica sobre las bases y actos de la licitación

6.1 Visita a sitio

La Convocante realizará una sola visita a sitio, al lugar donde se ejecutará la instalación de las **partidas que fueron identificadas en el Anexo Técnico No.1**; para lo cual los interesados que así lo deseen, deberán concurrir el día lunes 20 de mayo de 2024 a las 10:00 hrs., al punto de reunión, que será, en el vestíbulo de Rectoría ubicado en Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210, Col. Foviste Chamizal, C.P. 32310 en Ciudad Juárez, Chihuahua, México, en donde personal de la “UACJ”, guiará la visita, será necesario notificar su asistencia a la visita sitio 24 horas antes de la fecha estipulada.

6.2 Acto de junta de aclaraciones.

Con objeto de evitar errores en la interpretación del contenido de las presentes bases y sus anexos, la “UACJ” celebrará al menos una junta de aclaración a las mismas; esto en los términos que establece los artículos 33 bis de “LA LEY” y 45 y 46 de su Reglamento.

La junta de aclaraciones se llevará a cabo en la **Sala “Riwi”**, de Rectoría, de la “UACJ”, ubicada en Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210 Col. Foviste Chamizal, Ciudad Juárez, Chihuahua, México, el día **viernes 24 de mayo del 2024 a las 12:00 horas, siendo optativa la asistencia a este Acto**, considerándose que los participantes que no se presenten aceptan todos los acuerdos tomados en dicho Acto, sin perjuicio para la “UACJ”. **Nota:** se les recomienda presentarse al



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

registro de asistentes al menos con quince minutos de anticipación a la hora indicada para el evento.

Para tener derecho a solicitar aclaraciones a los aspectos contenidos en la convocatoria, así como para participar en la licitación, es requisito indispensable presentar a partir del **jueves 16 al jueves 23 de mayo del 2024** a más tardar a las **12:00 horas** lo siguiente:

- Registro que genera el sistema CompraNet o un escrito en el que el licitante exprese su interés en participar en la licitación, por si o en representación de un tercero, con los datos generales del interesado y en su caso del representante.
- Formato de aclaración de dudas apegándose a elección del licitante la manifestación de sus dudas en cualquiera de las siguientes opciones:
 - a. En la **Subdirección de Adquisiciones** que se encuentra ubicada en el edificio de Rectoría, Avenida Plutarco Elías Calles 1210, Col. Foviste Chamizal, Ciudad Juárez, Chihuahua, **con la C. Samantha Velázquez Rosales del Área de Licitaciones**.
 - b. A través de correo electrónico en **formato WORD** a las siguientes direcciones: **savelazq@uacj.mx y licitacion@uacj.mx** (en este caso deberán enviar escaneado el escrito de interés de participación a la licitación o el formato de COMPRANET) confirmando **siempre** la recepción de los mismos en el teléfono 65-6688-2100 ext. 2282 y 2383.

“**El Comité**” dará respuesta verbalmente y por escrito a las preguntas formuladas por los licitantes que hayan enviado sus preguntas a más tardar veinticuatro horas antes de la fecha y hora de la junta de aclaraciones (limitándose la participación a un representante por licitante).

Se levantará el Acta correspondiente, la cual será firmada por los licitantes y servidores públicos presentes, asimismo, se les entregará copia simple de la misma y de los Anexos que se deriven de ésta. La falta de firma de algún licitante no invalidará su contenido y efectos, poniéndose a partir de esa fecha a disposición de los que no hayan asistido.

Para efectos de su notificación, podrá acudir a la Jefatura de Función de Licitaciones de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, ubicada en Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210, Col. Foviste Chamizal, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua, México a solicitar copia fotostática de la misma, mostrando copia del registro en CompraNet o el escrito de interés de participación; así mismo podrá ser consultada en CompraNet, en la dirección electrónica **<https://compranet.hacienda.gob.mx>**, donde estará a su disposición el mismo día en que se celebre dicho acto.

Las modificaciones que se derive del resultado del Acto de la junta de aclaraciones serán consideradas como parte integrante de las propias bases de este proceso licitatorio (Artículo 33, penúltimo párrafo de “**LA LEY**”).

Nota: *Con el objeto de mantener el orden, a la hora señalada para este Acto se procederá a cerrar el recinto y no se permitirá la entrada a ninguna persona ajena a la Institución. Se recomienda NO introducir alimentos y/o bebidas, respetar los lugares asignados y queda prohibido el uso de teléfonos celulares, o cualquier otro medio de comunicación en el interior de la sede del evento, así como abandonar el recinto hasta haber concluido la sesión.*

6.3 Instrucciones para elaborar las proposiciones

Las proposiciones que los licitantes presenten deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Deberán presentarse por escrito en idioma español, incluyendo toda la información
- Las cantidades, descripción, especificaciones y características mínimas solicitadas de cada artículo se encuentran en el Anexo Técnico No.1 de las presentes Bases; **los licitantes deberán presentar su propuesta técnica y económica la cantidad solicitada, la**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

descripción y detallar las especificaciones, así como la marca y modelo que oferta (siempre y cuando el bien sea equivalente o superior a lo solicitado en el Anexo Técnico No.1).

- Serán claras y detalladas, no deberán establecer ninguna condición, ni emplear abreviaturas o presentar raspaduras y/o enmendaduras.
- Contener la firma autógrafa de quien suscriba las proposiciones, quien deberá contar con facultades de administración y/o dominio, de lo contrario serán rechazadas.
- Los documentos solicitados deberán estar debidamente separados con marcadores, separadores y/o distintivos que den una mejor localización de los documentos a examinar por la Convocante, así como ordenados de acuerdo con el número consecutivo de las presentes bases (**SIN PRESENTAR PERFORACIONES, GRAPAS o ENGARGOLADOS**).
- Las propuestas presentadas se mantendrán vigentes durante el periodo de vigencia del contrato objeto de esta licitación, por lo que no se aceptarán proposiciones con precios escalonados.
- Las proposiciones económicas deberán presentarse desglosando el impuesto al valor agregado (cuando aplique).

6.4 Entrega de proposiciones

Los participantes que envíen sus propuestas por servicio postal o mensajería, deberán asegurarse de la recepción de las mismas en el Jefatura de Función de Licitaciones; asimismo, a los licitantes que acudan al acto de apertura de proposiciones, se les recomienda presentarse al **registro de asistentes y recepción de propuestas** al menos con quince minutos de anticipación a la hora indicada para el evento, el **día viernes 31 de mayo del 2024** en la **Sala “Calmecac”**, de Rectoría, de la “UACJ”, ubicada en Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210 Col. Foviste Chamizal, Ciudad Juárez, Chihuahua, México, ubicada en el edificio de Rectoría en Avenida Plutarco Elías Calles y Hermanos Escobar, Col. Foviste Chamizal, Ciudad Juárez, Chihuahua, México, de la fecha marcada con copia simple del escrito de aviso de participación a la licitación. Cabe mencionar que en la hora señalada para iniciar el acto que es a **las 10:00 horas**, es la hora límite para recibir proposiciones por parte de la Convocante, ya que después de iniciado el acto no se aceptará documento alguno ni la entrada al recinto, por parte de algún licitante.

IMPORTANTE: La “UACJ”, **ACEPTARÁ** propuestas enviadas por servicio postal o mensajería debidamente identificadas por quien las envía, las cuales deberán registrarse con anticipación a la fecha y horarios de los Actos de este proceso licitatorio y **será estricta responsabilidad del licitante confirmar la correcta recepción de dichas propuestas, la dirección a la que deben enviarse es:**

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

Jefatura de Función de Licitaciones

C. Samantha Velázquez Rosales

Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210 Col. Foviste Chamizal C.P. 32310

Ciudad Juárez, Chihuahua, México

Tel: (01) 656 688-22-82 / 688-21-00 ext. 2282 y 2383

La propuesta deberá estar dividida en **tres carpetas o folders** (legal, técnica y económica) claramente identificados dentro de **un sobre cerrado** el cual llevará los siguientes datos:

Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

LA-67-034-908046996-N-13-2024



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

“Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ”

La revisión cuantitativa de las propuestas se llevará a cabo por el “Comité”, con la presencia de los proveedores que asistan al acto de presentación y apertura de propuestas.

La “UACJ” **NO ACEPTARÁ** propuestas enviadas por medios remotos de comunicación electrónica.

En términos de lo estipulado en el artículo 26 de “LA LEY”, los licitantes solo podrán presentar una proposición por licitación.

6.5 Acto de presentación de proposiciones y acto de apertura de propuestas

Este Acto se llevará a cabo el **viernes 31 de mayo del 2024 a las 10:00 horas** y la apertura de propuestas económicas (*únicamente de aquellas propuestas que hayan cumplido en la revisión cuantitativa*) a las **10:01** en la en la **Sala “Calmecac”**, de Rectoría, de la “UACJ”, ubicada en Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210 Col. Foviste Chamizal, Ciudad Juárez, Chihuahua, México,

Conforme a lo establecido en el Artículo 26 de la “LA LEY”, cualquier persona podrá asistir a los diferentes Actos de la licitación en calidad de observador, registrando previamente su participación.

Aquellos licitantes o representantes de la empresa que acudan al acto y requieran intervenir durante el mismo, de conformidad con el Artículo 48 Fracción V del Reglamento de “La Ley”, deberán acreditar su personalidad con un escrito en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada, mismo que contendrá los datos siguientes:

- a) **Del licitante:** Registro Federal de Contribuyentes, nombre y domicilio, así como, en su caso, de su apoderado o representante. Tratándose de personas morales, además se señalará la descripción del objeto social de la empresa, identificando los datos de las escrituras públicas y, de haberlas, sus reformas y modificaciones, con las que se acredita la existencia legal de las personas morales, así como el nombre de los socios, y
- b) **Del representante legal del licitante:** datos de las escrituras públicas en las que le fueron otorgadas las facultades para suscribir las propuestas.

A la hora señalada para este Acto, se procederá a cerrar el recinto y se llevará a cabo la revisión cuantitativa de las propuestas por parte del “Comité”, con la presencia de los proveedores y observadores que asistan a dicho Acto, en el siguiente orden:

6.5.1 Se declarará iniciado el Acto por el servidor público de la “**Convocante**”, facultado para presidir.

6.5.2 Se pasará lista de asistencia a los licitantes registrados en calidad de observador o como representante de la empresa, servidores públicos y a todas aquellas personas que asistieren.

6.5.3 Una vez iniciado el Acto NO se permitirá la entrada a ningún licitante ni podrán recibir documentación del exterior de dicho recinto.

6.5.4 Para un mejor desarrollo del acto, y siempre y cuando la “**Convocante**” ya hubiera recibido el sobre que contenga la propuesta técnica y económica, preferentemente deberá evitarse abandonar la sala por parte de los proveedores participantes, salvo causas de extrema urgencia.

6.5.5 El Servidor Público de la “**UACJ**”, designado para presidir el acto será la única persona facultada para aceptar las propuestas y tomar todas las decisiones durante la realización del mismo, lo anterior con fundamento en el artículo 47 y 48 del Reglamento. Por lo que no se desechará ninguna propuesta durante el acto y se recibirán las proposiciones para su posterior evaluación cualitativa, asentando en el acta los hechos y procediendo a dar lectura a los importes (subtotales)



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

por cada partida, presentados en moneda nacional antes del Impuesto al Valor Agregado (IVA) de las propuestas económicas, conforme al punto 6.5.8 de las Bases.

6.5.6 En este Acto, la revisión de la documentación se efectuará en forma **cuantitativa**, sin entrar al análisis detallado de su contenido, el cual se efectuará posteriormente durante el proceso de evaluación **CUALITATIVA DETALLADA** de las propuestas por el *Área Administrativa o de Control Interno, Técnica, Contable y Legal de la “UACJ”*.

6.5.6.1 La omisión de algún documento requerido en esta propuesta, se le hará saber al licitante en el mismo acto, a fin de que personalmente lo corrobore, se hará constar lo anterior, así como los casos de omisiones de los licitantes que no asistan, dentro del Acta correspondiente.

6.5.7 Por lo menos un licitante si asistiera alguno y el servidor público de la **“Convocante”**, facultado para presidir el Acto o el servidor que este designe firmarán en forma autógrafa los documentos y proposiciones entregados por los licitantes participantes que se designen en el acto como son: documentos, proposiciones, y/o diferentes anexos que formen parte de estas bases.

6.5.8 Acto seguido y por igualdad de circunstancias, se dará lectura al **subtotal de las partidas**, establecido antes del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.)

6.5.9 La **“Convocante”** elaborará el Acta correspondiente al Acto de presentación de proposiciones y apertura de propuestas en la que hará constar las propuestas presentadas, para su posterior **evaluación cualitativa detallada** y el importe de cada una de ellas, así como las que hubieran sido desechadas y las causas que lo motivaron; el Acta será firmada por los asistentes, a los cuales se les entregará copia simple de la misma. La falta de firma de algún licitante no invalidará su contenido y efectos, poniéndose a partir de esa fecha a disposición de los que no hayan asistido, para efectos de su notificación. Asimismo, en el Acta se señalará lugar, fecha y hora en que se dará a conocer el Fallo de la licitación.

Nota: A la hora señalada para este Acto, se procederá a **cerrar** el recinto y no se le permitirá la entrada a ninguna persona ajena a la Institución. Se recomienda **NO** introducir alimentos y/o bebidas, respetar los lugares asignados y **queda prohibido el uso de teléfonos celulares, o cualquier otro medio de comunicación en el interior de la sede del evento**, así como abandonar el recinto hasta haber concluido la sesión.

En el periodo que transcurra entre la presentación del acto de presentación y apertura de proposiciones y el Acto de Notificación de Fallo, la **“Convocante”**, el área técnica solicitante realizará el análisis cualitativo detallado de las propuestas a través de la elaboración de un Dictamen Técnico por parte del Responsable Técnico de este proceso licitatorio (quien revisará las propuestas aceptadas y documentación de cada licitante), el Dictamen Técnico correspondiente contendrá, además de datos del proceso licitatorio, el nombre del licitante participante, la(s) partida(s) en las que participó, las que fueron aceptadas y las que **NO** con los motivos que lo motivaron. Se realizará a la par la **EVALUACIÓN CUALITATIVA DETALLADA** por cualquier medio documental o electrónico por parte del Área Administrativa o de Control Interno, Contable y Legal de la **“UACJ”** y en base a esta información la **“Convocante”** elaborará el Acta de Notificación de Fallo correspondiente.

6.6 Acto de Notificación de Fallo

A celebrarse **el miércoles 12 de junio del 2024 a las 14:00 horas**, en la **Sala “Calmeac”**, de Rectoría, de la **“UACJ”**, ubicada en Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210 Col. Foviste Chamizal, Ciudad Juárez, Chihuahua, México, a la hora señalada para este Acto, se procederá a cerrar el recinto y se llevará a cabo conforme a lo siguiente:

6.6.1 Se declarará iniciado el Acto por el Servidor Público de la **“UACJ”** facultado para presidir.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

6.6.2 Se procede a dar lectura al Acta de Notificación de Fallo, ya que con fundamento en el artículo 37 de la "LA LEY", se debe dar a conocer el fallo de la licitación a la que libremente podrán asistir los licitantes que hubieren participado en el Acto de presentación de proposiciones y apertura de propuestas.

6.6.3 Al terminar la lectura, el acta será firmada por los Servidor(es) Público(s) presentes y el(los) licitante(s) (asimismo se les entregará copia simple del acta). La falta de firma de algún licitante no invalidará su contenido y efectos, poniéndose a partir de esa fecha a disposición de los que no hayan asistido, para efectos de su notificación.

6.6.4 La información correspondiente al fallo, se podrá consultar en compranet, en la dirección electrónica <https://compranet.hacienda.gob.mx>, donde estará a su disposición el mismo día de la celebración de dicho acto.

Nota: Con el objeto de mantener el orden, a la hora señalada para este Acto se procederá a **cerrar** el recinto y no se permitirá la entrada a ninguna persona ajena a la Institución. Se recomienda **NO** introducir alimentos y/o bebidas, respetar los lugares asignados y **queda prohibido el uso de teléfonos celulares, o cualquier otro medio de comunicación** en el interior de la sede del evento, así como abandonar el recinto hasta haber concluido la sesión.

6.7 Notificaciones a los licitantes participantes

De acuerdo con el artículo 37 Bis de "La Ley" al finalizar cada acto se fijará un ejemplar del acta correspondiente en un lugar visible de la entrada principal del edificio de Rectoría de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, ubicado en Av. Plutarco Elías Calles No. 1210 Col. Foviste Chamizal C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua, México, sin perjuicio de proporcionarse en fotocopia a su solicitud. Asimismo, para efectos de notificación a los licitantes que no hayan asistido a los diferentes actos de la licitación, se difundirán a través del programa informático de CompraNet en la dirección electrónica <https://compranet.hacienda.gob.mx> las actas correspondientes. Dicho procedimiento sustituirá a la notificación personal.

6.8 Firma del Contrato

La fecha de firma del contrato que se genere para esta licitación deberá formalizarse a los QUINCE días naturales después del fallo, en términos de lo establecido en el artículo 46 de la "Ley". El representante o apoderado legal del licitante que resulte adjudicado deberá presentarse a firmar el contrato en oficina del Abogado General de la UACJ, ubicada en el edificio de Rectoría, sita en Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210 Col. Foviste Chamizal, Ciudad Juárez, Chihuahua México, C.P. 32310 en un horario de lunes a viernes de 9:00 a 14:00 horas en días hábiles con teléfono (656) 688-22-67.

De conformidad con el artículo 37 y 46 de "La Ley", con la notificación del fallo por el que se adjudica el contrato, las obligaciones derivadas de éste serán exigibles, sin perjuicio de la obligación de las partes de firmarlo en la fecha y términos señalados en el fallo, por lo que su vigencia será a partir de la notificación de fallo y hasta la total y completa entrega de los bienes indicados en el Anexo Técnico No.1.

En el supuesto de que el proveedor adjudicado no se presente a firmar el Contrato por causas que le sean imputables, será sancionado en los términos del artículo 60 de "LA LEY".

El representante o apoderado legal del licitante adjudicado que firme el Contrato deberá *presentar a más tardar CINCO días después del fallo, de manera digital a la siguiente cuenta de correo electrónico: savelazq@uacj.mx o bien de manera impresa en la Oficina del Abogado General la siguiente documentación:*



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

Persona física:

- a) Identificación oficial en original y copia simple
- b) Acta de nacimiento ó Clave Única de Registro de Población
- c) Cédula del Registro Federal de Contribuyentes
- d) Comprobante de domicilio, con antigüedad no mayor a seis meses a la firma del contrato
- e) En su caso, poder notarial certificado ante fedatario público en el cual se otorgue al Representante Legal poder general para actos de administración o poder especial para suscribir contratos (en original y copia certificada).
- f) CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES con antigüedad no mayor a 30 días.

Persona Moral:

- a) Acta constitutiva y sus modificaciones certificadas ante fedatario público y previamente inscritas en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio
- b) Acta constitutiva y sus modificaciones (o similares para extranjeros) certificadas ó apostilladas ante la autoridad competente equivalente.
- c) Poder notarial certificado ante fedatario público en el cual se otorgue al representante legal poder general para actos de administración o poder especial para suscribir, contratos
- d) Identificación oficial vigente
- e) Cédula del Registro Federal de Contribuyentes
- f) Comprobante de domicilio con antigüedad no mayor a seis meses
- g) CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES con antigüedad no mayor a 30 días.

NOTA: Todos los documentos solicitados deberán estar vigentes hasta seis meses anteriores a la adjudicación del fallo, no presentar tachaduras ni enmendaduras.

También deberán presentar póliza de fianza en la Oficina de Abogado General:

De conformidad al artículo 48 de "La Ley", los proveedores que celebren los contratos para este proceso licitatorio deberán garantizar el cumplimiento de dicho contrato, presentando:

- a) La **póliza de fianza** expedida por institución legalmente facultada para tal efecto (o la garantía solicitada por la oficina del Abogado General) por el equivalente al 10% del monto total del contrato sin IVA, para el **exacto cumplimiento de contrato**.
- b) En el caso de que se trate de persona física y/o moral mexicana que han presentado en tiempo y forma las declaraciones del ejercicio por impuestos federales correspondientes a sus dos últimos ejercicios fiscales, así como que han presentado las declaraciones de pagos provisionales del ejercicio fiscal de que se trate. Cuando los contribuyentes tengan menos de tres años de haber registrado su inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes (R.F.C.) ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la manifestación a que se refiere este rubro, corresponderá al periodo de inscripción.
- c) Que no tienen adeudos fiscales firmes a su cargo por impuestos federales.
- d) Deberá presentar el documento "OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES" de conformidad con el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación.

Para los efectos del artículo 48 de "La Ley" y artículo 86 del respectivo Reglamento, los titulares de las dependencias o los órganos de gobierno de las entidades, podrán considerarse los antecedentes de cumplimiento de los proveedores en los contratos celebrados con las dependencias y entidades, a efecto de determinar montos menores para éstos, de acuerdo a los lineamientos que al efecto emita la Secretaría de la Función Pública. En los casos señalados en las fracciones II, IV, V, XI y XIV del artículo 41 y 42 de esta Ley, el servidor público que deba firmar el contrato, bajo su responsabilidad, podrá exceptuar al proveedor, de presentar la garantía de cumplimiento del contrato respectivo.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

En caso de contar con autorización para el pago a plazo, manifestarán que no han incurrido durante los últimos ejercicios fiscales en las causales de revocación a que hace referencia el artículo 66, del Código Fiscal de la Federación.

En caso de que la información presentada en el escrito resulte falsa total o parcialmente, se procederá en los términos de las disposiciones aplicables a las adquisiciones públicas. Una vez que se notifique al contribuyente lo conducente, éste contará con 30 días naturales para manifestar lo que a su derecho convenga y para acreditar la veracidad de su escrito.

LA “UACJ” SE RESERVA EL DERECHO DE ACCIÓN PENAL POR FALSIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 243, 244, 245 Y 246 DEL CÓDIGO PENAL FEDERAL”

7. Requisitos que deberán cumplir y presentar los licitantes durante el Acto de presentación de proposiciones y apertura de propuestas de la licitación (contenido de las carpetas 1, 2 y 3)

LA FALTA DE ALGUNO DE ESTOS REQUISITOS ES MOTIVO PARA DESECHAR LA PROPUESTA

Los licitantes que hubieren obtenido las Bases de la presente licitación mediante el escrito de participación deberán entregar durante el acto de apertura de propuestas **UN SOBRE CERRADO** que contenga su propuesta técnica y económica en **TRES CARPETAS (separadas)** identificadas de la siguiente forma:

- a) **CARPETA No. 1:** Documentos Legales
- b) **CARPETA No. 2:** Propuesta Técnica
- c) **CARPETA No. 3:** Propuesta Económica

El sobre deberá presentarse **CERRADO** identificado con los datos de la licitación y del licitante participante.

Es indispensable que considere lo siguiente para las tres carpetas:

Los escritos son en formato libre bajo protesta de decir verdad y debe ser uno por cada punto que se solicita y dirigidos al Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ.

- Todos los escritos y Anexos deberán cumplir con los siguientes requisitos:
 - Impresos en papel membretado.
 - Hacer mención del número y nombre del proceso licitatorio
 - Todos los documentos de la proposición deberán estar firmados autógrafamente por la persona facultada para ello en la última hoja de cada uno de los documentos que forman parte de la propuesta en términos de las disposiciones del artículo 50 del reglamento de la “**LA LEY**”
 - Si opta por imprimir el Anexo Técnico No.1, se entiende que oferta las mismas partidas con especificaciones idénticas a las descritas.

NOTA: Si durante la evaluación cualitativa se detecta que no entrego como se solicita cada uno de los escritos o anexos y por separado será motivo para desechar su propuesta.



CONTENIDO DE LA CARPETA No. 1 (LEGAL):

7.1 Manifestación de interés de participación en la licitación

Los interesados que deseen participar en este proceso licitatorio deberán presentar su escrito en original y en hoja membretada de su empresa en donde manifiesten su interés en participar en este proceso licitatorio (especificar nombre y número de proceso licitatorio); dicho escrito debe ir dirigido al *Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ* y firmado por el Representante Legal de su empresa. O bien, si se registra en CompraNet, agregar el formato que genera el propio sistema. Cualquiera de los dos formatos (escrito o formato), debe ser incluido dentro del sobre No.1 en el acto de presentación y apertura de proposiciones.

IMPORTANTE: En caso de que el licitante no presente su escrito y que éste no corresponda a la persona física o moral que suscribe la propuesta, no se admitirá su participación.

7.2 Grado de Contenido Nacional

En apego a lo establecido en la Regla Cuarta y Décima primera del Acuerdo emitido por la Secretaría de Economía, publicado en el Diario Oficial de Federación el 3 de marzo de 2000 y su reforma del 14 de octubre de 2010, referente a la determinación y acreditación del grado de contenido nacional de los bienes y tratándose un procedimiento de carácter nacional, se establece un 65% para la presente licitación. En el caso de que la proposición sea inferior a este porcentaje, el licitante deberá presentar una carta en original en papel membretado de su empresa, firmada por su representante legal y dirigida a “El Comité” donde justifica y manifieste que no existe producción nacional suficiente que garantice la calidad de los productos que se oferten mencionando el nombre y número de proceso licitatorio (**Anexo 2**).

7.3 Declaración de nacionalidad

De conformidad con el primer párrafo del artículo 35 del RLAASSP, los licitantes deberán entregar un escrito en original y hoja membretada de su empresa dirigido a “El Comité” mencionando el nombre y número de proceso licitatorio y firmado por el Representante o apoderado legal de la empresa, en el que manifiesten bajo protesta de decir verdad que son de nacionalidad mexicana y, que los bienes que oferta y entregarán en caso de ser adjudicados, cumplen con lo solicitado el punto 7.2 de estas Bases (**Anexo 3**).

7.4 Formato de personalidad

Conforme a lo señalado en el artículo 48 del RLAASSP fracción V, los licitantes que participen ya sea por sí mismos, o a través de un representante, para acreditar su personalidad, deberán presentar un escrito en original y en papel membretado del licitante, firmado por su representante o apoderado legal dirigido a “El Comité”, en el que manifieste, **bajo protesta de decir verdad**, que cuenta con facultades suficientes para suscribir en nombre de su representada la propuesta correspondiente, el cual deberá contener los siguientes datos (**Anexo 5**).

- a) De la licitación, nombre y número.
- b) Del licitante:
 - Nombre
 - Clave del Registro Federal de Contribuyentes
 - Domicilio (calle y número exterior e interior, si lo tiene, colonia, código postal, delegación o municipio, entidad federativa, teléfono, fax y correo electrónico)
 - Nombre de su apoderado o representante legal; tratándose de personas morales, además incluir el número y fecha de la escritura pública en la que consta el acta constitutiva y en su caso, sus reformas o modificaciones, señalando el nombre, número y el lugar o circunscripción del fedatario público que las protocolizó, así como fecha y datos de su inscripción en el Registro Público de Comercio



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

- Relación de los accionistas y
 - Descripción del objeto social.
- c) Del representante del licitante (en su caso):
- Nombre,
 - Número y fecha de la escritura pública en la que consta que cuenta con facultades suficientes para suscribir la propuesta, así como el nombre, número y lugar o circunscripción del fedatario público que las protocolizó.
- d) Identificación oficial vigente del representante en original o copia simple.

En el caso de que el representante o apoderado legal del licitante no pudiera asistir, quien concurra en su representación al Acto de Presentación de Propositiones y Apertura de Propuestas, deberá presentar **carta poder simple**, otorgada ante dos testigos, con las firmas del poderdante, del apoderado y de los dos testigos, para participar en dicho Acto, así como presentar **original o copia simple legible de una identificación oficial vigente del apoderado y original o copia simple de una identificación oficial vigente del poderdante** (sólo se aceptarán como identificaciones oficiales vigentes los siguientes documentos: pasaporte, credencial para votar expedida por el INE, cédula profesional y/o cartilla del servicio militar nacional).

No afectará la solvencia de las proposiciones presentadas por los licitantes, ni será motivo de desechamiento la falta de identificación o de acreditamiento de la representación de la persona que solamente entregue las propuestas, pero solo podrá participar durante el desarrollo del acto con el carácter de observador.

7.5 Manifestación de inexistencia de conflicto de intereses

Escrito en original y hoja membretada de su empresa dirigido a “El Comité” mencionando el nombre y número de proceso licitatorio y firmada por el Representante o apoderado legal de la empresa, en la que manifiesten bajo protesta de decir verdad que no se encuentra en ninguno de los supuestos del artículo 50 y 60 de la “Ley” (**Anexo 6**).

7.6 Escrito de declaración de integridad

Escrito en original y hoja membretada de su empresa dirigido a “El Comité” mencionando el nombre y número de proceso licitatorio y firmado por el Representante o apoderado legal de la empresa, donde presente una declaración de integridad, en la que manifiesten, bajo protesta de decir verdad, que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas, para que los servidores públicos de la de la Convocante, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes (fracción IX del artículo 29 de la Ley).

7.7 Escrito de aceptación de bases y junta de aclaraciones

Escrito en original y hoja membretada de su empresa dirigido a “El Comité” mencionando el nombre y número de proceso licitatorio y firmada por el Representante o apoderado legal de la empresa, donde manifieste bajo protesta de decir verdad la aceptación del contenido de las bases de la licitación, anexos, requisitos y en su caso, las modificaciones que se deriven de la junta de aclaración a las bases (**Anexo 7**).

7.8 Propositiones Conjuntas (cuando aplique)

Escrito en original y hoja membretada de su empresa dirigido a “El Comité” mencionando el nombre y número de proceso licitatorio y firmado por el Representante o apoderado legal de la empresa, donde manifieste que participa con una propuesta conjunta y anexar copia de dicho convenio (de resultar adjudicado, deberá presentar original del convenio; el cual deberá estar firmado).



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

De conformidad con el Artículo 34 de la “La Ley” dos o más personas podrán presentar conjuntamente una proposición sin necesidad de constituir una sociedad, o nueva sociedad en caso de personas morales, siempre que, para tales efectos, en la propuesta y en el contrato se establezcan con precisión y a satisfacción de la dependencia o entidad, las partes a que cada persona se obligará, así como la manera en que se exigirá el cumplimiento de las obligaciones. En este supuesto, la propuesta deberá ser firmada por el representante común que para ese Acto haya sido designado por el grupo de personas. De conformidad con lo establecido en el Artículo 44 del Reglamento, deberán anexar convenio original debidamente celebrado en los términos de la legislación aplicable. Las Bases deberán ser adquiridas sólo por uno de los integrantes de este convenio, debiendo ser el que participe como representante común en todos los Actos que se realicen en la presente licitación.

Dicho convenio debe contener al menos:

- a) Nombre y domicilio de las personas integrantes, identificando en su caso, los datos de las escrituras públicas con las que se acredita la existencia legal de las personas físicas o morales.
- b) Nombre de los representantes de cada una de las personas agrupadas; identificando en su caso, los datos de las escrituras públicas con las que acrediten las facultades de representación.
- c) La designación de un representante común, otorgándole poder amplio y suficiente, para atender todo lo relacionado con la propuesta en el procedimiento de licitación.
- d) La descripción de las partes objeto del contrato que corresponderá cumplir a cada persona, así como la manera en que se exigirá el cumplimiento de las obligaciones.
- e) La estipulación expresa de que cada uno de los firmantes quedará obligado en forma conjunta y solidaria con los demás integrantes, para comprometerse por cualquier responsabilidad derivada del contrato que se firme.
- f) Deberá firmarse por dos testigos, determinando expresa y claramente el domicilio, teléfono de éstos, y en su caso si forman parte de una empresa o no y qué cargo tienen y otras que se estimen necesarias de acuerdo a las particularidades de la presente licitación.
- g) Para cumplir con el presente punto de las Bases, los licitantes que presenten una proposición conjunta deberán realizar el convenio correspondiente ante Notario Público, a fin de que, en caso de resultar adjudicado, la convocante cuente con la información necesaria para la elaboración del contrato, lo anterior sin eximir la entrega de la documentación solicitada en el punto 6.7 de las Bases, por cada uno de los representantes involucrados.

Durante el Acto de presentación y apertura de proposiciones, deberá presentar copia simple de dicho convenio y, en caso de ser adjudicado, presentar el original.

7.9 Declaración de Conocimiento del Modelo de Contrato y Póliza de Fianza

Escrito en original y hoja membretada de su empresa dirigido a “El Comité” mencionando el nombre y número de proceso licitatorio y firmada por el Representante o apoderado legal de la empresa, donde manifieste bajo protesta de decir verdad que conocen el contenido del modelo de contrato y texto de póliza de fianza (**Anexos 8 y 9**) y su conformidad de ajustarse a los términos de estos, en el entendido de que con la notificación del fallo, las obligaciones derivadas de la adjudicación serán exigibles, sin perjuicio de la obligación de las partes de firmarlo en la fecha y términos señalados en el fallo (Art. 37 de “La Ley”).

7.10 Manifestación de domicilio para oír y recibir notificaciones

Los licitantes deberán entregar un escrito en original y hoja membretada de su empresa dirigido a “El Comité” mencionando el nombre y número de proceso licitatorio y firmada por el Representante



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

o apoderado legal de la empresa en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que el domicilio consignado en sus propuestas será el lugar donde el licitante recibirá toda clase de notificaciones que resulten de los actos y contratos que celebren de conformidad con la “Ley” y el Reglamento Art. 49 (**Anexo 10**).

7.11. Escrito compromiso de pago de penas convencionales

Los licitantes deberán entregar un escrito en original y hoja membretada de su empresa dirigido a “El Comité” mencionando el nombre y número de proceso licitatorio y firmada por el Representante o apoderado legal de la empresa, en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que acepta el monto de la penalización que resulte aplicable por atraso en la entrega de los bienes adquiridos y en su caso, realizará el pago correspondiente, lo anterior de acuerdo con el Artículo 53 y 53 Bis de “La Ley”.

7.12 Manifestación de precios fijos

Los licitantes deberán entregar un escrito en original y hoja membretada de su empresa dirigido a “El Comité” mencionando el nombre y número de proceso licitatorio y firmada por el Representante o apoderado legal de la empresa, en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que durante la vigencia del proceso de licitación y durante el periodo de entrega de los bienes, los precios ofertados deberán ser fijos, sin escalación (**Anexo 11**).

7.13. Información bancaria

Los licitantes deberán entregar documento en original y hoja membretada de su empresa dirigido a “El Comité” mencionando el nombre y número de proceso licitatorio y firmada por el Representante o apoderado legal de la empresa, en el que manifieste la información bancaria necesaria para poder realizar el pago, la información se utilizará únicamente si el licitante resulta adjudicado (**Anexo 12**).

7.14. Declaración de conocimiento de trámite de importación

Los licitantes deberán entregar un escrito bajo protesta de decir verdad, en papel membretado del licitante y firmada por el Representante Legal, dirigida al “El Comité” mencionando el número y nombre del proceso licitatorio en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que conoce los costos y trámites de permisos de importación en caso de ser equipos o productos de procedencia extranjera, estos correrán por parte del licitante participante por lo que será responsable de cubrir los costos de los bienes desde su procedencia hasta las instalaciones de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez en el área en que se soliciten, así mismo deberá contemplar el tiempo de dichos trámites para cumplir con el plazo de entrega solicitado (**Anexo 13**).

CONTENIDO CARPETA No. 2 (TÉCNICA):

7.15 Propuesta Técnica

Importante: el siguiente procedimiento debe ser considerado para la elaboración de sus propuestas técnicas y económicas:

Estará disponible en CompraNet un archivo “**propuestas N-13 2024**” en Excel para que sea utilizado en la elaboración de sus proposiciones con las siguientes condiciones:

1. En el archivo “propuestas N13-2024”, en la primera pestaña deberá llenar los datos de la empresa solicitados en los campos correspondientes.
2. En la tercera pestaña propuesta económica llenará el espacio de: MARCA QUE COTIZA, PRECIO UNITARIO, IVA (Cuando aplique) y TOTAL. Adicionalmente una columna de observaciones donde podrá incluir el cambio aceptado en la Junta de Aclaraciones. (De



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

manera vertical), así mismo deberá de ingresar la cantidad con letra del total de la propuesta, no deberá eliminar aquellas partidas en las que no participará.

Esta pestaña contiene su propuesta económica, la cual deberá ser impresa y entregada en la carpeta 3 (como su propuesta económica) con firma del Representante Legal, con membrete de la empresa y sello.

3. La segunda pestaña propuesta técnica contiene el Anexo Técnico No. 1 en el cual al momento de llenar la pestaña tres "propuesta económica" con los datos solicitados automáticamente aparecerá en cada una de las partidas la leyenda PARTICIPA o NO PARTICIPA. Al final del documento se totalizará la partida en que participa (favor de no modificar formatos). Esta segunda pestaña contiene el Anexo Técnico No. 1, es la que deberá ser impresa y entregada en la carpeta 2 (como su propuesta técnica) con firma del Representante Legal, con membrete de la empresa y sello.

IMPORTANTE: Favor de revisar que en el archivo coincida su precio unitario con el subtotal, revisar las sumatorias (fórmulas) y el contenido de sus propuestas antes de imprimir sus proposiciones.

Dicho Anexo se ***DEBERÁ*** entregar en electrónico en UNA memoria USB (misma que se regresará al terminar el Acto de apertura a solicitud del licitante) conforme a lo siguiente:

- El archivo de "propuestas N13-2024", deberá entregarse dentro de una memoria USB, a la vez esta memoria USB deberá ser integrada dentro de su propuesta técnica en la carpeta No. 2 junto con la impresión de la segunda hoja de trabajo sumando a esto el resto de los requisitos solicitados en las Bases.
- La memoria USB entregada se utilizará para darle agilidad al Acto de apertura de ofertas técnicas y económicas, por la gran cantidad de partidas y serán utilizados de la siguiente manera:
 - Cuando se haga la apertura de las carpetas en la etapa *cuantitativa* se utilizará la memoria USB que va dentro de la carpeta No. 2 de todos los licitantes participantes, esto para hacer un concentrado de información y saber en qué partidas participan cada uno de los licitantes y si hubiera alguna desierta por no presentarse propuestas.
 - Después de la revisión *cuantitativa* y de los licitantes que hayan pasado esta etapa, se procederá a la apertura de la propuesta económica (carpeta No. 3) de todos los licitantes participantes para obtener la información de sus propuestas de la memoria USB, en este momento se hará un concentrado de todos los precios por cada proveedor en un cuadro comparativo para darle lectura al final por cada partida y los proveedores que participan en cada una de ellas y el precio que ofrecen.
 - Se solicita mantener el orden del formato que se les envíe y no modificar el Anexo Técnico No.1, se debe utilizar solo para el llenado de proposiciones.
 - En caso de discrepancias entre la información electrónica y la empresa, la información que prevalecerá será la que se entregue en el Acto en papel original con la firma del Representante Legal y sello.

NOTA No se aceptan CD's. el USB se regresa al terminar el Acto a solicitud del licitante participante.

El licitante participante deberá presentar su propuesta técnica en original, en papel membretado del licitante y firmada por el Representante Legal, mencionando el número y nombre del proceso



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

licitatorio, deberán realizarla de conformidad con los requerimientos establecidos en el **Anexo Técnico No. 1**, conforme a lo siguiente:

- a) Deberá incluir el nombre y número de partida en la que va a participar
- b) Apegarse y mencionar la cantidad solicitada
- c) Deberá detallar las características técnicas, siempre en concordancia con lo solicitado en el **Anexo Técnico No. 1** **debiendo cumplir cabalmente con todos los puntos solicitados, en caso de que no cumpla con el llenado en algún renglón o campo del Anexo Técnico No. 1 la propuesta será desechada**
- d) Indicar siempre **marca y/o modelo y lugar de procedencia** del bien **con el que participa**
- e) Respetar y detallar las garantías solicitadas
- f) Las características establecidas en el Anexo Técnico No. 1 son las mínimas requeridas por la “UACJ”, los participantes podrán ofrecer bienes superiores a los manifestados en Anexo Técnico No. 1, siempre y cuando se detallen de manera clara y precisa.
- g) Estar presentada en idioma español, así como todos y cada uno de los documentos que la integran, y en caso de presentar alguno en idioma distinto, deberá estar acompañado de su respectiva traducción simple.
- h) Las características de los bienes y los modelos de su propuesta deberán coincidir con los catálogos presentados.

Importante: Todas las especificaciones, marcas y modelos de referencia señalados en el Anexo Técnico No.1 son las mínimas, por lo que el licitante podrá ofertar bienes con especificaciones y características equivalentes o superiores si así lo considera conveniente.

En todos los casos, deberá ser firmada por la persona legalmente facultada para ello o bien por la persona física participante, en la última hoja del documento que las contenga; por lo que no podrán desecharse cuando las demás hojas que la integran y sus anexos carezcan de firma ó rúbrica.

7.16 Normas Oficiales Vigentes

Presentar escrito bajo protesta de decir verdad, dirigido a la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, en original y papel membretado dirigido al “El Comité” mencionando el número y nombre del proceso licitatorio, firmado por su representante o apoderado legal, en el que manifieste que los productos ofertados cumplen con las normas de calidad (**Normas Oficiales Mexicanas, Normas Mexicanas, Normas Internacionales o las Normas de Referencia Aplicables; o las normas propias de calidad de la empresa**) **debiendo enunciarlas y describirlas. Además, deberá anexar:**

- ***Copia simple de la Certificación o certificaciones vigentes de la(s) norma(s) con las que cuentan para demostrar que los bienes o servicios o los procesos de fabricación cumplen con los estándares de calidad.***

Lo anterior de acuerdo con lo establecido en el artículo 31 del Reglamento de “LA LEY”. En caso, de que las normas especificadas no cubran los requerimientos técnicos, o bien, si sus especificaciones resultan inaplicables u obsoletas, la convocante solicita el cumplimiento de las normas de referencia o especificaciones a que se refiere el artículo 67 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, siempre que se acredite, en los términos del presente Reglamento, con lo anterior, no se limita la libre participación de los licitantes.

El “Licitante” será responsable de observar el cumplimiento de aquellas que indirectamente se relacionen con “la adquisición”, de conformidad con lo que refiere el artículo 53, 55 y 67 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

7.17 Escrito compromiso de NO ceder las obligaciones

Presentar escrito en original y hoja membretada de su empresa dirigido a “El Comité” mencionando el nombre y número de proceso licitatorio y firmada por el Representante o apoderado legal, bajo protesta de decir verdad, de que en el caso de resultar adjudicado ganador no subcontratará ni cederá parcial o totalmente los servicios objeto de la presente licitación, con otras personas morales o físicas.

7.18 Distribuidor autorizado

Los licitantes que participen en las partidas: 170, 171, 172, 173, 174 y 175 deberán entregar en su propuesta técnica carta por parte del fabricante o mayorista en papel membretado donde acredite que el licitante es distribuidor autorizado en México de la marca que presenta en su propuesta, o en su lugar, carta del licitante en papel membretado firmada por su representante o apoderado legal donde declare bajo protesta de decir verdad que es distribuidor autorizado de la marca que presenta, ***por cada partida y marca en la que participe***. A los licitantes que entreguen la carta bajo protesta de decir verdad, se les solicita que incluyan dentro de esta carta un número de teléfono del fabricante y/o distribuidor, así como el nombre y puesto del contacto. El no incluir esta información será motivo para desechar su propuesta.

Nota: La información proporcionada será objeto de revisión y comprobación por parte de la convocante y su área técnica en caso de que exista discrepancia en la información otorgada, será motivo para desechar su propuesta.

7.19 Garantía de los bienes

Los licitantes deberán entregar una carta dirigida a “El Comité”, mencionando el número y nombre del proceso licitatorio, en papel membretado del licitante, firmada por el representante o apoderado legal, en la que declaren bajo protesta de decir verdad, que la garantía de los bienes ofertados será conforme a lo solicitado en el Anexo No.1, en todas sus partes y se compromete a subsanar cualquier defecto de fabricación y/o vicios ocultos que presenten los bienes que oferta, así como sustituirlos sin costo alguno para la “UACJ”. Este documento iniciará a partir de la fecha de entrega y/o instalación de los bienes. La garantía deberá ser válida en México y los licitantes deberán presentar documentación que acredite dicho requerimiento.

La convocante podrá hacer devoluciones y el proveedor deberá reponer o reparar en un plazo no mayor de **20 días naturales** contados a partir de la fecha de notificación, de acuerdo con lo siguiente:

- a) **Reponer:** Cuando se comprueben deficiencias imputables al proveedor dentro de los primeros treinta días de entregado el equipo.
- b) **Reparar:** Cuando se presenten fallas dentro del plazo de garantía especificado en el Anexo Técnico No.1

7.20 Procedimiento para hacer válida la garantía

Los licitantes deberán entregar en su propuesta técnica, documento dirigido a “El Comité en hoja membretada de su empresa y firmada por el representante legal, mencionando el número y nombre del proceso licitatorio, estableciendo de ***manera detallada*** (especificar si podrá ser reportada ya sea a través de un número telefónico o por medios electrónicos enunciando el mail o el teléfono correspondiente, así como el tiempo de respuesta o resolución de la misma o cualquier otra forma para poder hacer válida la garantía) ***el procedimiento*** para hacer válida la garantía y las condiciones de quien la otorga, a la vez deberá indicar que ***dicha garantía será en sitio en las Instalaciones de la UACJ donde se encuentre el mobiliario*** y que en caso de resultar adjudicado fungirá como intermediario para hacerla válida cuando así se requiera. Además, deberá recoger el equipo en el lugar de entrega para revisión y/o cambio cuando aplique y regresará en el mismo sitio **(deberá apegarse al Anexo 14).**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

El procedimiento para hacer válida la garantía deberá considerar lo siguiente:

- La gestión de la garantía será directamente con el proveedor adjudicado y podrá ser reportada ya sea a través de un número telefónico o por medios electrónicos del mismo. Con atención de la misma al siguiente día hábil como máximo y con un tiempo de resolución de la misma de un máximo de 5 días (en todos los casos deberá notificarse al área de licitaciones la validación y respuesta de las garantías solicitadas).

7.21 Residencia en la localidad

El licitante participante en **la partida 181** deberá presentar escrito bajo protesta de decir verdad en papel membretado y firmado por su representante o apoderado legal en donde acredite el contar con una sucursal en Cd. Juárez, Chihuahua. Adicionalmente deberá anexar copia de lo(s) comprobante(s) de domicilio como recibo de luz o gas, con la razón social de la empresa, así como la licencia de funcionamiento expedida por el Municipio de Ciudad Juárez. En caso de que el proveedor no sea propietario del inmueble deberá presentar copia simple del contrato de arrendamiento a nombre del licitante participante.

Es importante que se cuente con representación en la localidad para poder responder a las necesidades postventa durante la vigencia del contrato y la vigencia de las garantías establecidas en cada partida en caso de resultar adjudicado, además se requiere un tiempo de respuesta a cualquier reclamación de garantía **no mayor a 3 días naturales** después de notificar al proveedor.

7.22 Residencia en la localidad para Proveedores Foráneos

Para la partida 181, en caso de que no contar con residencia en la localidad deberá de entregar el **Anexo 15** en sustitución al escrito solicitado en el punto 7.19. Adicionalmente deberá anexar copia de los comprobantes de domicilio como recibo de luz o gas, con la razón social de la empresa y con una vigencia no menor de seis meses, así como la licencia de funcionamiento o documento análogo expedido por el municipio de su ciudad. En caso de que el proveedor no sea propietario del inmueble deberá presentar copia simple del contrato de arrendamiento a nombre del licitante participante. El **Anexo 15**, deberá entregarse dentro de la Carpeta No. 2, en hoja membretada y firmado por el representante legal de la empresa.

7.23 Presentación de catálogos

Los licitantes deberán incluir dentro del sobre de propuesta técnica, los catálogos de **cada una de las partidas**; pueden ser originales, copias fotostáticas a color, o descargados de internet, pero impresos a color, deberán ser legibles, de preferencia en idioma español, de no ser así, deberán acompañar obligatoriamente la traducción simple al español, en el entendido de que al no presentar las traducciones al español será motivo de descalificación. Así mismo, **en el catálogo, deberá identificar de manera clara y precisa con el número de partida y renglón el bien ofertado, pudiéndolo distinguir con banderitas, pestañas o indicativos para que los bienes ofertados en el Anexo Técnico No.1 coincidan con los del catálogo**, ello para su correcta identificación y posterior evaluación técnica; es decir, **deberán indicar en el catálogo el modelo exacto del bien ofertado**, esto el caso de que existan varios modelos en dicho catálogo, ya que de **no especificar claramente cual modelo corresponde al modelo ofertado, se descalificará al licitante en la partida que haya confusión**, lo anterior toda vez que no se podría realizar la correcta evaluación técnica.

En caso de optar por elaborar su ficha técnica o propio catalogo este deberá especificar detalladamente las características del bien o servicio material, medida, color, etc.

Lo descrito en el catálogo no sustituye la información que deberá contener el Anexo Técnico No.1, ya que no se aceptará que presenten folletos que ilustren un bien de características o modelos distintos a lo que describan en su propuesta técnica.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

El no entregar los catálogos o la existencia de discrepancias entre los catálogos y los bienes ofertados en el Anexo Técnico No.1, será motivo para desechar la propuesta.

7.24 Currículum

El licitante deberá entregar un currículum de la empresa a la que representa en papel membretado, firmado por el Representante legal mencionando el número y nombre del proceso licitatorio, donde demuestre su capacidad técnica y compruebe dedicarse al giro correspondiente, detallando información de sus clientes con nombre de contacto(s) y número(s) telefónico(s), así como **imágenes** de sus instalaciones (fachada del local, oficinas administrativas y talleres cuando aplique), todo lo anterior con datos verificables de lo contrario se desechará su propuesta, deberá tomar en cuenta que la Convocante podrá realizar las investigaciones que considere pertinentes, a fin de verificar los datos que se proporcionan.

Además, deberá anexar:

1. Una copia de contrato de uno de sus clientes, con una antigüedad no mayor de cinco años (no se aceptan orden de pedido o compra).
2. Una copia de una factura emitida por el licitante participante a uno de sus clientes, con una antigüedad no mayor de cinco años.
3. Una carta de recomendación que cuente con el nombre, domicilio, teléfono y contacto de la empresa que la expida. Todo lo anterior deben ser datos verificables. con una antigüedad no mayor de seis meses.
4. El licitante deberá entregar un escrito dirigido a "El Comité" en papel membretado, firmado por el Representante legal o sujeto obligado, mencionando la fecha, el número y el nombre del proceso licitatorio, en el cual manifieste bajo protesta de decir de verdad de que cuenta con la infraestructura necesaria y personal especializado, a fin de garantizar que los productos objeto de esta licitación sean proporcionados con la calidad requerida comprometiéndose a **entregar** a entera satisfacción de la "UACJ", haciendo uso de su experiencia y capacidad por todo el tiempo que sea necesario (**Anexo 16**).

CONTENIDO CARPETA No. 3 (ECONÓMICA)

7.25 Propuesta económica

El licitante participante deberá presentar su propuesta económica en original, en papel membretado del licitante y firmada por el Representante Legal, mencionando el número y nombre del proceso licitatorio, deberán realizarla conforme a lo siguiente:

- a) Deberá incluir el número de partida en la que desee participar
- b) Incluir el nombre técnico de la partida
- c) Apegarse y mencionar la cantidad solicitada
- d) Indicar siempre la **marca y/o modelo** del producto con el que participa
- e) Señalar el precio unitario por artículo, expresado en pesos mexicanos y fijos
- f) Señalar el monto de cada renglón antes de IVA
- g) Desglosar el IVA del subtotal de manera vertical que comprenda todos los renglones que integran la partida
- h) Mostrar el TOTAL de todas las partidas más el IVA aplicable (de manera vertical a **DOS** decimales, con número y letra, de acuerdo con la Ley Monetaria en vigor)
- i) Deberá ser clara y precisa. Estar expresada en pesos mexicanos, dentro de los precios ofertados ya deberán considerar los gastos de importación, transporte o envío, así como los impuestos adicionales al valor agregado en que se incurra.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

- j) Deberá ajustarse al siguiente formato: **Ejemplo (favor de apegarse al siguiente formato por cada partida en la que participe):**

Partida	Descripción	Marca y Modelo	Cant.	Precio unitario	Monto antes de IVA
1	"A"		2	\$ 1.00	\$ 2.00
2	"B"		1	\$ 1.00	\$ 1.00
Subtotal general antes de IVA:					\$ 3.00 (son tres pesos 00/100 M.N.)
				IVA:	\$ 0.24
				Total:	\$ 3.24 (son tres pesos 24/100 M.N.)

NOTA: LOS ESPACIOS DEBERÁN LLENARLOS CON LOS RENGLONES O CONCEPTOS QUE SU REPRESENTADA COTICE.

Con fundamento en el artículo 55 del Reglamento, si al momento de realizar la verificación de los importes de las propuestas económicas en las operaciones finales, se detectan errores aritméticos la "UACJ" procederá a realizar la corrección en el cuadro comparativo de cotizaciones. De lo anterior se dejará constancia en dicho cuadro y en el Acta de fallo. En ningún caso se realizarán correcciones en precios unitarios. En caso de que el licitante no acepte la(s) corrección(es), la propuesta será desechada.

Si resultare que dos o más proposiciones son solventes porque satisfacen la totalidad de los requerimientos solicitados por la convocante, el contrato se adjudicará a quien presente la proposición cuyo precio sea el más bajo, siempre y cuando éste resulte conveniente. Los precios ofertados que se encuentren por debajo del precio conveniente podrán ser desechados por la convocante.

Nota: Si durante la evaluación cualitativa se detecta que las propuestas técnicas y económicas, no contienen cualquiera de los requisitos mencionados, NO entregaron cada uno y por separado los escritos o formatos solicitados en los puntos anteriores, no se presentaron en original, bajo protesta de decir verdad, no cuentan con firma del representante legal de la empresa, no son dirigidos al "El Comité", no indican el nombre y número de proceso licitatorio será motivo para desechar la propuesta.

En la última hoja de las presentes Bases, se anexa un formato en el que se señalan los documentos que deberán presentar todos los licitantes participantes en el **acto de presentación y apertura de proposiciones**, relacionándolos con los puntos específicos de las bases en los que se solicitan. Se sugiere a los licitantes que incluyan ese formato, ya que servirá a cada participante como constancia de recepción de la documentación que entreguen a la "UACJ" en dicho acto. La falta de presentación del formato no afectará la solvencia de la proposición, por lo que no será motivo para desechar la propuesta.

Se agradecerá no incluir documentación que no fue solicitada en estas bases y/o sus anexos. Asimismo, se solicita no insertar las propuestas o documentos en protectores de plástico u otros materiales. El incumplimiento de lo anterior no afectará la solvencia de la proposición, ni será motivo de desechamiento.

Si por algún motivo algún documento se encuentra fuera de alguna carpeta o estuviera en alguna otra de las carpetas entregadas, esto no será motivo para desechar la propuesta.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

8. Instrucciones para elaboración y entrega de la garantía de cumplimiento del contrato

El proveedor que resulte adjudicado, a fin de garantizar el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato, y para responder de los defectos y calidad de los bienes entregados; así como de cualquier otra responsabilidad, deberá presentar:

a) Póliza de fianza de exacto cumplimiento

Expedida por institución mexicana autorizada en el territorio nacional, **por un importe equivalente a un 10% del monto total del contrato adjudicado antes del I.V.A., a favor de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez;** a más tardar dentro de los diez días naturales siguientes a la firma del contrato o el día hábil anterior si éste no lo fuera, salvo que la entrega de los bienes se realice dentro del citado plazo". De no cumplir con dicha entrega, la Convocante podrá determinar la rescisión del contrato y remitir el asunto a las autoridades competentes para la aplicación de sanciones estipuladas en "LA LEY".

La póliza de fianza debe otorgarse en estricto apego al **Anexo 9** de estas bases, de ninguna manera será considerada como una limitación de la responsabilidad del proveedor que resulte adjudicado, derivada de sus obligaciones y garantías estipuladas en el contrato, está no impedirá que la "Convocante" reclame la indemnización o el reembolso por cualquier incumplimiento que puede exceder el valor de dicha garantía.

En caso de incremento al monto del contrato o modificación al plazo de entrega, el proveedor se obliga a entregar a la **UACJ**, al momento de la formalización respectiva los documentos modificatorios o endosos correspondientes, debiendo contener el documento la estipulación de que se otorga de manera conjunta, solidaria e inseparable de la garantía otorgada inicialmente.

El proveedor adjudicado acepta expresamente que la fianza expedida para el cumplimiento se hará efectiva independientemente de que se interponga cualquier tipo de recurso ante instancias del orden administrativo o judicial.

Manifiesta expresamente el proveedor que resulte adjudicado su conformidad para que la fianza que garantice el cumplimiento del contrato adjudicado, permanezca vigente durante toda la substanciación de los juicios o recursos legales que interponga con relación a dicho contrato, hasta que sea pronunciada resolución definitiva que cause ejecutoria por la autoridad competente.

En caso de propuestas conjuntas, la garantía de cumplimiento del contrato se presentará en un solo instrumento que deberá cubrir los requerimientos de la **UACJ**, establecidos en el **Anexo 9** de estas bases.

"El Comité" a través del Abogado General de la **UACJ**, sito en Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210, Col. Foviste Chamizal, Ciudad Juárez, Chihuahua, México, previa solicitud por escrito con el área requirente, solicitará a la afianzadora proceda a recuperar y en su caso cancelar la póliza de la fianza correspondiente; siempre y cuando se acredite que se cumplió con las condiciones pactadas en dicho contrato.

8.1 Casos en que se aplicará la fianza de cumplimiento del contrato

La fianza de cumplimiento del contrato se hará efectiva de manera inmediata por reclamo directo a la afianzadora cuando se presente de manera enunciativa y no limitativa en alguno de los siguientes casos:

- a) Previa substanciación del procedimiento de rescisión.
- b) Cuando por causas imputables el proveedor incumpla con cualquiera de las condiciones pactadas en el contrato y consecuentemente se le rescinda el mismo.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

- c) Cuando se haya vencido el plazo para el inicio de la vigencia del contrato y el proveedor adjudicado por sí mismo o a requerimiento de la “UACJ”, no sustente debidamente las razones del incumplimiento en el inicio, previo agotamiento de las penas convencionales respectivas.
- d) Cuando se detecten vicios ocultos o defectos de la calidad de los bienes recibidos.

9. Criterios de evaluación a través de su área técnica y legal, dictamen y adjudicación

La Convocante, a través del área técnica y legal, verificará que las proposiciones cumplan con todos los requisitos solicitados en la presente Convocatoria, mediante la utilización del criterio de evaluación binario, por el cual sólo se adjudicará a quien cumpla los requisitos establecidos en la licitación y oferte el precio más bajo de acuerdo con lo que establece el art. 36 de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público. La justificación de la Convocante para realizar la evaluación binaria obedece a que la descripción de los bienes a adquirirse se encuentra perfectamente determinadas, por lo que “El Comité”:

- a) Comprobará a su consideración por cualquier medio documental o electrónico, que toda la información contenida en la documentación legal, las especificaciones técnicas del **Anexo Técnico No.1** y en las condiciones establecidas en todos los Anexos solicitados sea información verídica.
- b) Constatará a su consideración por cualquier medio documental o electrónico, que las características, especificaciones, calidad y cantidades de los bienes ofertados correspondan como mínimo con las establecidas en el **Anexo Técnico No. 1** de estas bases.
- c) Verificará que las ofertas presentadas correspondan a las características y especificaciones de los productos solicitados en el Anexo Técnico No. 1 y verificará a su consideración por cualquier medio documental o electrónico que las mismas cumplan con la calidad que requiere la “UACJ”.
- d) Verificará que garanticen y satisfagan **las condiciones de entrega** de los bienes.
- e) Con fundamento en el artículo 51 del Reglamento, verificará que el precio de los bienes no resulte menor al costo que implicaría la producción, fabricación o elaboración de los mismos, por lo que si en alguna propuesta resulta mayor el costo que el precio, la “UACJ” podrá desecharla por estimarla insolvente. El precio ofertado por los licitantes no deberá de ser menor que el más bajo obtenido del método aplicado, en caso contrario, se podrá estimar insolvente para los efectos de la presente licitación.
- f) Elaborará un cuadro comparativo con los precios y condiciones ofertadas, mismo que permitirá comparar éstas de manera equitativa.
- g) La “UACJ” podrá declinar las propuestas cuyo costo sea de tal forma desproporcionado con respecto a los del mercado, que evidencie no poder cumplir con la entrega de los bienes requeridos.
- h) De conformidad con lo establecido en el artículo 55 del Reglamento, si al momento de realizar la verificación de los importes de las propuestas económicas, en las operaciones finales, se detectan errores aritméticos o de cálculo, la Convocante procederá a realizar la corrección en el cuadro comparativo de cotizaciones. De lo anterior se dejará constancia en dicho cuadro, en el dictamen de adjudicación y en el acta correspondiente. En ningún caso se realizarán correcciones en precios unitarios. En caso de que el licitante no acepte la(s) corrección(es), la propuesta será desechada.
- i) Una vez concluido el acto de presentación y apertura de proposiciones, el área convocante pondrá las proposiciones que cumplieron cuantitativamente a disposición al área técnica para que lleven a cabo la evaluación cualitativa de las mismas y elaboren el dictamen técnico correspondiente, el cual deberá especificar la partida única detallando que **Si** cumple o detallando las causas sobre el desechamiento de aquellas partidas que **No**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

- cumplen en la evaluación cualitativa, considerando que la resolución correspondiente así como las condiciones legales, serán evaluada por el área que designe la convocante.
- j) Como resultado del análisis anterior, y con fundamento en el artículo 36 BIS de "LA LEY", en el que **NO SE UTILIZARÁN PUNTOS O PORCENTAJES**, emitirá un dictamen que servirá como fundamento para el fallo, en el que se hará constar una reseña cronológica de los actos del procedimiento, en dicho documento se harán constar las proposiciones admitidas y se mencionará las propuestas desechadas.
 - k) Una vez efectuado este procedimiento, adjudicará el contrato a la persona física o moral que de entre las licitantes reúna las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la "UACJ" y garanticen satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones.
 - l) Si al realizar la comparación de las ofertas por cada uno de los proveedores participantes, existen propuestas idénticas, la adjudicación de la partida, se efectuará mediante insaculación por sorteo manual.
 - m) Como resultado del análisis anterior, **NO SE UTILIZARÁN PUNTOS O PORCENTAJES**, emitirá un Dictamen Técnico que servirá como fundamento para el Fallo, en el que se hará constar una reseña cronológica de los Actos del procedimiento, en dicho documento se harán constar las Propuestas admitidas y se hará mención de las desechadas.
 - n) De conformidad con el punto anterior, la adjudicación y el contrato será por partida completa.

10. Procedimientos de inspección y pruebas

La "UACJ" en todo momento podrá efectuar, las visitas de inspección y pruebas de calidad cuando lo considere necesario, obligándose los licitantes y/o proveedor(es) adjudicado(s) a proporcionar todas las facilidades necesarias.

11. Casos en que se desecharán las propuestas.

Se desecharán las propuestas de los licitantes en las etapas del proceso que incurran en una o varias de las siguientes situaciones:

- a) Si no cumple(n) como mínimo con todos los requisitos establecidos en las Bases, Anexos y la documentación requerida de esta licitación o los derivados de las juntas de aclaraciones que afecten la solvencia de la propuesta.
- b) Si los bienes ofertados no cumplen como mínimo con la totalidad de las especificaciones establecidas por partida en el **Anexo Técnico No. 1** de estas Bases.
- c) Si dentro del formato que contiene el **Anexo Técnico No. 1** no detalla o especifica los detalles del bien ofertado en cada uno de los renglones o columnas que lo conforman.
- d) Si no indican la marca y/o modelo que oferta, así como el lugar de procedencia del bien así como no cumplir con la presentación del producto en caso de solicitarse muestras físicas.
- e) Cuando los documentos presentados no estén debidamente identificados con el número y nombre del proceso licitatorio, dirigidos a "El Comité" y firmados por la persona facultada para ello o se presenten incongruencias en los mismos respecto a la firma.
- f) Si se comprueba que tiene(n) acuerdo con otro(s) licitante(s) para elevar los precios de los bienes objeto de esta licitación, o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás licitantes.
- g) Si se encuentra algún elemento que indique que el licitante tuvo acceso a información sobre la licitación, que lo pueda poner en ventaja sobre los otros licitantes, aún en el supuesto de que sea el único participante.
- h) Si se comprueba que el licitante carece de la capacidad solvente o no se dedica al giro comercial correspondiente que permita entregar adecuadamente los bienes requeridos.
- i) Cuando los catálogos (cuando se soliciten) no correspondan con los bienes ofertados en cada una de las partidas y sus renglones del **Anexo Técnico No. 1** o cuando estos no vengán debidamente identificados en la página y sobre el modelo ofertado.
- j) Cuando se demuestre cualquier violación a las disposiciones legales vigentes en la materia.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

- k) Cuando el licitante no se ajuste a las condiciones de presentación, garantía, plazo y lugar de entrega de los bienes y servicios.
- l) Cuando exista discrepancia entre la propuesta técnica y económica en lo referente a la descripción y cantidades de los bienes solicitados.
- m) Cuando la información resulte falsa total o parcialmente, o se detecten irregularidades en la documentación presentada.
- n) Presentar en su propuesta información apócrifa, falsa o incierta, la que se hará constar mediante con los medios comprobatorios respectivos.
- o) Cuando los precios no sean aceptables para la Convocante o los precios ofertados se encuentren por debajo del precio conveniente, y por lo tanto se ponga en riesgo el suministro de los bienes.
- p) Que el proveedor no se encuentre respaldado en los términos requeridos en esta Convocatoria, por sus distribuidores y/o el fabricante de los bienes.
- q) Si no son tomados en cuenta en sus propuestas los acuerdos tomados o derivados en la Junta de Aclaraciones.
- r) Cuando el licitante se encuentre en alguno de los supuestos del Artículo 50 o 60 de “LA LEY” y 8 Fracción XX de la Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos o si se encuentra en el Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados de la página electrónica de CompraNet.
- s) Cuando omita cotizar algunos de los renglones o grupos que conforman las partidas, es decir, cuando no cotice completas cada una de las partidas del **Anexo Técnico No. 1**(cuando aplique).
- t) Cuando las propuestas económicas presenten precios escalonados o condicionados.
- u) Cuando se solicite la leyenda “bajo protesta de decir verdad” y ésta sea omitida en el documento correspondiente.
- v) Cualquier otra violación a la Ley y demás disposiciones reglamentarias aplicables y las especificadas en el cuerpo de estas Bases y sus Anexos.

12. Suspensión o cancelación de la licitación (o partidas)

12.1 Suspensión de la licitación

Cuando en la prestación del servicio se presente caso fortuito o de fuerza mayor, la dependencia o entidad, bajo su responsabilidad podrá suspender la prestación del servicio. Se pactará por las partes el plazo de suspensión, a cuyo término podrá iniciarse la terminación anticipada del contrato (Artículo 55 Bis de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público).

En el Acta correspondiente, se asentarán las causas que motivaron la suspensión o cancelación de la licitación.

12.2 Cancelación de la licitación

Las dependencias y entidades podrán cancelar una licitación, partidas o conceptos incluidos en éstas (Artículo 38 de Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público), cuando:

- a) Por caso fortuito;
- b) Por causa de fuerza mayor;
- c) Cuando existan circunstancias, debidamente justificadas, que provoquen la extinción de la necesidad para adquirir o arrendar los bienes o contratar la prestación de los servicios, y que de continuarse con el procedimiento de contratación se pudiera ocasionar un daño o perjuicio a la “UACJ”.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

En el Acta correspondiente, se asentarán las causas que motivaron la suspensión o cancelación de la licitación.

13. Licitación desierta

La licitación se declarará desierta en los siguientes casos:

- a) Si no se registra cuando menos un licitante al Acto de presentación de proposiciones y apertura de propuestas.
- b) Si al abrir las propuestas, no se encuentra cuando menos una que cumpla con todos los requisitos establecidos en las Bases de la licitación y sus Anexos.
- c) Si en cualquier momento del procedimiento no existe al menos un licitante que continúe en el mismo, por cualquier causa.
- d) Si el precio de los bienes resulte menor al costo que implicaría la producción, fabricación o elaboración de los mismos o en su caso resultase mayor el costo que el precio, por estimarla insolvente.

14. Rescisión del contrato

Procederá la rescisión administrativa del Contrato:

- a) En caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo del proveedor adjudicado, pudiendo la "UACJ" adjudicarlo conforme al procedimiento indicado en el artículo 41 fracción VI de "LA LEY".
- b) En caso de que el proveedor adjudicado ceda en forma parcial o total los derechos u obligaciones derivadas de la licitación y/o del Contrato excepto los derechos de cobro conforme a lo señalado en el Artículo 46 último párrafo de "LA LEY".
- c) Cuando la suma de las penas convencionales por atraso alcance el mismo monto que correspondería a la garantía de cumplimiento o se agote o exceda el tiempo para la contabilidad de las mismas; en ningún caso excederán del 10% del monto adjudicado.
- d) Cuando no entregue la garantía de cumplimiento del contrato en términos de "LA LEY".

La rescisión del Contrato se llevará a cabo conforme a lo establecido en los Artículos 54 de la "LA LEY", Artículo 98 de su Reglamento vigente y en su caso, a las Normas Supletorias aplicables.

15. Terminación anticipada del contrato

Conforme a lo establecido en el Artículo 55 BIS de la "LA LEY", podrá darse por terminado anticipadamente el Contrato por los siguientes supuestos:

- a) Cuando concurren razones de interés general,
- b) Cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los bienes y servicios originalmente contratados, y se demuestre que, de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionaría algún daño o perjuicio a la "UACJ" o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad emitida por la Contraloría General de la "UACJ".

En estos supuestos la "UACJ" reembolsará al proveedor los gastos no recuperables en que haya incurrido, siempre que éstos sean razonables, estén debidamente comprobados y se relacionen directamente con el Contrato correspondiente.

16. Inconformidades

Conforme a lo establecido en el artículo 65 de "LA LEY", podrá interponerse inconformidad ante la Secretaría de la Función Pública por actos del procedimiento de contratación que contravengan las



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

disposiciones que rigen las materias objeto de “LA LEY”, cuando dichos actos se relacionen con las fracciones indicadas en este Artículo.

17. Condiciones de pago

El pago se realizará dentro de los **20 días naturales** posteriores a la presentación de la factura original que ampare la entrega TOTAL de los bienes y servicios contratados, la cual deberá ser emitida hasta la confirmación mediante escrito de recepción del Responsable Técnico, donde notifica que fue recibido el bien o servicio a entera satisfacción.

Adicional al escrito de conformidad, el pago queda condicionado a:

- El pago que el proveedor deba efectuar en su caso por concepto de penas convencionales
- La firma del contrato
- Entrega de Fianzas o garantías correspondientes

Las facturas correspondientes, deberán enviarse en archivos xml y pdf al siguiente correo electrónico: licitacion@uacj.mx y savelazq@uacj.mx. *Es importante el envío a este correo electrónico, de lo contrario no se podrá gestionar su pago.*

Para cada partida, la “UACJ”, **no otorgará ninguna clase de anticipo y no se acepta entrega de partidas en fechas anticipadas a la entrega sin previa autorización.**

18. Datos de facturación

El proveedor que resulte adjudicado deberá contar con los siguientes datos para realizar la facturación correspondiente:

Razón Social **Universidad Autónoma de Ciudad Juárez**
Domicilio **Avenida Plutarco Elías Calles No. 1210**
Colonia **Foviste Chamizal**
Ciudad **Juárez Chihuahua, México**
Código Postal **32310**
R.F.C. **UAC731101JT5**
Forma de pago: **99-por definir**
Método de pago: **PPD (pago en parcialidades o diferido)**

Asimismo, el licitante adjudicado deberá detallar en cada factura entregada lo siguiente:

- El tipo de bien a facturar en descripción, **cantidad y número de partida**
- Hacer referencia al **número y nombre del proceso licitatorio**
- Enviarla con copia de remisión sellada y firmada (incluir nombre completo) por la persona que recibió el equipo, material, servicio, etc.
- Especificar el lapso de tiempo que comprende la garantía

19. Registro de derechos

El proveedor adjudicado asumirá la responsabilidad total en caso de que al momento de entregar los bienes o proporcionar el servicio objeto de la licitación, viole el registro de derechos a nivel nacional o internacional, derechos de autor, propiedad intelectual o industrial, marcas o patentes.

20. Impuestos

La “UACJ” pagará ÚNICAMENTE el importe correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.).

21. Sanciones

Se hará efectiva la garantía relativa al cumplimiento del contrato, cuando se incumpla cualquiera de las condiciones pactadas en el mismo.

De conformidad a lo establecido en los artículos 59 y 60 de “LA LEY”, la **Secretaría de la Función Pública** inhabilitará temporalmente para participar en procedimientos de contratación o celebrar



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

contratos regulados por la citada ley, por un plazo no menor a tres meses ni mayor a cinco años, a las personas que se encuentren en el siguiente supuesto:

- El licitante que injustificadamente y por causas imputables a él, no formalice el contrato adjudicado por la "UACJ".

22. Penas convencionales

De conformidad con el Art. 53 y 53 Bis de la "LA LEY", la "UACJ", aplicará penas convencionales al proveedor que resulte adjudicado, por el atraso en la entrega de los bienes, objeto de esta licitación, por una cantidad igual al 0.5% por día natural de lo incumplido sin rebasar el 10%. Dichas penas no deberán exceder del monto de la garantía de cumplimiento del contrato, ni exceder de 30 días naturales, una vez transcurridos cualquiera de estos dos supuestos, se procederá a notificar al Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ, para determinar la resolución correspondiente y/o hacer efectiva la garantía de cumplimiento del mismo. El pago de las penas deberá ser mediante cheque certificado o transferencia a favor de la **Universidad Autónoma de Ciudad Juárez** en Moneda Nacional y **eliminando centavos.**

Si el licitante adjudicado incurriera en algún atraso en sus entregas, el procedimiento de pago de penas convencionales será el siguiente:

Al terminar de entregar la(s) partida(s) adjudicada(s), el Jefatura de Función de Licitaciones hará el cálculo correspondiente por los días de atraso, dicho cálculo se le enviará al proveedor junto con un oficio de notificación para que éste proceda a la revisión del documento y realice el pago mediante cheque o transferencia a favor de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez y envíe copia de dicho pago por concepto de penas convencionales al Jefatura de Función de Licitaciones. A partir de ese momento y si el proveedor no tiene ningún otro adeudo administrativo con la "UACJ", como firma de contrato, entrega de fianzas u oficio por parte del Responsable Técnico de plena conformidad con lo solicitado, se procederá al pago de la(s) factura(s) entregadas en los tiempos establecidos.

El pago de los bienes quedará condicionado, proporcionalmente, al pago que el proveedor deba efectuar por concepto de penas convencionales.

Cuando el incumplimiento de las obligaciones del proveedor no derive del atraso, sino por otras causas establecidas en el contrato, se iniciará en cualquier momento posterior al incumplimiento la rescisión del mismo, realizando el procedimiento que corresponda al área requirente o receptora de los bienes.

23. Prohibición de negociación de las bases y propuestas

Ninguna de las condiciones contenidas en las presentes bases y sus anexos, así como en las proposiciones presentadas por los licitantes, podrán ser negociadas, conforme a lo dispuesto en el artículo 26 de "LA LEY".

24. Asistencia a los Actos públicos de la licitación

A los Actos de carácter público de esta licitación pública nacional, podrán asistir los licitantes cuyas propuestas hayan sido desechadas durante el procedimiento de contratación, así como cualquier persona que sin haber adquirido las bases manifieste su interés de estar presente en dichos Actos, bajo la condición de que deberán registrar su asistencia y **abstenerse de intervenir de cualquier forma en los mismos.** De la misma manera y a los mismos actos podrán asistir representantes de las cámaras, colegios o asociaciones profesionales u otras organizaciones no gubernamentales.

De conformidad con el "Acuerdo por el que se establecen los lineamientos que regulan la participación de los testigos sociales en las contrataciones que realicen las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal" publicado en el DOF el 16 de diciembre del 2004, se hace saber a todos los licitantes que en este procedimiento podrán participar, en cualquier



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

momento, testigos sociales con derecho a voz, a los cuales se deberán proporcionar todas las facilidades y documentación que soliciten, salvo la considerada como reservada o confidencial en términos de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, estos testigos sociales podrán participar en la formulación y revisión previa de las bases de licitación pública y de las convocatorias, las juntas de aclaraciones, el acto de presentación y apertura de proposiciones, a la emisión del fallo correspondiente y a la formalización del contrato respectivo.

25. Controversias

Las controversias que se susciten con motivo de esta licitación se resolverán con apego a lo previsto en “LA LEY”, su Reglamento vigente y las demás disposiciones administrativas de carácter federal.

26. Glosario.

Para efectos de estas Bases se entenderá por:

- 1) **Bases:** Documento que contiene las condiciones y requisitos que regirán y serán aplicados en este procedimiento de licitación pública.
- 2) **Caso fortuito o de fuerza mayor:** Hecho o acto imprevisible o inevitable generado por la naturaleza o por el hombre, que impide a una de las partes el cumplimiento de una obligación, sin culpa o negligencia de la parte afectada. Dejarán de ser fortuitos o de fuerza mayor, aquellos que se produzcan deliberadamente por el afectado o éste haya contribuido para que se produzcan.
- 3) **Compranet:** Sistema Electrónico de Contrataciones Gubernamentales.
- 4) **Catálogo:** Relación ordenada en la que se incluyen o describen de forma individual, bienes, servicios, libros, documentos, personas, objetos etc., que están relacionados entre sí.
- 5) **Secretaría de la Función Pública (SFP):** Antes Secretaría de la Contraloría y Desarrollo Administrativo.
- 6) **Contrato:** Documento legal que constituye el acuerdo de voluntades entre la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez y el proveedor y por medio del cual se producen o transfieren las obligaciones y derechos objeto del procedimiento licitatorio.
- 7) **Dictamen Técnico:** Documento en el cual el área técnica llevará a cabo la evaluación cualitativa de propuestas que cumplieron cuantitativamente y se detallará(n) la(s) causa(s) sobre el desechamiento de aquellas partidas que No Cumplen.
- 8) **DOF:** Diario Oficial de la Federación.
- 9) **El Comité:** Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones, Arrendamientos y Servicios
- 10) **IVA:** Impuesto al Valor Agregado.
- 11) **“LA LEY”:** Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- 12) **Licitante:** La persona física o moral que participe en Licitación Pública.
- 13) **Partida o concepto:** la división o desglose de los bienes a adquirir o arrendar o de los servicios a contratar, contenidos en un procedimiento de contratación o en un contrato, para diferenciarlos unos de otros, clasificarlos o agruparlos.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Bases para la licitación

LA-67-034-908046996-N-13-2024

- 14) **Precio no aceptable:** es aquél que, derivado de la investigación de mercado realizada, resulte superior en un diez por ciento al ofertado respecto del que se observa como mediana en dicha investigación o en su defecto, el promedio de las ofertas presentadas en la misma licitación.
- 15) **Precio conveniente:** es aquel que se determina a partir de obtener el promedio de los precios preponderantes que resulten de las proposiciones aceptadas técnicamente en la licitación, y a éste se le resta el porcentaje que determine la dependencia o entidad en sus políticas, bases y lineamientos.
- 16) **Proveedor:** La persona física o moral que suscribe pedidos o contratos de Adquisiciones, Arrendamientos o Servicios con la convocante como resultado de la presente licitación.
- 17) **Reglamento:** Reglamento de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- 18) **UACJ:** Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.
- 19) **Testigos sociales:** Las personas físicas que pertenezcan o no a organizaciones no gubernamentales, así como las propias organizaciones no gubernamentales, que cuenten con el registro correspondiente ante la Secretaría de la Función Pública, que a solicitud de las dependencias y entidades, de mutuo propio, o a solicitud de la propia SFP podrán participar con derecho a voz en las contrataciones que lleven a cabo las dependencias y entidades, emitiendo al término de su participación un testimonio público sobre el desarrollo de las mismas.
- 20) **Testimonio:** Documento público que emitirá el Testigo Social al final de su participación y que contendrá las observaciones y, en su caso, recomendaciones derivadas de la misma.

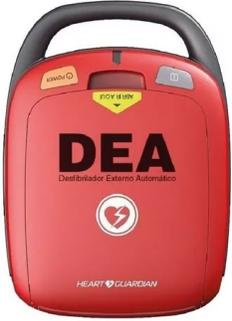
**Estas Bases son emitidas en Ciudad Juárez, Chihuahua, México,
por el Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones, Arrendamientos y Servicios
de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez,
a dieciséis días del mes de mayo del 2024.**

LA-67-034-908046996-N-13-2024

Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ

Anexo Técnico No. 1

Partidas UAMI
Partida 1

Desfibrilador Externo Automático	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none">• Desfibrilador Externo Automático (DEA) por sus siglas.• Avalado por la American Heart Association (AHA).• Kit de parches para adulto y mochila para transporte.• Guía de salvamiento interactiva.• Instrucciones mediante voz en inglés/español.• Cuerpo plástico resistente al agua y polvo.• Bajo mantenimiento para inicio rápido de RCP.
Medidas	<ul style="list-style-type: none">• 31 cm de altura• 27 cm de ancho• 8 cm de profundidad• 3.1 kg de peso
Color	Naranja/Verde/Negro/Rojo
Fotografía	
Instalación	No se requiere
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No Aplica
Garantía	Un año con el fabricante.
Marcas y Modelos de "referencia":	Desfibrilador Externo Automático Zoll AED Plus Desfibrilador Externo Automático ZGN-7000 Desfibrilador DAE HeartStart Philips
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 2

Carro Rojo de Emergencias con 4 cajones	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Carro rojo metálico para emergencias médicas. • 4 cajones acabado esmaltado. • Portasuero cromado. • 4 llantas. • Espacio para colocar tanque de oxígeno.
Medidas	80 cm de altura 46 cm de ancho 102 cm de profundidad 75 kg de peso
Color	Rojo
Fotografía	
Instalación	No se requiere
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No se requiere
Garantía	Un año con el fabricante.
Marcas y Modelos de "referencia":	Carro Rojo Herlis HEL-HMLE-08 Marca Nacional Modelo C
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 3

Laringoscopio con Hojas Intercambiables	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Laringoscopio con 4 hojas intercambiables. • 1 mango mediano de fibra óptica de 2.5V (WA60813). • 1 mango chico de fibra óptica de 2.5V (WA60814). • Hoja Macintosh #1 (WA69061)

	<ul style="list-style-type: none"> • Hoja Macintosh #2 (WA69062) • Hoja Macintosh #3 (WA69063) • Hoja Macintosh #4 (WA69064) • Estuche para su almacenamiento y transporte (WA412924).
Medidas	-
Color	Gris/Negro
Fotografía	
Instalación	No se requiere
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No se requiere
Garantía	Un año con el fabricante.
Marcas y Modelos de "referencia":	WelchAllyn Paquete Macintosh WelchAllyn Paquete Mixto
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	WelchAllyn Paquete Macintosh WelchAllyn Paquete Mixto

Partida 4

Estuche de Diagnóstico Médico Recargable	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Estuche de diagnóstico recargable. • 4 espéculos óticos reusables 2.5, 3, 4, y 5. • Oftalmoscopio de 3.5V. • Otoscopio de 3.5V. • Mango con batería de níquel-cadmio recargable de 3.5V. • Acabado estriado, suave y no abrasivo. • Construcción con aleación de bronce. • Estuche rígido de transporte. • Luz led de fibra óptica. • 6 aperturas para uso general: Micropunto, punto pequeño, grande, fijación, ranura y filtro libre de rojo.

	<ul style="list-style-type: none"> • 28 lentes de enfoque. • Dioptrías de -25 a +40. • Tope de goma para ceja.
Medidas	-
Color	Gris/Negro
Fotografía	
Instalación	No se requiere
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No se requiere
Garantía	Un año con el fabricante.
Marcas y Modelos de "referencia":	WelchAllyn WA97200-CL WelchAllyn WA97200-C
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 5

Báscula Digital Corporal con Bioimpedancia	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Báscula digital con medición precisa del peso y grasa corporal, masa corporal, metabolismo basal, nivel de grasa visceral y porcentaje de grasa corporal. • Acabados metálicos resistentes y alta capacidad de peso. • Capacidad máxima de 200 kg • Porcentaje de grasa por segmentos. • Porcentaje de agua corporal total. • Medidor de masa muscular • Pantalla LCD monocromática de 2.2 pulgadas con electrodos. • Con pedestal de aluminio incluido y columna. • 8 electrodos para análisis de cuerpo por segmentos. • Alimentada por 4 baterías AA.
Medidas	Peso 12 kg
Color	Blanco

Fotografía	
Instalación	No se requiere
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No se requiere
Garantía	Un año con el fabricante.
Marcas y Modelos de "referencia":	Beurer BF1000 InBody Dial Tanita WB-300
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 6

Autoclave Electrónico Digital de Calor Húmedo	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad mínima de 12 Lts. • cámara interna de acero inoxidable. • Dispositivo Clase 1 avalado por la Norma Mexicana. • Desnaturalizador de proteínas. • 3 programas de esterilización: • Programa No 1: 135 grados centígrados, por 10 minutos, a 2.4/2.6 kg/cm2 de presión con 30 minutos de secado. • Programa No 2: a 132 grados centígrados, por 15 minutos a 2.2/2.4 kg/cm2 de presión con 30 minutos de secado. • Programa No 3: a 121 grados centígrados, por 30 minutos, a 1.2/1.3 kg/cm2 de presión con 30 minutos de secado. • Dimensiones Cámara: • Profundidad: 34 cm. • Diámetro: 21.5 cm. • Dimensiones Charolas: • Charola 1: 17x32 cm • Charola 2: 18.5x32 cm • Charola 3: 17x32 cm • Eléctrica • Alimentación: 120V~ / 60Hz.

	<ul style="list-style-type: none"> • Potencia: 1050 W. • Fusible: 10A Europeo • Que trabaje con Agua: Destilada • Temperatura máx.: 145°C. • Sensor de presión: 0-7 Kg/cm' • Que incluya vaso dosificador: 150 ml. • Sellado puerta con silicón grado higiénico. • Válvula de Seguridad: 3.5 Kg/cm' • Mango plástico para charolas. • Pantalla LCD monocromática
Medidas	Peso 18.5 kg Alto 35.5 cm Ancho 33 cm Largo 63 cm
Color	Blanco con Azul
Fotografía	
Instalación	Es necesaria, ya que requiere líneas de agua y drenaje.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Aplica 4 horas de capacitación.
Garantía	Dos años con el fabricante.
Marcas y Modelos de "referencia":	Autoclave Lorema AV07 12 Litros Autoclave Gnatus Saevo Autoclave Lorema AV28L
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 7

Equipo de Diagnóstico de Pared con Foco LED	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Montaje fijo a pared para transformador. • Con estuche de diagnóstico de pared con otoscopio LED • Oftalmoscopio de 3.5V • Mangos de encendido y apagado automático.

	<ul style="list-style-type: none"> • Esfirnomanómetro Aneroide de pared. • Dispensador de pared para espéculos desechables. • Termómetro electrónico de pared. • Cables en espiral para facil manejo con alcance de 3.66 metros.
Medidas	Peso 3 kg
Color	Negro
Fotografía	
Instalación	No requerida
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No Aplica
Garantía	Dos años con el fabricante.
Marcas y Modelos de "referencia":	Welch Allyn WA150 Welch Allyn WA77710-71ML Welch Allyn WA77710-71P
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 8

Monitor Cardíaco de 7 Parámetros	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>-Monitor cardíaco de 7 parámetros</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lector de Electro Cardiogramas, Saturación de Oxígeno, Presión sistólica, media y diastólica • Medición de Temperatura. Tasa de Respiración, CO2 • ECG: Variedad de leads con ajustes flexibles. • spo2: Rango de detección 0%-100%. • NIBP: Inflado rápido del manguito y selección manual de presión. • Resp: Dos métodos de detección, incluyendo la concentración de CO2 al final de la respiración. • Temp: Rango de 20°C~50°C. • PR: Medición precisa del ritmo cardíaco. • Presión Invasiva de Sangre (opcional): Detección

	<p>continua.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Diseño ergonómico y portátil. • Pantalla nitida de 12 pulgadas. • Resistente a interferencias. • Amplio almacenamiento de datos. • -Alarma auditiva integrada. • -Alimentado por batería, de hasta 4 horas.
Medidas	-
Color	Negro/Blanco
Fotografía	
Instalación	No se requiere.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No se requiere
Garantía	Un año con el fabricante.
Marcas y Modelos de "referencia":	Everest 8 Pro Everest 12 Everest 10
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partidas Análisis Clínico

Partida 9

Analizador de Química Clínica

Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema Automático, discreto, acceso aleatorio, sobre el banco Prioridad de muestra STAT • Principios de medición por Fotometría de absorción, turbidimetría. • Metodología: Extremo, tiempo fijo, cinéticas, reactivos de química clínica mono y bireactivos, monocromáticos/bicromáticos. • Sistema de reactivos de la misma marca para utilizarse como sistema cerrado. • Capacidad de reactivos a bordo. Hasta 100 posiciones para reactivo, hasta 100 posiciones para muestra.(50 fijas y 50 intercambiables). • Rendimiento de hasta 360 pruebas fotométricas por hora.

	<ul style="list-style-type: none"> • Volumen mínimo de reactivo de 100-200 uL. Dependiendo el método de la prueba. (hasta 5 pruebas por ml. En algunas pruebas). • Volumen de muestra de 2 a 35 uL. • Sistema anticolidión en la sonda de reactivo-muestra, mismo que cuenta con detección de nivel de líquidos, comprobación de inventario, precalentamiento de reactivo detección opcional de obstrucciones. (coágulos). • Sistema de limpieza de soda de reactivo-muestra, lavado automático interior y exterior residuos < 0.05%. • Pre dilución y pos dilución de muestra automática. • Barra mezcladora independiente. • Lector de código de barras integrado, este se para programación de muestra y reactivo Aplicable a varios sistemas Codabar de códigos de barra, IFG (Intercalado 2 de 5), código128, código39, UPC/EAN, Código93 Capacidad de comunicación con LIS en modo bidireccional. • Bandeja de reacción cuenta con 80 cubetas reutilizables. • Volumen de reacción de 100 a 360 uL. Con una temperatura de 37°C ± 0.1 °C. • Cuenta con estación de lavado con detergente precalentado y agua desionizada. • Módulo ise opcional (no cuenta con modulo) • Sistema óptico con lámpara de halógeno – tungsteno. • Cuenta con12 longitudes de onda, 340 nm, 380 nm, 412 nm, 450 nm, 505 nm, 546 nm, 570 nm, 605 nm, 660 nm, 700 nm, 740 nm, 800 nm, con un Intervalo de absorción de 0 - 3,5Abs y una resolución 0,0001Abs Dispersión de luz: 4,9 Abs. • Modos de calibración Factor K, Lineal (dos puntos y multipunto), Logit-Log 4P, Logit-Log 5P, Spline, Exponencial, Polinomial, Parábola, Logit-Log3P, Línea rota Función de importación de calibrador de una tecla. • Reglas de control: Multinormal westergard, levey- jennings, comprobación de suma acumulada, youden. • Unidad operativa con sistema Windows 10 e interfaz Rs-232. • Condiciones de funcionamiento: 200 - 240 V, 50/60 Hz, ≤1300 VA ó 100 - 130 V, 60 Hz, ≤1300 VA. • Dimensiones 860 mm (largo) × 660 mm (fondo) × 550 mm (alto). • Peso 115 kg. • Consumo de agua ≤6,5 L/H. • En caso de requerir agua para la puesta en marcha, el proveedor adjudicado deberá de proporcionarla • El proveedor deberá de presentar original de carta del fabricante del equipo, en la manifieste bajo protesta de decir verdad que respalda de la propuesta presentada por el proveedor, lo anterior con la finalidad de garantizar el soporte y garantías del equipo ofertado.
Medidas	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones 860 mm (largo) × 660 mm (fondo) × 550 mm (alto). • Peso 115 kg.

Color	Blanco y negro
Fotografía	
Instalación	Requerida
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Requerida (24 horas)
Garantía	Si, 1 año de Garantía sobre defectos de fabricación.
Marcas y Modelos de "referencia":	MARCA: Mindray MODELO: Bs360E
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 10

Analizador de coagulación de doble canal opto-mecánico	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema semi automatizado diseñado para llevar a cabo todas las pruebas de coagulación de rutina. • Principios de medición: Turbo-densitométrico, opto-mecánico con ajuste automático en cero y barra magnética de agitación para homogenizar la suspensión de la prueba y mayor • 2 canales de medición con cubierta protectora a la luz. • Cubierta protectora a la luz Para protección contra la luz externa y guía de las puntas de pipeta Eppendorf; reduce el riesgo de errores del usuario al mantener cerrado el canal de alimentación, a menos que se haya colocado una cubeta. Capacidad de pruebas a bordo al menos 39 parámetros • 2 Fuentes de luz LED (Diodo emisor de luz, Light Emitting Diode); con ajuste automático, intensidad de luz de acuerdo con la turbiedad de la muestra. Que utilice tubo primario de 13x100 y copas o copillas • Temporizador con capacidad de medición hasta 6000 segundos, con un rango de error < 0.1 segundos. • Mezcla de muestra con agitadores magnéticos bajo canales de muestra. • Tiempo de lectura más baja de 2 a 10 segundos (método dependiente)

	<ul style="list-style-type: none"> • Con temporizador de inicio y alto automático en la mayoría de los métodos. • Resolución de tiempo 0.1 segundos. • Sensibilidad de PT > 5% de la norma. • Velocidad hasta 60 pbas de PT por hora y hasta 30 pbas de APTT. • Cuenta con un bloque de incubación para 30 cubetas de 2 x 3 hileras de 5 posiciones cada una y 4 posiciones de reactivo con anillos adaptadores. • Métodos pre programados PT, APTT, fibrinógeno, tiempo de trombina, factores, tiempo de batroxobina, ruta de la proteína C, Factor V Leiden y dos posiciones libres para métodos programados por el usuario. • Calibración Entrada manual de los puntos de la curva de referencia (dependiente del método). Curvas de referencia programables con 9 puntos de la curva de referencia cada una. • Funciones controladas por un microprocesador • Calculadora Integrada para cálculo automático de resultados, por ej., PT en seg., % de la norma, INR, fibrinógeno en mg/dL o g/L. • Pantalla de cristal líquido, 2 líneas (2 x 20 caracteres). • Impresora térmica integrada de 58 mm con rollos de papel externo. • Teclado de membrana. • Software Cargado en memoria. • Consumibles: cubetas con barra agitadora y papel térmico. • Voltaje de operación 90 - 264 VAC. • Consumo de energía 63 VA. • Fusible: 1.6 AT. • La temperatura óptima para su operación es de 10 a 30 °C con un porcentaje de humedad de 30 a 85 % sin condensación. • Dimensiones: 200mm. (ancho) x 300mm. (profundidad) x 100mm. (altura). • Peso de 3.8 kilogramos aproximadamente. • kit de arranque: 1 caja de tp 10 x 2ml., 1 caja aptt 5 x 4ml. y 1 vial de c/u control normal y patológico y una caja de celdas
--	--

Medidas	200mm. (ancho) x 300mm. (profundidad) x 100mm. (altura).
----------------	--

Color	Gris con negro
--------------	----------------



Instalación	Requerida
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Si (5 horas en sitio)
Garantía	1 año sobre defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	STAR4, SIEMENS
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 11

Equipo para análisis hematológico	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Equipo para análisis hematológico para biometría hemática con muestras de sangre entera para diagnóstico, evaluación y prevención de los pacientes, con diferencial de 5 partes • Que se puedan obtener resultados en 1 minuto. Que pueda realizar hasta 45 a 60 análisis por hora. • Parámetros a realizados: Con la medición de 27 parámetros: WBC, LYM, MON, NEU, EOS, BAS, LYM%, MON%, NEU%, EOS%, BAS%, NLR, RBC, HGB, HCT, MCV, RDW-DS, MCH, MCHC, PLT, MPV, PCT, PDW, P-LCR, P-LCC, AL#, AL%, IG#, IG%, Sangre total venosa y sangre capilar y el modo Pre Diluir. • Tecnología de medición: Con tecnología de medición, de los WBC basada en la Citometría de flujo basada en láser, Método de impedancia volumétrica para RBC y PLT, Método colorimétrico para HGB. • Diagramas de dispersión: WBC 5-partes. y Histogramas, RBC y PLT. • Modo de Muestreo, tubo abierto • Capacidad de volumen de muestras 20 µ CBC Y CBC + DIFF 25 µl • Capacidad de almacenamiento de mínimo 50,000 resultados de prueba incluido diagrama de dispersión, histogramas y datos del paciente. • Interfaz de usuario con pantalla táctil TFT de 10.4 pulgadas, en idioma español. Con lector de código de barras. • Con tecnología de medición, de los WBC basada en la Citometría de flujo basada en láser, Método de impedancia volumétrica para RBC y PLT, Método colorimétrico para HGB. • Sistema indicador avanzado de anomalías morfológicas: Granulocitos inmaduros linfocitos variantes, agrupación de PLT. • Reactivos Diluyente, Lisante y Detergente. (Caducidad mínima de 6 meses de los reactivos solicitados). • Voltaje de entrada a la fuente de poder de 110-120V / 60HZ.

	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones 364 mm(lon) x 431 mm (an) x 498 mm (al) y pesos 28 Kg • 2 mantenimientos preventivos a los 6 y 12 meses • Interfase con el software del laboratorio • Kit de arranque (1 diluyente de 20 litros, 1 lisante L1, 1 Lisante L2, kit de limpiador enzimatico, 1 kit de controles 3 niveles) • UPS • El proveedor deberá de presentar original de carta del fabricante del equipo, en la manifieste bajo protesta de decir verdad que respalda de la propuesta presentada por el proveedor, lo anterior con la finalidad de garantizar el soporte y garantias del equipo ofertado.
Medidas	45 cm * 50 * 60
Color	Especificar color Beige con gris
Fotografía	
Instalación	Requerida
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación de 8 horas Soporte técnico y asesorías telefónicas y/o remotas.
Garantía	1 año contra defectos de fabrica mano de obra sin costo en servicios correctivos durante 12 meses
Marcas y Modelos de "referencia":	LUMI 5 BOULE, ESMERALD ABBOTT
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 12

Analizador de microbiología

Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Este sistema semiautomático proporciona pruebas simplificadas de ID/AST en un paquete altamente fiable y asequible. • Capacidad del panel del sistema: 1 panel/lectura, tiempo de

	<p>lectura: Inferior a 5 segundos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema óptico de fotómetro de filtro abreviado con seis filtros de interferencia (longitudes de onda en nanómetros: 440, 470, 505, 560, 590 y 620), arnés óptico de fibra de 96 canales, fuente de la luz: Lámpara halógena de tungsteno, 3500 horas y ancho de banda espectral: 10 nm. • Temperatura óptima de trabajo de 5°C a 40°C con un porcentaje máximo de humedad del 80% a 31°C y 50% a 40°C. • Altitud máxima de 2000m. • Alimentación eléctrica: <ul style="list-style-type: none"> • Tensión de línea: 105/115/230 V de CA \pm10 %. • Frecuencia de línea: 60/50 Hz \pm10 %. • Corriente de línea: 2,00 A máx. (115 V), 1,25 A máx. (230 V). • Generación de calor: 630 BTU/h. • Suministro de alimentación ininterrumpida (SAI): Unidad. • Requisitos de seguridad: <ul style="list-style-type: none"> • Impedancia a tierra: 0,1 Ω máximo. • Voltaje de resistencia dieléctrica: Sin ruptura dieléctrica (a 1000 V de CA, 60 Hz durante un minuto). • Cable de alimentación: 3 conductores, 16 AWG, grado industrial SJT. • Interruptor de sobrecarga de corriente: 1,60 A (115 V), 0,80 A (220 V). • Corriente residual: Inferior a 500 uA.. • Dimensiones físicas: <ul style="list-style-type: none"> • Altura: 25,4 cm (10 pulg.). • Anchura: 48,26 cm (19 pulg.). • Profundidad: 58,42 cm (23 pulg.). • Peso: 18,14 kg (40 lb). • Longitud del cable de alimentación: 16,51 cm (6,5 pulg.). • Longitud del cable para el ordenador: 21,59 cm (8,5 pulg.). • Interfaz digital: RS-232C (9600 Bd). • Tipo de toma de corriente de CA: 5-15P. • Kit de arranque con discos de sensibilidad, placas para muestras • UPS • El proveedor deberá de presentar original de carta del fabricante del equipo, en la manifieste bajo protesta de decir verdad que respalda de la propuesta presentada por el proveedor, lo anterior con la finalidad de garantizar el soporte y garantías del equipo ofertado.
--	--

Medidas	<p>Computadora:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ancho 20Cm. • Altura 40cm. • Profundidad 40cm. <p>Pantalla:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ancho 46cm. • Altura 40cm. • Profundidad 15 cm. (pantalla LCD, esta medida sería lo que alcanza a abarcar la base aproximadamente). <p>Teclado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ancho 40cm. • Altura 3.5cm. • Profundidad 15cm. <p>Impresora:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ancho 35 cm. • Altura 20cm. • Profundidad 20cm <p>Auto scan 4:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ancho: 48,26 cm (19 pulg.). • Altura: 25,4 cm (10 pulg.). • Profundidad: 58,42 cm (23 pulg.). • Peso: 18,14 kg (40 lb).
Color	Gris con beige
Fotografía	
Instalación	Si
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Si (5 horas en sitio)
Garantía	1 año sobre defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Beckman Coulter, Modelo: LabPro y Auto Scan 4
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

**Partida 13
EQUIPO HORMONAL**

Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ol style="list-style-type: none"> 1. Equipo de piso que utilice método de Quimioluminiscencia 2. Que cuente con 40 posiciones muestra con lector de Código de barras 3. Productividad de hasta 180 pruebas por hora 4. Que cuente con 9 reactivos refrigerados a bordo carga continua 5. Carga/descarga sin pausa de reactivos/muestras/vasos de reacción sin esperar ni interrumpir las pruebas 6. Las tecnologías de detección de pipeteado incluyen el nivel de líquido, la detección de coágulos y la detección de colisiones, lo que garantiza operaciones de pipeteo precisas y adecuadas. 7. Reactivos con estabilidad de 30 días a bordo 8. Con lector de código de barras para reactivos y muestras 9. Que se pueda interfazar al sistema del laboratorio 10. Con capacidad de diluciones automáticas 11. Con control de calidad integrado y gráficas Levey-Jennings 12. Con capacidad para almacenar hasta 50,000 resultados 13. Con regulador de voltaje y batería de respaldo 14. Dimensiones 120 cm x 72cm x 73 cm 15. Peso 73 Kg 16. UPS 17. KIT DE ARRANQUE 1 KIT DE TSH, T3, T4, T3F, T4F DE 100 PBAS. 1 KIT DE FSH, LH, E2, PRL, PRG DE 50 PBAS. ASI COMO LOS CONSUMIBLES BASICOS DE USO. 18. 1 AÑO INTERFACE BIDIRECCIONAL 19. El proveedor deberá de presentar original de carta del fabricante del equipo, en la manifieste bajo protesta de decir verdad que respalda de la propuesta presentada por el proveedor, lo anterior con la finalidad de garantizar el soporte y garantías del equipo ofertado.
Medidas	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dimensiones 120 cm x 72cm x 73 cm 2. Peso 73 Kg
Color	Especificar color Beige y azul
Fotografía	
Instalación	requerida
Capacitación	capacitación dos días (16 horas totales)

(especificar cantidad de horas requeridas)	soporte técnico inmediato mediante asesoría telefónica y vía remota
Garantía	1 año de garantía sobre defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Magluni, cobas
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 14

Analizador de Electrólitos

Analizador de Electrólitos	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Analizador de electrolitos, para la medición de electrolitos en sangre total, suero, plasma, orina y otros líquidos corporales • Principio de Medición: electroquímica (electrodos ion-selectivo) • Que utilice cartucho • Analitos o estudios para determinar: Mínimo sodio, potasio y cloro. • Capacidad de procesamiento de muestras de 60 estudios / hora. • Muestras en copa, copilla o jeringa, tubo capilar • Volúmen de muestra 60 µL • Temperatura de medición 37°C • Calibración automático o petición • Control de calidad integrado • Idioma español • Lector de Código de barras • Energía eléctrica: 100 ~ 240 VA.C., 50/60 Hz • Pantalla: 7" TFT-LCD, pantalla táctil • Impresora: impresora térmica de 2 "(impresora interna) • Capaz de interfasarse • Kit de arranque (100 pruebas, controles y desproteinizante) • soporte técnico mediante asesoría telefónica y vía remota • El proveedor debera de presentar original de carta del fabricante del equipo, en la manifieste bajo protesta de decir verdad que respalda de la propuesta presentada por el proveedor, lo anterior con la finalidad de garantizar el soporte y garantías del equipo ofertado.
Medidas	
Color	

Fotografía	
Instalación	Requerida
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	4 horas.
Garantía	1 año de garantía sobre defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Isat, ismart
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

**Partida 15
Incubadora**

Cantidad	1
Especificaciones técnicas	CAPACIDAD 43 L
	INTERVALO DE TEMPERATURA T.A.+5°C a 70°C
	ESTABILIDAD DE LA TEMPERATURA ± 0.5°C
	TIPO DE CONVECCIÓN Convección natural
	TEMPORIZADOR 0 - 9999 min
Medidas	DIMENSIONES EXTERNAS 525 × 480 × 620 mm
	DIMENSIONES INTERNAS 350 × 350 × 350 mm
	PESO NETO 27 kg
	POTENCIA 250 W
	ALIMENTACIÓN CA 110V, 60Hz
Color	beige

Fotografía	
Instalación	Instalación por personal de la UACJ
Capacitación	No se requiere
Garantía	1 año contra defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Ecoshel, ikeme, labnet
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 16

Centrifuga clínica

Partida 16 Centrifuga clínica	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Velocidad: 200 to 14,000 rpm • Max. RCF: 16,624 xg • Max. Capacidad: 4 x 200 ml • Timer: arriba de 99 hr, 59min y continuos • Programas: up to 99 • Peso: 66 lbs (30 kg) • Electricidad: 120V or 230V, 50-60Hz, 300W • Rotores oscilantes hasta 4 x 200 ml • Rotores oscilantes 16 x 15 ml • Rotores oscilantes 8 x 50 ml • El rotor de placa oscilante que acepte placas de pozo profundo • Rotores de microtubos de alta velocidad (hasta 18.624xg) • Rotores de ángulo fijo desde 1,5/2,0 ml hasta 50 ml
Medidas	35.5 x 47.4 x 33 cm
Color	Beige

Fotografía	
Instalación	No requiere
Capacitación	No requiere
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	VELAB, eppendorff, Hermle
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 17

Refrigerador

Cantidad	3
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo de refrigerante: R134a • Voltaje nominal: 115 V • Tipo de clavija: NEMA-5-15P • Corriente nominal: 7.9 A • Frecuencia: 60 Hz • Refrigerador 25 pies • Tipo de iluminación: LED • Compresor: 1/2 HP • Evaporador: Ventilación Forzada • Control de temperatura: Digital Control de Temperatura Inteligente • Rango de temperatura: -3° a 9° C • Incluye 4 parrillas de posiciones y ofrece 4 niveles de exhibición. Paredes inyectadas con ciclopentano de alta densidad. Condensador de libre mantenimiento. • Charola evaporadora de líquidos. • Enfriamiento por aire forzado. Capacidad útil: 25.16 ft³
Medidas	2103 cm X 750 cm X 827 cm
Color	Blanco/ Acero inoxidable

Fotografía	
Instalación	No se requiere
Capacitación	No se requiere
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	TORREY
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

**Partida 18
Congelador**

Cantidad	1						
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad en volumen: 319 L • Tipo de freezer: Vertical • Funciones: Refrigerar, Congelar • Tipo de gas refrigerante: R600a • Rango de temperatura: -26°C - 10°C • Con luz interior: Sí • Con compartimiento superior: No • Con puertas reversibles: Sí • Con control de temperatura: Sí • Incluye cerradura con llave: Sí • Con tapón de drenado: Sí • Cantidad de canastos: 2 						
Medidas	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Ancho x</td> <td>76.1 cm x 72.4</td> </tr> <tr> <td>Profundidad</td> <td>cm x 170.9 cm</td> </tr> <tr> <td>x Altura</td> <td></td> </tr> </table>	Ancho x	76.1 cm x 72.4	Profundidad	cm x 170.9 cm	x Altura	
Ancho x	76.1 cm x 72.4						
Profundidad	cm x 170.9 cm						
x Altura							
Color	Blanco/ Acero inoxidable						

Fotografía	
Instalación	No se requiere
Capacitación	No se requiere
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Torrey
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 19

Silla de toma de muestra	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Estructura de tubo redondo de acero de 25mm y un espesor 1.2mm. • Acabado en pintura horneada. • Acojinamiento en asiento y respaldo de espuma de poliuretano cubierto por vinil tacto piel, de alta costura y máxima durabilidad. • Regatones de hule natural antiderrapantes. • Cajón de lámina de acero acabado en pintura horneada con cubierta de melamina • .Distanciador de columna y portabrazo. • Portabrazo movable cubierto de vinil de cada lado.
Medidas	Ancho: 70 cm Largo: 74 cm Altura: 74-86 cm Peso: 21.4 kg
Color	Blanco y azul

Fotografía	
Instalación	No requiere
Capacitación	No requiere
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Medica Store
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 20

MICROSCOPIO OPTICO (compuesto) ILUMINACION LED CON CAMARA DIGITAL	
Cantidad	3 (tres)

Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema óptico acromático con elementos de vidrio óptico • Cabezal interpupilar ajustable • Platina mecánica 3D de doble capa con acabado resistente a las manchas • Enfoque coaxial grueso y fino con control de tensión de perilla • Condensador con diafragma iris y portafiltros • Controles de desplazamiento XY de etapa coaxial de posición baja • Mecanismo de bloqueo de desplazamiento ascendente de la platina • Sistema de iluminación LED de intensidad ajustable • Cámara USB de 5 A 8 MP con software Windows/Mac • Fabricado bajo las Normas de Control de Calidad ISO 9001 • Garantía de al menos cinco (5) años <p>Debe incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cabeza: trinocular, inclinado 45 grados, giratorio 360 grados • Portaobjetivos: giratorio cuádruple • Objetivo: acromático, DIN 4X, 10X, 40X (resorte), 100X (resorte, aceite) • Ocular: WF10X y 20X • Escenario: doble capa 3D, tamaño 14 x 12,7 cm (5,5 x 5 pulgadas), trazo XY: 7,6 x 5,3 cm (3 x 2 pulgadas) • Enfoque: coaxial grueso y fino • Condensador: Abbe, NA=1.25, con diafragma iris • Iluminación: LED • Fuente de alimentación: 100-240 V CA, adaptador de 0,35 A a 6 V CC, 2 A • Cámara USB de 5 A 8 MP con software Windows Rotor
Medidas	Dimensiones generales:
Color	Blanco/negro
Fotografía	
Garantía	5 años
Marcas y Modelos de "referencia"	AmScope 40X-2000X
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que oferta:	

Partida 21
(Lector de tira de orina)

Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ol style="list-style-type: none"> 1. Equipo lector de tiras de reactivas para la determinación del examen químico de la orina. 2. Que cuente con fuente de luz fría de alta luminosidad. 3. Semi automatizado. 4. Capacidad de procesamiento de muestras: 500 tiras por hora. 5. Identificación de las muestras por medio de un lector de código de barras integrado. 6. Puerto de comunicación para interface. 7. Pantalla LCD sensible al tacto incluida. 8. Software en español 9. Capacidad de almacenamiento: últimos 2000 resultados. 10. Mantenimiento correctivo por personal capacitado. 11. Metodología por fotometría de reflectancia. 12. Condiciones de operación: <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de 0 °C a 40°C menor o igual al 85 % RH. 13. Fuente de energía 100 - 240 Voltios CA, 50-60 Hz. 14. Dimensiones (Long. x Anch. x Alt.) 36.6 cm x 28.3 cm x 19.5 cm (14.4" x 11.1" x 7.7") 15. Dimensiones de la pantalla (Long.x Anch.)11.5 cm x 9 cm (4.5" x 3.5") 16. Peso 4.0 kg (8.8 lbs) sin baterías o suministro de energía 17. El proveedor deberá de presentar original de carta del fabricante del equipo, en la manifieste bajo protesta de decir verdad que respalda de la propuesta presentada por el proveedor, lo anterior con la finalidad de garantizar el soporte y garantías del equipo ofertado.
Dimenciones	1. (Long. x Anch. x Alt.) 36.6 cm x 28.3 cm x 19.5 cm (14.4" x 11.1" x 7.7")
Color	Blanco
Fotografía	
Instalación	No se requiere
Capacitación	No se requiere
Garantía	1 año sobre defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Mission, Modelo: U500
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 22
(Localizador de venas)

Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ol style="list-style-type: none"> 1. equipo para visualización de venas que no requiere tener contacto con el paciente permitiendo realizar venopunciones rápidas, seguras y exitosas. 2. Efectivo en pacientes con: <ul style="list-style-type: none"> • - Obesidad • Enfermedades cardiovasculares • - Diabetes • - Cáncer • - Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas (EPOC) • - Enfermedades de riñón • - Artritis reumatoide • - Enfermedades intestinales • - VIH/SIDA • - Abuso y adicción a las drogas • - Esclerosis múltiple • - Anemia falciforme • - Fibrosis quística • - Hemofilia 3. Puede utilizarse sin necesidad de calibración o ajustes previos. 4. Sistema ergonómico que permite un mejor agarre o manipulación del equipo. 5. Cuenta con baterías de litio recargables que permiten un uso continuo hasta de 3 horas. 6. El dispositivo puede adaptarse al movimiento del paciente. 7. ¿Cómo funciona? Al sostener AccuVein® AV400 la hemoglobina de la sangre absorbe luz infrarroja lo que ayuda a que las venas se distingan claramente. Esto ayuda a la localización de las venas para la extracción de sangre y las canalizaciones exitosas.
Medidas	5 cm (ancho) x 6 cm. (profundidad) x 20cm. (altura).
Color	Blanco con azul
Fotografía	
Instalación	No requerida
Capacitación	No requerida
Garantía	1 año sobre defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Becton Dickinson, Modelo: AccuVein Av400
Lugar de procedencia:	

	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 23
Agitador Orbital Digital

Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Velocidad: 10-250 rpm • Tiempo: Continuo y regresivo 0-99 horas • Control: Digital para velocidad y tiempo • Dimensiones de placa: 280 x 280 mm • Diámetro de Orbital: 20 mm • Capacidad de carga: 2 kg a 150 rpm y 1 kg a 250 rpm • Accesorios incluidos Resorte sujetador
Medidas	Dimensiones de Equipo: 280 x 295 x 140 mm
Color	Blanco y negro
Fotografía	<p>The photograph shows a white and black digital rotator. The top surface is black and flat. The front panel is white and features a digital display with two red LED screens showing '9999' and '999'. Below the display are several control buttons: a power button, a 'STOP' button, and several directional buttons. Callouts with green lines point to specific features: 'Operación Silenciosa' points to the top surface, 'Capacidad de Carga: 2 kg a 150 RPM y 1kg a 210 RPM' points to the top surface, 'Trabajo continuo hasta 99H 59min' points to the left digital display, and 'Pantalla Digital para Velocidad y Tiempo' points to the right digital display.</p>
Instalación	Propia
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Ingeniería Científica Bionanomolecular (ICB)
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Marca y modelo que “oferta”:	
-------------------------------------	--

Partida 24

Analizador de inmunofluorescencia	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Analizador de inmunofluorescencia para pruebas especiales. • Impresora térmica incorporada, con opción para impresión automática en tiempo real. • Pantalla LCD táctil de 8 pulgadas. • Control de temperatura interno. • Entrada de Chip ID, para Lectura automática del número de lote y la información de calibración en el chip de identificación. • Conexión Lis/His. • Resultados de 3 a 15 min. Según el tiempo de la prueba. • Kit de Arranque con 40 pruebas de HBA1c, 20 Pruebas de Vitamina D • El proveedor deberá de presentar original de carta del fabricante del equipo, en la manifieste bajo protesta de decir verdad que respalda de la propuesta presentada por el proveedor, lo anterior con la finalidad de garantizar el soporte y garantías del equipo ofertado.
Medidas	27cm (ancho) x 23.8 cm. (profundidad) x 14.6cm. (altura).
Color	Blanco
Fotografía	
Instalación	No
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Si (4 horas)
Garantía	1 año sobre defectos de fabricación
Marcas y Modelos de “referencia”:	Fincare fs113
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que “oferta”:	

Partida 25

Mezclador para tubos de biometrías	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad para 15 tubos • Diseño que economiza espacio • Almohadilla para tubos lavable y reversible • Motor durable y silencioso • Velocidad: 24 ciclos por minuto • Motor: 120V AC 3W
Medidas	Dimensiones de Equipo: 280 x 295 x 140 mm
Color	Gris
Fotografía	
Instalación	No requerida
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requerida
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Ingeniería Científica Bionanomolecular (ICB)
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partidas Nutrición

Partida 26

Refrigerador	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Refrigerador con congelador vertical, • 2 puertas de 10 pies cúbicos, acero inoxidable, • Congelador con control de temperatura de 5 a -22 grados C. • Acero Inoxidable, Interior PCM y tapa rígida.
Medidas	10 pies cúbicos, frente 112cm x fondo 60.5cm x alto 80cm
Color	Gris, Negro

Fotografía	
Instalación	Se entrega en ICB, Edificio X Primer Nivel
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	1 Año
Marcas y Modelos de "referencia":	ICEHAUS
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 27

Paquete de Réplicas de Alimentos	
Cantidad	3
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Elaboradas de un material tipo látex, basadas en el Sistema Mexicano de Alimentos Equivalentes. • Paquete de réplicas de alimentos Foodies con 50 piezas, contiene: 1. Vaso de leche 2. Yogurt de fruta 3. Huevo estrellado 4. Pollo 5. Carne de res 6. Pescado 7. Queso panela 8. Atún 9. Salmon 10. Jamón 11. Queso manchego 12. Tortilla de maíz 13. Pan integral 14. Arroz 15. Espagueti 16. Salmas 17. Avena 18. Galleta maria 19. Elote 20. Bolillo 21. Frijoles 22. Carne de cerdo 23. Lentejas 24. Papaya picada 25. Sandia 26. Plátano 27. Fresas 28. Uvas 29. Mango 30. Manzana 31. Jugo de naranja 32. Miel 33. Mermelada 34. Nutella 35. Refresco 36. Azúcar 37. Zanahoria 38. Chayote 39. Pepino 40. Jícama 41. Nopales 42. Ejotes 43. Espinacas 44. Aceite 45. Aguacate 46. Nueces 47. Mayonesa 48. Almendras 49. Chorizo 50. Mantequilla
Medidas	50 piezas
Color	Varios

Fotografía	
Instalación	No se requiere Instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere Capacitación
Garantía	1 año de garantía
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca Foodies o Nasco
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

**Partida 28
Estadimetro Portátil**

Cantidad	9
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Es adecuado para aplicaciones que requieran de desplazamientos. • Rango de medición 20 – 205 cm. • División 1 mm. • Peso aprox. 2.4kg
Medidas	Dimensiones (AxAxP): 337 x 2165 x 590 mm
Color	Metálico
Fotografía	
Instalación	No requiere Instalación

Capacitación <i>(especificar cantidad de horas requeridas)</i>	No requiere Capacitación
Garantía	1 año de garantía
Marcas y Modelos de "referencia":	Seca, Met, Tanita, BSM / Seca 213
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 29
Infantómetro

Cantidad	7
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Colchoneta suave al tacto, lavable, plegable con elementos para colgarla en la pared. • Solución ligera, permite medir la talla de bebés y niños pequeños acostados, fácilmente y con precisión. • Pieza fija de la cabeza y el tope deslizante para los pies simplifican su uso. • Es una colchoneta de plástico flexible hipoalergénico • Precisión de 5 mm. Funciones: Error de pesaje, Montaje en la pared, Medición móvil
Medidas	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones: 1250 x 140 x 300 mm.
Color	Blanco
Fotografía	
Instalación	No requiere Instalación
Capacitación <i>(especificar cantidad de horas requeridas)</i>	No requiere Capacitación
Garantía	1 año de garantía
Marcas y Modelos de "referencia":	Seca /210
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Marca y modelo que “oferta”:	
-------------------------------------	--

Partida 30

Antropómetro para Diámetros Óseos Pequeños	
Cantidad	9
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Herramienta para determinar la complejión física. • Ideal para certificaciones de antropometría. Entre sus aplicaciones más comunes se incluyen la medición de la muñeca, codo, rodilla, tobillo, así como la medición de pequeñas masas musculares como los bíceps y la pantorrilla. • Regla con escala milimetrada grabada y pegada en el cuerpo del calibre • Escala de medición: 0-153 mm. • Dos ventanas independientes de lectura identificadas. • Precisión: +/- 0.5mm. • Liviano y ergonómico
Medidas	
Color	Azul con gris
Fotografía	
Instalación	No requiere Instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere Capacitación
Garantía	1 año de garantía
Marcas y Modelos de “referencia”:	Lenart, Calsize
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que “oferta”:	

Partida 31

Antropómetro para Diámetros Óseos Grandes	
Cantidad	9
Especificaciones técnicas	<p>Herramienta para determinar la complexión física. Entre sus usos más comunes se incluyen la medición de ancho de hombros y la profundidad del pecho.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regla con escala milimetrada grabada y pegada en el cuerpo del calibre • Escala de medición: 0-600 mm. • Dos ventanas independientes de lectura identificadas. • Precisión: +/- 0.5mm. • Liviano y ergonómico
Medidas	
Color	Azul con gris
Fotografía	
Instalación	No requiere Instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	1 año de garantía
Marcas y Modelos de "referencia":	Lenart, Calsize
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 32

Plicómetro	
Cantidad	10
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Plicómetro de metal, utilizado en la enseñanza de la evaluación del estado nutricional, • Apertura y precisión para la toma de pliegues cutáneos. • Apertura de 60 mm. Precisión de 1 mm.

	<ul style="list-style-type: none"> • Estuche y manual de uso. <p>Brazos de medición con puntas flotantes que se mantienen bajo presión constante para asegurar resultados exactos y reproducibles.</p>
Medidas	
Color	Verde
Fotografía	
Instalación	No requiere Instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	1 año de garantía
Marcas y Modelos de "referencia":	Harpenden, Calsize, Lange, Slim Guide
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 33

Bancos de Laboratorio	
Cantidad	15
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Asiento de poliuretano de alto ajustable gira 360°. • Bancos Móviles Estándar – • Cinco patas con ruedas giratorias de 2". • Tubo laminado y asiento de poliuretano
Medidas	16-21"
Color	Negro

Fotografía	
Instalación	No requiere Instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere Capacitación
Garantía	2 años de garantía
Marcas y Modelos de "referencia":	Upline H-1560
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 34

Cinta Antropométrica	
Cantidad	35
Especificaciones técnicas	Cinta metálica para medir circunferencias y diámetros con escala de 0 a 200 cm. Tiene 5 centímetros de margen al inicio para comenzar la medición.
Medidas	
Color	Gris Metálico y Cinta Amarilla
Fotografía	
Instalación	No requiere Instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	1 año de garantía
Marcas y Modelos de "referencia":	Seca, Gulick, Lufkin, Calsize

Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que “oferta”:	

Partida 35

Kit de Aterosclerosis	
Cantidad	15
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Representación en 3D de la aterosclerosis, • Se representa en cuatro etapas: artería saludable, ateroma, fibroateroma y placa complicada. • Muy útil para enseñarle al paciente cómo va siendo el endurecimiento de las arterias.
Medidas	
Color	Rojo
Fotografía	
Instalación	No requiere Instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	1 año de garantía
Marcas y Modelos de “referencia”:	Foodies
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que “oferta”:	

Partida 36

Juego de Palpación Mamaria	
Cantidad	4
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simulador de apariencia realista, textura suave y duradera (resina suave y dura, contiene látex) color beige • Con medidas aproximadas de: 50 cm de altura, 40 cm de largo y 15 cm de ancho. • El cual simula el torso superior apareciendo parte del cuello, parte proximal de los miembros superiores (región axilar), ambos senos, y una parte de la región costal. • 6 pechos intercambiables (3 de lado izquierdo y 3 de lado derecho) con velcro por la parte trasera para colocarse en el maniquí (dependiendo de la patología a revisar). • Los pechos simulan condiciones normales (tejido mamario sano) y distintas anomalías (efecto de piel de naranja, carcinoma, sarcoma gigante, mastitis crónica, crecimiento de tumoración benigna y maligna) y dentro de las masas varían en tamaño de 14 a 19 mm, y su profundidad varía de 6 a 16 mm bajo la superficie. El derecho contiene un ganglio linfático agrandado, fibroadenoma, masa fibroquística y quiste lleno de líquido. Sus tamaños varían de 12 a 24mm. • El simulador se puede utilizar en posición vertical u horizontal. • Bolsa para guardar y manual de instrucciones.
Medidas	40 x 15 x 50 cm
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Ginecología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envoltente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos

Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: S230.40
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 37

Torso de Entrenamiento Obstétrico Avanzado	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Torso inferior (silicón y plástico duro, contiene látex) de nacimiento con canal de parto color beige. • Pelvis de tamaño real con las marcas anatómicas más relevantes y espacio abdominal suficiente para las maniobras de nacimiento. • Sistema de audio que permite simular los latidos del corazón de la madre y un sistema de cateterización urinaria con flujo variable. • Kit de hemorragia postparto. • Cubierta abdominal transparente. • Cubierta abdominal opaca. • Feto Femenino de nacimiento (no articulado). • Recién nacido masculino con pulso umbilical controlado por una bomba neumática. • Módulo de maniobras de Leopold. • Inserto de Vulva y Cérvix dilatable (con una apertura original de 2 cm de diámetro). • 3 cordones umbilicales. • placentas. • Módulo de masaje postparto. • Guía del usuario.
Medidas	40 x 80 x 70 cm
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel

	<ul style="list-style-type: none"> • Aula: Sala de Partos • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: S500.200
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 38

Simulador Ginecológico	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parte inferior del cuerpo de adulto femenino de tamaño completo (40 x 55 x 70 cm) con piel exterior suave extraíble (silicón y plástico duro, contiene látex). • Fimbrias anatómicamente precisas • El útero y el cuello uterino cuentan con un diseño de "tornillo" patentado para un cambio rápido y fácil <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simulador Ginecológico S503 • Un útero antevertido normal con parte superior transparente y ligamentos redondos • Siete úteros con un útero de "control" normal y seis con anomalías uterinas externas • Dos cuellos uterinos normales con orificio permeable para la inserción/extracción del DIU • Seis cuellos uterinos con anomalías cervicales • Talco • Manual de instrucciones • Bolsa de transporte blanda
Medidas	40 x 55 x 70 cm
Color	Claro

<p>Fotografía</p>	
<p>Instalación</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Ginecología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envoltente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
<p>Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)</p>	<p>Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos</p>
<p>Garantía</p>	<p>Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso.</p>
<p>Marcas y Modelos de "referencia":</p>	<p>Marca: Gaumard Modelo: S503</p>
<p>Lugar de procedencia:</p>	<p><i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i></p>
<p>Marca y modelo que "oferta":</p>	

Partida 39

<p>PEDI Blue Simulador Neonatal de RCP con Smart Skin y OMNI</p>	
<p>Cantidad</p>	<p>2</p>
<p>Especificaciones técnicas</p>	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maniquí de neonato de tamaño real (50 x 20 x7 cm), color beige y de material duradero (resina suave y dura, contiene látex). • Vía respiratoria realista con lengua, cuerdas vocales, tráquea y esófago. Cuenta con órganos internos realistas. • Sonda gástrica y lavado • Cateterización umbilical • Practicar ejercicios de succión <p>Componentes del Simulador:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controlador Omni para controlar la cianosis y controlar la RCP. El software utilizado es propiedad de Gaumard (los fabricantes del maniquí). • Paquete Omni Code Blue • Fuente de alimentación internacional 100-240 VAC

	<ul style="list-style-type: none"> • Cables de conexión. • Manual de instrucciones • Bolsa de transporte
Medidas	50 x 20 x 7 cm
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Pediatría • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: S320.100
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 40

Simulador de Paciente de RCP 5 años	
Cantidad	5
Especificaciones técnicas	Especificaciones: <ul style="list-style-type: none"> • Maniquí de medidas similares a las del cuerpo completo pediátrico de 5 años (talla 110 cm aprox.) de material durable (silicón y plástico duro, contiene látex) y color beige. • Cabeza y mandíbula completamente articulados con dientes y lengua. • Vías respiratorias desechables individuales para practicar la ventilación boca a boca Higiénica

	<ul style="list-style-type: none"> • Elevación torácica realista durante la ventilación. • Sitios de pulso arterial carótida, femoral y braquial • Piel facial suave y realista con cabello moldeado. • Un ojo normal y un ojo dilatado • Se dobla en la cintura • Sitios de inyección intramuscular (IM) en los deltoides y cuádriceps • Codos, muñecas, rodillas y tobillos articulados • Manos, pies, dedos de manos y pies realistas • Desmontable en la cintura para un fácil almacenamiento. • Práctica RCP • Camiseta y pantalones cortos • Bolsa de transporte de nailon personalizada • Manual de instrucciones
Medidas	Talla 110 cm
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Pediatría • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: S151
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 41

Simulador de Habilidades de RCP 1 Año	
Cantidad	5
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maniquí de medidas similares a las del cuerpo completo pediátrico de 1 año (6.8 kg, talla 80 cm aprox.) de material durable (silicón y plástico duro, contiene látex) y color beige. • Cabeza y mandíbula completamente articulados con dientes y lengua. • Vías respiratorias desechables individuales para practicar la ventilación boca a boca higiénica • Elevación torácica realista durante la ventilación. • Sitios de pulso arteria carótida, femoral y braquial • Piel facial suave y realista con cabello moldeado. • Un ojo normal y un ojo dilatado • Se dobla en la cintura • Sitios de inyección intramuscular (IM) en los deltoides y cuádriceps • Codos, muñecas, rodillas y tobillos articulados • Manos, pies, dedos de manos y pies realistas • Desmontable en la cintura para un fácil almacenamiento. • Práctica RCP • Camiseta y pantalones cortos • Bolsa de transporte de nailon personalizada • Manual de instrucciones
Medidas	50 x 40 x 30 cm
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • I Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Pediatría • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos

Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: S111
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 42

HAL , sonidos de corazón y pulmón para adultos	
Cantidad	3
Especificaciones técnicas	<p>Características del simulador S315.200.M2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Escucha el sonido apropiado del corazón o los pulmones cuando la campana del estetoscopio se mueve por la parte frontal y posterior del torso • Torso adulto de resina suave y dura (contiene látex), de tamaño completo (70 cm aprox.) y con un peso de 2.3 kg • Hitos anatómicos palpables. • Red de sensores oculta bajo la piel. • Incluir estetoscopio virtual con múltiples sonidos de corazón y pulmón. • Manual de instrucciones • Un altavoz externo se conecta al estetoscopio virtual para que el aula pueda escuchar lo que el estudiante oye • Bolsa de transporte
Medidas	55 cm aproximadamente
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Cardiología y Neumología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envoltente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos

<i>horas requeridas)</i>	
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: S315.200
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 43

Paquete de Acceso Vascular Central	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parte superior del torso y el cuello, simulando tamaño real (30 x 10 x 40 cm) de coró beige, de material durable (resina) suave y dura, contiene látex. • Cuenta con tráquea, clavícula, horquilla esternal, músculo esternocleidomastoideo, cabezas esternal y clavicular del músculo esternocleidomastoideo, manubrio, borde lateral de la primera costilla, vena cava superior, pulmón superior. • Anatomía vascular que incluye: venas yugular externa, yugular interna, subclavia, axilar y braquiocéfálica; Arteria carótida y subclavia. <p>Componentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CentraLineWear Torso • Tejido reemplazable (CLMT-50) • Puerto de llenado del vaso • Línea de llenado • Pulso - Bomba manual • Regulador de presión venosa • Maletín de transporte • Fluido arterial (rojo) • Fluido Venoso (azul) • Guía de usuario
Medidas	30 x 10 x 40 cm
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud

	<ul style="list-style-type: none"> • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo Usos Múltiples • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación <i>(especificar cantidad de horas requeridas)</i>	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: SIMULAB Modelo: CLW-50
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 44

Simulador de Inyección de Glúteo Mayor	
Cantidad	3
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este modelo está hecho de una resina especial, lo que permite que se pueda inyectar repetitivamente sin dejar rastro alguno de la aguja. Con medidas aproximadas de 30 x 15 x 40 cm. • Este modelo de color beige está equipado con un indicador que muestra la precisión de la jeringa, posicionamiento y profundidad. • El modelo está hecho con tres diferentes capas, cada una representando la piel, músculo y esqueleto. Esto permite identificar el punto de inyección, así como sería con un paciente real. • El indicador adjunto muestra la precisión de la inyección. Si el lugar de la inyección es correcto, la jeringa puede inyectar líquido. • Permite palpar las referencias anatómicas como el trocánter mayor, la espina ilíaca superior anterior y posterior, así como el sacro. • La piel del glúteo y el músculo son reemplazables. <p>El simulador M74 Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modelo de inyección • Base para método Von Hochstetter • Controlador • Adaptador de alimentación CA • Almohadilla de sensor • Manual de instrucciones
Medidas	30 x 15 x 40 cm

Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo Usos Múltiples • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: KYOTO KAGAKU Modelo: M74
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 45

Simulador Multipropósito avanzado de paciente	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simulador maniquí de Cuerpo Completo (160 cm de talla aprox.) Hal S3201 con genitales femeninos. • Simulador de apariencia realista, de material duradero (silicón y plástico duro, contiene látex) color beige. • El Simulador controlado a través del Software UNI™. • Los cambios en las condiciones del simulador y las acciones de los estudiantes son registrados junto con una etiqueta de tiempo, para la evaluación del instructor. • El simulador es compatible con equipo médico real como Electrocardiografos, desfibriladores, Respiradores Mecánicos, Pulsí Oxímetros, Capnografo. <p>Contenido:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Simulador maniquí de Cuerpo Completo Hal S3201 con genitales femeninos. • 1 tablet para el control del simulador con software UNI para el control del simulador. El software UNI incluye el módulo de software de Modelo Automático de control (sistema Fisiológico) • 1 monitor touchscreen de 20" con el software Gaumard Monitor. • Bolsa de transporte con ruedas para el simulador Hal • Cargador de 100-240 V para el simulador. • Esfigmomanómetro para medición de presión arterial • Manual de instrucciones • Cargador de 120 V para el ordenador. • Módulo RFI con puerto RJ45. • Genitales Masculinos. • CD tutorial. • Batería de 12 V (embebida dentro del simulador), que un tiempo de carga completa de 2 horas y dura cargado hasta 5 horas.
Medidas	160 x 50 cm
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo Consulta de Adultos • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación entre 4 y 8 horas, dependiendo de disponibilidad de horario se puede dividir en 2 días.
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: S3201
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Marca y modelo que "oferta":	
------------------------------	--

Partida 46

Simulador de Paciente Prehospitalario y de Enfermería inalámbrico y sin ataduras

Cantidad	4
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simulador de apariencia realista, con dimensiones similares a los de un adulto promedio (160 cm aprox.) de material duradero (resina suave y dura, contiene látex) color beige. • Controle a HAL a una distancia de hasta 300 m y entre pisos o cuartos. • Provee el intercambio de archivos de imágenes tales como rayos-x, estudios de tomografía, resultados de laboratorio o incluso presentaciones multimedia. <p>Accesorios incluidos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Batería intercambiable • Cargador 100-240 VAC • Brazaletes para medir la presión • Seis remplazos de sitios para descompresión de neumotórax • Instructivo • CD Tutorial • Tablet PC
Medidas	160 cm aproximadamente
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo Consulta de Adultos • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación entre 4 y 8 horas, dependiendo de disponibilidad de horario se puede dividir en 2 días.
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y

	abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: S3000
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

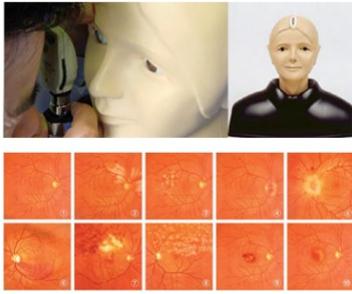
Partida 47

Simulador Tamaño Adulto de Soporte vital avanzado	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simulador de apariencia realista, de material duradero (silicón y plástico duro, contiene látex) color beige, con medidas similares a un adulto promedio (160 cm aprox.) • 10 escenarios pre programados • PC portátil de 15 pulgadas de pantalla ancha • Instructor de control • Acceda a la página "Detalles" de la página y observe los estados fisiológicos en respuesta a las intervenciones de los cuidadores • Cambiar las condiciones tales como la frecuencia cardíaca y la presión arterial inmediatamente o • especificar una transición suave • Conecte elementos para construir un escenario lineal o ramificada • Pausa el escenario o saltar al siguiente punto crítico de decisión <p>Incluye</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simulador tamaño adulto HAL S1000 • Cargador de batería y fuente de alimentación • Licencia UNI que incluye más de 20 escenarios • Laptop de 15" y cable de comunicación • Manual de Instrucciones • Caja de transporte
Medidas	160 x 50 cm
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel

	<ul style="list-style-type: none"> • Aula: Cubículo Consulta de Adultos • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación entre 4 y 8 horas, dependiendo de disponibilidad de horario se puede dividir en 2 días.
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: S1000
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 48

Simulador para examinación de ojo de 3 pasos	
Cantidad	3
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simulador de apariencia real, de material suave y realista (resina suave y dura, contiene látex) color beige, con medidas aproximadas de 42 x 22 x 39 cm. • Diseñado para el uso con cualquier tipo de oftalmoscopio (Oftalmoscopio no incluido) • Cuando el instrumento es utilizado de forma inadecuada, el fondo de ojo no se observa con claridad. • Diámetro de la pupila intercambiable. • La profundidad de las diapositivas del fondo de ojo se puede ajustar en tres pasos que muestra las diferencias entre las vistas hipermétropes, normales y miopes. • Posibilidad de observación de reflejo rojo. • Se proporcionan 10 diapositivas con diferentes casos para la identificación de distintas enfermedades de los ojos. • Diapositivas diseñadas y fabricadas con base a casos clínicos reales. • El simulador permite la elevación de los párpados. <p>Contenido: Cabeza de maniquí con hombros • 1 Switch de pupila, en 3 pasos (3.5,8 mm de diámetro) • Porta diapositivas con ajuste de 3 pasos • 10 diapositivas de casos • 1 estuche de transporte</p>
Medidas	40 x 15 x 50 cm
Color	Claro

Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Oftalmología y Otorrinolaringología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 4 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: KYOTO KAGAKU Modelo: M82
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 49

Simulador de evaluación física PHYSIKO PLUS	
Cantidad	3
Especificaciones técnicas	Especificaciones: Simulador de material durable (resina suave y dura, libre de látex) color beige , con medidas aproximadas de 155 cm de largo y un peso de 24 kg . Utiliza una fuente de poder de AC100V 50/60Hz .
Medidas	155 cm
Color	Claro

Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo Consulta de Adultos • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación entre 4 y 8 horas, dependiendo de disponibilidad de horario se puede dividir en 2 días.
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: KYOTO KAGAKU Modelo: M55B
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 50

Mesa Anatomage	
Cantidad	1

<p>Especificaciones técnicas</p>	<p>Especificaciones: Mesa color blanca de 2.2 m de largo por 0.7 m de ancho de la pantalla y 0.9 m de altura, la base 1.5 m de largo por 0.7 m de ancho. Contiene 3 puertos de usb, una fuente de poder de 100-240V, 50/60Hz, 10^a; y un puerto de conexión a internet. Debe incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Software EDU 10.0, • Tarjeta Wifi y Bluetooth incluida para conexión a distancia de dispositivos compatibles. <ul style="list-style-type: none"> • Ruedas direccionales y bloqueo total en las mismas. • Su diseño ergonómico permite más espacio para colocar los pies al ubicarse alrededor de la mesa. <p>Posiciones de visualización ajustables:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Horizontal • Vertical.
<p>Medidas</p>	<p>2.2 x 0.7 x 0.9 mts</p>
<p>Color</p>	<p>Blanca</p>
<p>Fotografía</p>	
<p>Instalación</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Cubículo: Usos Múltiples • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
<p>Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)</p>	<p>Capacitación entre 4 y 8 horas, dependiendo de disponibilidad de horario se puede dividir en 2 días.</p>
<p>Garantía</p>	<p>Garantía de 1 año contra defectos de fabricación,</p>
<p>Marcas y Modelos de "referencia":</p>	<p>Marca: Anatomage</p>
<p>Lugar de procedencia:</p>	<p><i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i></p>
<p>Marca y modelo que "oferta":</p>	

Partida 51

Simulador Avanzado de Parto "Victoria"	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones: Victoria: Simulador Materno</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maniquí Beige de material durable (silicón y plástico duro, contiene látex) • Peso de 32 kg y 175 cm de altura. • Articulaciones realistas de cuello, hombro, codo, cadera, rodilla y tobillo. • Inalámbrico y sin conexiones • Batería interna recargable proporciona hasta 10 horas de funcionamiento inalámbrico. <p>Recién nacido:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maniquí de piel suave y flexible, de material durable (resina suave y dura, contiene látex) • Peso 2.7 kg y 55.25 cm • Inalámbrico y sin cables • Batería recargable (hasta 4 horas de funcionamiento) <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inalámbrico y sin ataduras y totalmente receptivo incluso durante el transporte 1 • La batería interna recargable proporciona hasta 10 horas. de funcionamiento inalámbrico • Admite funcionamiento continuo con alimentación de CA • Los depósitos neumáticos y de fluidos están alojados dentro del cuerpo. • Accesorios • Estuche de transporte • Garantía estándar de 1 año <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simulador Avanzado de Pacientes Materno Neonatales • Simulador de paciente inalámbrico recién nacido. • Microsoft® Surface Pro Tablet PC precargado con UNI • Pantalla táctil virtual monitor del paciente y CTG • Software de control del simulador UNI con licencia de por vida. • Auriculares de transmisión de voz • Módulo de comunicaciones RF • Módulo de comunicaciones Bluetooth • Enrutador inalámbrico USB • Cable RJ45 de 15 pies • Accesorios • Estuche de transporte blando • Manual de usuario • Garantía limitada de un año •
Medidas	<ul style="list-style-type: none"> • Victoria: peso de 32 kg y 175 cm de altura. • 2 Recién Nacido: Peso 2.7 kg y 55.25 cm

Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Cubículo: Sala de partos • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación entre 4 y 8 horas, dependiendo de disponibilidad de horario se puede dividir en 2 días.
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: Victoria S2200
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 52

Sistema de realidad mixta (MR obstétrico 30011690) de simulador Victoria S2200 (2 Lentes)	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Permite a los alumnos ver el interior de VICTORIA y observar la fisiología dinámica subyacente a los partos difíciles para promover un aprendizaje más profundo • La conectividad inalámbrica admite hasta 4 participantes, cada uno de ellos observando desde su punto de vista único cada quien con sus Lentes de VR. • Se integra perfectamente con el paquete de escenarios de simulación de parto para experiencias de aprendizaje de VICTORIA, así como con escenarios personalizados. • Los alumnos pueden estudiar la rotación de la pelvis y el hombro del feto durante las maniobras de McRoberts y de

	<p>presión suprapúbica.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Integración con el software de control UNI para cambios de escenarios, envío de mensajes privados durante la simulación. • Presenta cuatro demostraciones holográficas de parto: parto vaginal normal, distocia de hombros, parto podálico y cordón nual. • El Modo Tour está diseñado para ayudar a los estudiantes y al personal a familiarizarse con las características anatómicas y fisiológicas de VICTORIA antes de comenzar un escenario. • Grabe el punto de vista del alumno para reproducirlo y generar un informe de retroalimentación, • Transmisión en directo en una pantalla para complementar el aprendizaje a distancia • Fácil de instalar y configurar. • El paquete incluye los auriculares de realidad mixta HoloLens 2 precargado con Obstetric MR y funciona con todos los modelos del Simulador S2200 VICTORIA, la auto instalación y la configuración son sencillas. • HoloLens 2 cuenta con cámaras HD que le permiten aprovechar la grabación de audio/vídeo de múltiples maneras para maximizar la formación.
Medidas	<ul style="list-style-type: none"> • Lentes de realidad virtual 20 x 20 x 13 cm
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Cubículo: Sala de partos • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación entre 4 y 8 horas, dependiendo de disponibilidad de horario se puede dividir en 2 días.

Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: Victoria S2200 con MR Obstétrico 30011690
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 53

Susie Simulador Femenino	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maniquí Beige de material durable (silicón y plástico duro, contiene látex) • Medida aproximada de 160 cm. • Paciente adulta de cuerpo completo sin ethernet e inalámbrico; totalmente sensible durante el transporte. • Articulación conjunta realista • Compatible con monitor de paciente virtual opcional • Batería interna recargable; hasta 4 horas de duración de la batería • Se convierte en paciente masculino; incluye el pecho y los genitales masculinos.
Medidas	160 cm aproximadamente
Color	Claro
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Cubículo: Ginecología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación entre 4 y 8 horas, dependiendo de disponibilidad de horario se puede dividir en 2 días.

Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Gaumard Modelo: S2000
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 54

SIMX Simulación Médica en Realidad Aumentada y Realidad Virtual	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>SimX- Simulación Médica en Realidad Aumentada y Realidad Virtual</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inalámbrico (lentes de realidad virtual) • Multiusuarios (varias personas trabajando en un solo escenario) • Portátil • Permite al usuario caminar libremente alrededor del paciente sin necesidad de la conexión de cables. • Amplia vista del espacio de trabajo • Diseñado para prevenir náuseas y mareos por movimiento. • Requiere una laptop o Tablet para la moderación del caso. • 3 años de acceso a la plataforma SimX VR y al Case Marketplace en un auricular • La licencia permite al propietario de la cuenta ejecutar el software de moderador en un número ilimitado de computadoras portátiles y dirigir a los alumnos en un auricular. • La licencia incluye el plan de estudios estándar de SimX. Una licencia suele compartirse entre 15 y 35 estudiantes. • CASOS QUE INCLUYE: <ul style="list-style-type: none"> *Dolor Torácico Indiferenciado *Dificultad para respirar *Reanimación Neonatal *Reanimación pediátrica *Sepsis *Preeclampsia *Accidente de Tráfico • 4 Lentes Meta Quest 2
Medidas	20 x 10 x 13 cm
Color	

<p>Fotografía</p>	
<p>Instalación</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Cubículo: Ginecología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
<p>Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)</p>	<p>Capacitación entre 4 y 8 horas, dependiendo de disponibilidad de horario se puede dividir en 2 días.</p>
<p>Garantía</p>	<p>Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, no por mal uso y abuso. No aplica en partes eléctricas y de cristal.</p>
<p>Marcas y Modelos de "referencia":</p>	<p>Marca: SimX Modelo: Licencia Estandar</p>
<p>Lugar de procedencia:</p>	<p><i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i></p>
<p>Marca y modelo que "oferta":</p>	

Partida 55

<p>Maniquí para prácticas de enfermería</p>	
<p>Cantidad</p>	<p>3</p>
<p>Especificaciones técnicas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Características: <ul style="list-style-type: none"> - Multifunciones. - Lavado de la cara y el cabello. - Ojos para medicamentos para gotas. - Cuidado bucal, cuidado de la dentadura. - Cuidado de la traqueotomía. - Terapia de inhalación de oxígeno. - Alimentación nasal.

	<ul style="list-style-type: none"> - Lavado gástrico. - Inyección intracardiaca. - Primeros auxilios para la reanimación cardíaca en el pecho. - Neumotórax. - Punción torácica. - Punción hepática. - Punción abdominal. - punción de médula ósea. - Punción lumbar. - Inyección muscular deltoidea. - Cateterismo. - Enema. - Punción de la vena del brazo. - Infusión intravenosa del brazo. - Inyección intravenosa del brazo. - Inyección intramuscular de cadera. - Cuidado holístico: limpie el baño, use y cambie de ropa. - Articulaciones de las extremidades doblan izquierda y derecha. <p>Debe incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modelo de cuerpo humano para RCP • Bolsa de transporte. • Almohadilla de reanimación. • CD con guía de funcionamiento. • Manual de primeros auxilios. • Manual de instrucciones.
Medidas	160 x 50 cm
Color	Beige
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Cardioneumología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx

Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: BZYU Modelo: Cat. BUX-SHI-777
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 56

Baumanómetro anerode azul rey	
Cantidad	50
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Precisión 300 mmHg. • Con acabado de esmalte cocido negro clásico. • Marcas de graduación scaleplate largos reducen el paralaje para una mejor visualización desde prácticamente cualquier ángulo. • brazalete de nylon con sistema TM Guía del tamaño de propiedad de ADC marcado evita errores de manguitos. • ADFLOW TM pantalla de filtro y válvula de la deflación para reducir la acumulación de polvo. • Válvula de purga de latón cromado ADFLOW TM para el control de la deflación precisa. • Estuche de cuero sintético con cierre de cremallera de nylon resistente. • No hecho de látex de caucho natural. • Ensamblado, inspeccionado, y envasado en la U.S.A.
Medidas	45 x 15 cm
Color	Azul rey
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel y planta baja • Aula: 2do nivel (cubículo de cardioneumología, cubículo de consulta de adultos, cubículo pediatría, cubículo de ginecología, sala de partos), planta baja (consultorios 1, 2 y

	<p>3)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: ADC Modelo: Cat. ADC-720-RB
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 57

Estetoscopio ADC duplex negro, paquete con 10 piezas	
Cantidad	50
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Características: • Construcción de campana de aluminio ligero. • Campana contra el frío. • Binaurales ajustables de aluminio con olivas de PVC. • Tubos flexibles de PVC 22". • Par de olivas de recambio. • Caja con 10 estetoscopios.
Medidas	<ul style="list-style-type: none"> • Campana • -Material: aluminio • Acabado: anodizado • Diámetro: 1.9 cm. • Peso: 36.9 gr. • Diafragma • Diámetro: 4.45 cm. • Material: PVC • Tipo: estándar • Tubos • Largo: 53 cm. • Longitud total: 82.5 cm. • Peso total: 85 gr
Color	Negro

Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel y planta baja • Aula: 2do nivel (cubículo de cardioneumología, cubículo de consulta de adultos, cubículo pediatría, cubículo de ginecología, sala de partos), planta baja (consultorios 1, 2 y 3) • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: ADC Modelo: Cat. ADC-670-BK
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 58

Glucómetro medidor de glucosa SD-check	
Cantidad	50
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Lectura con números gigantes. • Encendido y apagado al insertar tira. • 400 registros de memoria para almacenar los resultados obtenidos; • Obtiene promedios de 7, 14 y 30 días, • Tecnología biosensor de última generación. • Advertencia de hipoglucemia. • Resultados precisos en 5 seg. • Calibración automática del chip. • La batería dura hasta 10,000 mediciones. • Especificaciones técnicas: • Método de la prueba: glucosa oxidasa biosensor. • Linearidad: 10~600 mg/dK (0.6~33.3 mmol/L).

	<ul style="list-style-type: none"> • Tiempo de reacción: 5 segundos. • Volumen de muestra: 0.9 ul. • Tipo de muestra: sangre total o plasma. • Unidades: mg/dL, mmol/L. • Memoria: 400 resultados. • Batería: 3V batería tipo CR2032. • Duración de la batería: 10,000 pruebas. • Peso: 50 gr. • Vida útil de tiras: 18 meses. • Incluye: • Medidor de glucosa en sangre. • 10 Tiras de prueba de glucosa en sangre. • Tira de verificación. • 10 Lancetas. • Dispositivos de punción. • Batería 3V tipo CR2032. • Estuche. • Chip de código. • Guía de usuario. • Guía rápida. • Cuaderno de autoevaluación. • Folleto instructivo del paquete de tiras de prueba.
Medidas	44 x 92 x 18 mm
Color	Blanco
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: planta baja • Aula: consultorios 1, 2 y 3 • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: SD - Standar Diagnostics Modelo: Cat. SDD-01GC10

Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 59

Tiras reactivas SD-check paquete con 50 tiras c/U	
Cantidad	25
Especificaciones técnicas	<p>Características</p> <ul style="list-style-type: none"> • Caja con 50 piezas. • Da los resultados en 5 segundo. • Obtiene en forma cuantitativa mediciones de glucosa en sangre entera o plasma. • Cuenta con un sistema que checa automáticamente la fecha de vencimiento de la tira. • El electrodo de oro es más estable y brinda una mayor conductividad, en comparación con los electrodos de carbón común. • El corte con láser asegura una excelente repetitividad debido a una súper precisión de corte del electrodo. • Se recomienda que después de 90 días de haberse abierto, las tiras que no han sido utilizadas, se desechen, ya que posterior a esta fecha pueden presentar variaciones en los resultados. • Es un consumible esencial para aquellas personas que requieren conocer sus niveles de glucosa en la sangre. <p>Especificaciones: - Dimensiones de la tira:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 30 mm. x 5.5 mm. x 0.53 mm • Requiere de una muestra de 0.9 ml.
Medidas	30 x 55 x 0.53 mm
Color	Bote azul con blanco, tiras amarillas
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: planta baja (consultorios 1, 2 y 3)

	<ul style="list-style-type: none"> • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: SD Standar Diagnostics Modelo: Cat. SDD-01GS10
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 60

Oxímetro de Pulso para dedo pantalla LED	
Cantidad	50
Especificaciones técnicas	Características: - Ideal para terapia de oxígeno en pacientes que tienen problemas neumológicos o respiratorios. - Ayudan a monitorear la apnea nocturna. - Por su tamaño se puede utilizar en cualquier momento. - Mide el nivel de saturación de oxígeno (SpO2) de manera no invasiva. - Mide la velocidad y fuerza del pulso en pacientes pediátricos y adultos. - Pantalla LCD y OLED. - Bajo consumo de energía. - Trabaja hasta 40 hrs. continuas. - Indicador de batería en pantalla. - Apagado automático después de 8 segundos. - Utiliza 2 baterías "AAA". - Ideal para ser utilizado en el hogar, hospitales, consultorios médicos, centros deportivos, etc. - Incluye cuerda para colgar.
Medidas	6.2 x 3.2 x 3.3 cm.
Color	Blanco
Fotografía	

Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel y planta baja • Aula: 2do nivel (cubículo de cardioneumología, cubículo de consulta de adultos), planta baja (consultorios 1, 2 y 3) • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Home Care Modelo: Cat. HCR-FS10E
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 61

Equipo de cirugía mayor (48 pzas)	
Cantidad	3
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Incluye: • 1 Retractor Sullivan O'Connor Economico • 1 Metzemaum Tijera Curva 23 Cm. Econom • 1 Diseccion Pinza S-D 20 Cm. Econom. • 6 Rochester Pean Pinza Curva 25 Cm. Econom • 1 Diseccion Pinza C-D 20 Cm. Econom. • 1 Charola Mayo • 4 Allis Willauer Pinza 5 X 6 25 Cm. Econo • 6 Allis Pinza 15 Cm. Econom. • 6 Rochester Pean Pinza Recta 25 Cm. Econom • 1 Mayo Tijera Recta 17 Cm. Econom • 1 Mayo Tijera Curva 17 Cm. Econom • 1 Diseccion Pinza C-D 14 Cm. Econom. • 8 Backhaus Pinza De Campo 13 Cm. Econom. • 2 Yankahuer Canula Cromada Econom. • 1 Mayo Hegar Porta Agujas 14 Cm. Econom. • 4 Halstead Mosquito Pinza Curva 12 Cm. Eco • 1 Diseccion Pinza S-D 14 Cm. Econom. • - 2 Mango De Bisturi No. 4 Econom.
Medidas	
Color	Negro con interior rojo, piezas metálicas color plata

Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Centro de Entrenamiento Quirúrgico • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Hergom Modelo: Cat. HER-EQ4
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 62

Mesa de Exploración (Diván de Gabinete)	
Cantidad	7
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Características: • Fabricado con lámina de acero recubierto con pintura • horneada termoendurecible. • Dos cajones integrados con jaladera plástica negra. • Restirador retractil para colocación de equipos. • Puertas laterales corredizas a través de riel de aluminio, integradas con jaladera negra plástica. • Bastidor integrado por respaldo y asiento acojinado, forrado con vinil impermeable, liso y antibacterial. • Bastidor multiposición en forma manual a través de cremallera y horquilla. • La base contiene 4 niveladores de plástico para regular altura en superficies irregulares..
Medidas	Medidas y peso:

	<ul style="list-style-type: none"> - Ancho: 60 cm. - Largo: 174 cm. - Altura: 61 cm. - Peso: 46.700 kg.
Color	Base Blanca/colchoneta azul rey
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: planta baja y 2do nivel • Aula: planta baja (consultorios 1, 2 y 3) 2do nivel (3 en cubículo de consulta de adultos, 1 en cubículo de pediatría) • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 2 años contra defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Ciiasa Modelo: Cat. CIS-3700
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 63

Mesa Obstétrica para atención del parto humanizado, con ruedas	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>Mesa obstétrica para atención del parto humanizado, con ruedas</p> <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Estructura tubular de acero, de perfil cuadrado calibre No. 18 de 1-1/4" x 1-1/4", acabado en esmalte horneado y rodaja de 5" dos con freno.

	<ul style="list-style-type: none"> • Banqueta de apoyo de 1 peldaño. • Pierneras para facilitar la revisión de la cavidad uterina o la aplicación de fórceps si el caso lo requiriera. • Dos taloneras ajustables para que la mujer cuente con puntos de apoyo en la posición sentada. • Un marco metálico cromado para facilitar el que la mujer pueda sujetarse tanto de la parte superior, como lateral y contar con puntos de apoyo que le permiten pujar y expandir la cavidad torácica. Permite también que la mujer en trabajo de parto pueda realizar ejercicios de movimiento pendular que facilitan el trabajo de parto y disminuir el dolor. El material facilita su limpieza. • Un sostén individual para la espalda de la mujer que se levanta en caso de que se atienda sola, y se puede abatir convirtiéndose en asiento para su pareja, familiar o acompañante del parto, para brindar sostén físico y emocional. • Un sostén trasero que se puede levantar y proporcionar apoyo a la pareja que acompaña el trabajo de parto, que también se puede ajustar para que la mujer descansa en el postparto inmediato. • Dos soportes laterales para los pies del acompañante. • Un segmento distal que se puede quitar para facilitar la atención del parto y volver a colocar para facilitar el descanso de los pies terminando el mismo. • Dos segmentos laterales que se desprenden para facilitar la participación del familiar y se colocan para propiciar el descanso postparto. • Una charola en la parte trasera que permite el guardado de los diferentes implementos. • Cojines desprendibles en vinilo lavable con cierre oculto, que permite su limpieza y desinfección. <p>Especificaciones técnicas Dimensiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Altura total de la estructura 80-85 cm. • Longitud total de la superficie acojinada de 190 cm. • Ancho de 60 cm.
Medidas	190 x 60 x 80-85 cm
Color	Plata
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY"

	<ul style="list-style-type: none"> • Planta: 2do nivel • Aula: Sala de partos • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Modelo: ESG-MES107
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 64

Mesa de Riñón	
Cantidad	5
Especificaciones técnicas	Características: <ul style="list-style-type: none"> • Cubierta fabricada con lámina de acero inoxidable. • Base fabricada de tubo cromado. • Diseño ergonómico tipo célula de trabajo. • Barandal de acero inoxidable protector contra caída de objetos y de fácil limpieza. • Seis rodajas de hule termoplástico color gris que no mancha el piso. • Especificaciones técnicas: - Ancho: 40 cm. - Altura: 100 cm. - Largo: 142 cm. - Peso: 17.55 kg.
Medidas	142 x 40 x 100 cm
Color	Plata
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Sala de partos (1) y Centro de entrenamiento

	<p>quirúrgico (3).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación <i>(especificar cantidad de horas requeridas)</i>	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Ciiasa Modelo: Cat. CIS-5920
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 65

Anatomía grupos articulaciones	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Articulación de tamaño normal. • Completamente flexible para demostrar la abducción, anteversión, retroversión, rotación interna/externa. • Hombro: Escápula, clavícula, parte del húmero y ligamentos de la articulación. • Cadera: Una parte del fémur, hueso de la cadera y ligamentos de la articulación. • Rodilla: Una parte del fémur, la tibia y una parte de la fibula. • También incluye meniscos, rótula con tendón de cuádriceps y ligamentos de la articulación. • Codo: Una parte del húmero, ulna y radios completos, como también de ligamentos de la articulación.
Medidas	12 x 12 x 30 cm (altura varía según modelo anatómico pero menor de 30 cm de altura)
Color	Hueso y ligamentos color rosado
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY"

	<ul style="list-style-type: none"> • Planta: 2do nivel • Aula: cubículo ortopedia • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: 3B Scientific Modelo: 3BS-8000832
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 66

Refrigerador para vacunas con congelador capacidad 17.6 pies cúbicos, 498 litros	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Refrigerador para vacunas con congelador capacidad 17.6 pies cúbicos, 498 litros • Con congelador y difusor (Homogeneidad +/- 1°C). • Deshielo automático por gas caliente. • Control por microprocesador para mantener la temperatura entre 2°C a 8°C. • Alarma audible y visual para alta/baja temperatura, falla de corriente eléctrica, puerta abierta, y falla de sensor. • Interior y exterior en acero Inoxidable 304. • Puerta sólida con cerradura. • 4 parrillas y 4 charolas perforadas. • Lámpara con luz LED. • Regulador de voltaje con supresor de picos y retardador de voltaje. • Graficador de temperatura de 7 días. • Alimentación eléctrica: 115V a 60Hz. • Enfriamiento por convección con un congelador colocado en la parte superior con difusor en la parte trasera para lograr una temperatura homogénea y constante (uniformidad de +/- 1 ° C). El difusor se detiene al abrir la puerta. • El congelador de aluminio cuenta con puerta lisa aislada con ciclopentano y con sistema de autocierre, fabricada en acero inoxidable 304. • Deshielo automático por gas caliente. Con límite de tiempo y temperatura, función de deshielo manual en el controlador. • El controlador cuenta con sistema de refrigeración de emergencia en caso de falla del sensor. • Charola de escurrimiento en acero inoxidable 304, colocada debajo del congelador con desagüe al exterior que

	<p>lleva a una resistencia en la parte inferior exterior para evaporar agua por deshielo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Control por microprocesador para mantener la temperatura entre 2 °C a 8 °C (configurable) en temperaturas ambientales de hasta 50 °C. Controla el funcionamiento completo del refrigerador (temperatura, compresor, alarmas y deshielo). Protección de parámetros por password. • El controlador cuenta con un retardador de voltaje de 1 minuto. • Display de temperatura y alarmas con dos dígitos y un número decimal (con opción de calibración). • Compresor herméticamente sellado, silencioso y libre de mantenimiento. • Puerta sólida lisa y sin molduras en acero inoxidable 304. Con manija ergonómica, sistema de auto cierre, empaque de hule grado sanitario magnético que ofrece un sellado hermético y cerradura de seguridad con llave por duplicado que no contacta el interior, aislada con ciclopentano de 38 kg/m³ de 5 cm de espesor. Libre de CFC. • Refrigerante ecológico libre de CFC (R134a). • Paneles externos e internos en acero inoxidable 304. Sin partes filosas, rebabas o sobrantes de material, aislado con ciclopentano de 38 kg/m³ de 5 cm de espesor, libre de CFC. • Alarmas audible y visual (con mensajes de diagnóstico) batería de respaldo autorecargable para 48 horas y silenciador de alarma (cuenta con indicador en caso de batería baja) para los siguientes casos: <ul style="list-style-type: none"> • Temperaturas mayores a 8°C y menores a 2°C (configurable). • Falla de suministro eléctrico. • Puerta abierta por más de 1 minuto (configurable) • Falla del sensor de temperatura. • Batería baja. • Condensador libre de mantenimiento, tipo caracol. • Parrillas ajustables, ménsulas y cremalleras en acero inoxidable. • Cuatro charolas perforadas uniformemente, sin esquinas, en acero inoxidable 304 para estibar vacunas, de 32.5 x 23.5 cm. • Iluminación interior en luz blanca (luz fría) al abrir la puerta. • Cuatro patas con base aislante niveladoras. • Alimentación eléctrica: 115 V a 60 Hz con clavija polarizada. • Graficador de temperatura mecánico o data logger para temperatura modelo DSB o TSB
Medidas	Frente 68.5 cm x fondo 70 cm x altura 2 m
Color	Plata

Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: planta baja • Aula: consultorio de medicina preventiva • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No capacitación, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Delca Modelo: DRV-13
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

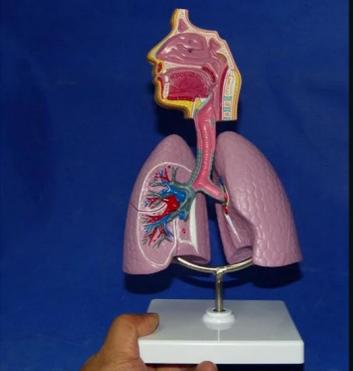
**Partida 67
Reglón 1/7**

Modelo de Pulmón seccionados colores pulmones	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Simuladores de alta calidad. • Modelo de pulmón seccionados colores pulmones • Modelo anatómico de pulmones en segmentos numerados y marcados mediante en diferentes colores • Materiales: Están fabricados con diferentes materiales de plástico PVC y silicón ultra realista de alta definición.

Medidas	20 x 22 x 28 cm
Color	Colores variados
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: consultorio cardiología y neumología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 30 días contra defectos de fabricación, reportar problema en los primeros 3 a 5 días de recibir los productos
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Coyitos Modelo: S/M
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Reglón 2/7

Modelo anatómico sistema respiratorio pulmón	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Simuladores de alta calidad. • Modelo de vía aérea superior e inferior. • Materiales: Están fabricados con diferentes materiales de plástico PVC y silicón ultra realista de alta definición.
Medidas	14x12x26cm
Color	Color rosa la mayoría, con variaciones según partes del cuerpo

Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: consultorio cardiología y neumología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envoltente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uacj.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 30días contra defectos de fabricación, reportar problema en los primeros 3 a 5 días de recibir los productos
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Coyitos Modelo: S/M
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Región 3/7

Modelo anatómico ocular agrandado de 6 piezas	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>Este modelo de bola de ojo humano de aumento 3x con 6 partes, Nervio altamente detallado mostrado, y el globo ocular se puede abrir, ideal para herramienta médica/de estudio de clase</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fabricados con diferentes materiales de plástico PVC y silicón ultra realista de alta definición.
Medidas	11 x 11 x 12 cm
Color	Color blanco en su mayoría, con colores variados según el área a revisar

Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: consultorio oftalmología y otorrinolaringología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envoltente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 30 días contra defectos de fabricación, reportar problema en los primeros 3 a 5 días de recibir los productos
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Coyitos Modelo: S/M
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Renglón 4/7

Anatomía oreja humana oído	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborado con plásticos reforzados importados como materia prima. • Modelado vívido, tecnología estándar, ligero y firme, desmontaje y montaje simples, no tóxico e inofensivo, fácil de conservar y transportar. Material : PVC
Medidas	42 x 24 x 16 cm
Color	Colores variados según el área a identificar

Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: consultorio oftalmología y otorrinolaringología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envoltente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 30 días contra defectos de fabricación, reportar problema en los primeros 3 a 5 días de recibir los productos
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Coyitos Modelo: S/M
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Renglón 5/7

Anatomía de ojo humano en 10 piezas	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Debe mostrar la posición del ojo y el nervio óptico en el zócalo del ojo (pared inferior y media). • Dividido en 10 piezas, 3 veces aumentado • Simuladores de alta calidad. • Materiales: Están fabricados con diferentes materiales de plástico PVC y silicón ultra realista de alta definición.
Medidas	25 x 19 x 20 cm
Color	Color rosa la mayoría, con variaciones según partes del cuerpo

Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: consultorio oftalmología y otorrinolaringología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 30días contra defectos de fabricación, reportar problema en los primeros 3 a 5 días de recibir los productos
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Coyitos Modelo: S/M
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Reglón 6/7

Modelo de examen de oído simuladores médicos	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Estructuras anatómicas precisas como el pabellón auricular, el conducto auditivo externo y la membrana timpánica; * Usar el otoscopio para examinar las lesiones del oído; * Puede llevar a cabo la práctica de operación de limpieza de cerumen; * Proporcione una variedad de componentes para lesiones del oído, fáciles de reemplazar, los componentes incluyen: <ul style="list-style-type: none"> • Aurícula normal; • Membrana timpánica normal • Hiperemia de la membrana timpánica • Invaginación de la membrana timpánica. • Pequeña perforación de la membrana timpánica; • Perforación completa de la membrana timpánica

	<ul style="list-style-type: none"> • Perforación traumática de la membrana timpánica; • Perforación central seca; • Colocación del tubo de miringotomía; • Timpanoesclerosis de la membrana timpánica; • Placas semilunares de timpanoesclerosis; • Exudado de otitis media serosa; • Congestión de otitis media aguda temprana; • Otitis media crónica supurativa; • Colesteatoma y osteoma del conducto auditivo externo. <p>Peso aproximado 5 Kg</p>
Medidas	53 x 32 x 35 cm
Color	Color rosa la mayoría, con variaciones según partes del cuerpo
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: consultorio oftalmología y otorrinolaringología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envoltente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 30días contra defectos de fabricación, reportar problema en los primeros 3 a 5 días de recibir los productos
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Coyitos Modelo: S/M
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Reglón 7/7

Modular Skills Trainer 2

Cantidad	10
Especificaciones técnicas	Descripción: <ul style="list-style-type: none"> • Entrenador de habilidades portátil 16 en 1 diseñado con la

	<p>versatilidad de una solución modular para múltiples oportunidades de capacitación.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Solo disponible como parte de la solución SimCapture for Skills con Modular Skills Trainer. <p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Construido con materiales reciclados, • Modular Skills Trainer ofrece una mayor longevidad. • Base blanca de unos 30 x 25 cm y una plataforma que simula la cabeza de unos 25 cm. <p>Contenido:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modular Skills Trainer (1) • Estoma color rojizo (1) • Almohadilla para inyección intramuscular color beige (1) • Almohadilla para heridas color café (1) • Piel del rostro color beige (1) • Genitales femeninos color beige (1) • Palito de hisopo simulado (1) • Bolsa de transporte (1)
Medidas	30 x 25 x 25 cm
Color	Beige
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Usos Múltiples • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación. 3 meses en partes y refacciones y 30 días en mano de obra
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Laerdal Modelo: 330-15050
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 68

Simulador Neonatal Intubatio Trainer	
Cantidad	5
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este simulador a base de látex (precaución en personas alérgicas) • Con una base de 30 x 20 cm aproximadamente y con tapa protectora que alcanza alrededor de 15 cm. • Neonatal Intubation Trainer (1) • Lubricante para maniqués (1) <p>Instrucciones de uso del Neonatal Intubation Trainer (1)</p>
Medidas	30 x 20 x 15 cm
Color	Beige
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Usos Múltiples • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación. 3 meses en partes y refacciones y 30 días en mano de obra
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Laerdal Modelo: 250-00101
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 69

Little Anne Combo 6 Pack NEW	
-------------------------------------	--

Cantidad	4
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Construido con materiales reciclados. El entrenador y los accesorios incluidos son fáciles de limpiar, lo que garantiza resistencia durante muchas sesiones, mejor sustentabilidad y reduce el impacto del CO2. • Con dimensiones de 64 x 37 x 21.5 cm. • Los modelos vienen de color beige y café. <p>Qué incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maniqués con piel oscura apilables (3) • Maniqués con piel clara apilables (3) • Rostros de maniquí (6) • Filtros para maniquí (60) • Pilas AA (12) • Toallitas para maniquí (24) • Maleta con ruedas (1) • Guía del usuario (1) • Garantía (1) • Información importante sobre el producto (1) • bluetooth para conectarlos a la aplicación QCPR,
Medidas	64 x 37 x 21.5 cm
Color	Beige
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Usos Múltiples • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación. 3 meses en partes y refacciones y 30 días en mano de obra
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Laerdal Modelo: 135-01050
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Marca y modelo que “oferta”:	
-------------------------------------	--

Partida 70

Interchangeable catheterization and enema task trainer	
Cantidad	4
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modelo de pelvis femenina de vinil, contiene látex por lo que hay que tener precaución en personas alérgicas. • color beige y cuenta con dimensiones aproximadas de 60 x 40 x 20 cm • uso de sonda vesical 16 F y catéter para enema 7 mm. <p>Incluir</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pelvis femenina adulta con la parte superior de los muslos (1) • Conjunto de genitales masculinos y femeninos (1) • Conectores (6) • Estuche de transporte (1)
Medidas	60 x 40 x 20 cm
Color	Beige
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Urología • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envoltente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación. 3 meses en partes y refacciones y 30 días en mano de obra
Marcas y Modelos de “referencia”:	Marca: Laerdal Modelo: 375-21001
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Marca y modelo que "oferta":	
------------------------------	--

Partida 71

NG tube and trach care trainer

Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<p>La cabeza presenta puntos de referencia anatómicos, tráquea, esófago, pulmones simulados y estómago.</p> <p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Modelo de torso y cabeza de vinil. Los accesorios incluidos son fáciles de limpiar, lo que garantiza resistencia durante muchas sesiones. Es de color beige y cuenta con dimensiones aproximadas de 60 cm del abdomen a la cabeza por 40 cm de ancho y 20 cm de profundidad.
Medidas	60 x 40 x 20 cm
Color	Beige
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud Edificio: "XY" Planta: 2do nivel Aula: Cubículo de Usos Múltiples Horario: 08:00-15:00 hrs Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. Tel. 6566881800 Ext. 1636 E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación. 3 meses en partes y refacciones y 30 días en mano de obra
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Laerdal Modelo: 375-10001
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Marca y modelo que "oferta":	
------------------------------	--

Partida 72

Airway Management Trainer

Cantidad	4
Especificaciones técnicas	<p>Descripción:</p> <p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modelo de vías aéreas de silicón de textura dura y resistente, color beige. • Con base de medidas 68 x 38 x 26.7 cm • Peso: 10,87 kg • Representación realista de la anatomía, tejido y piel humanos • Permite a los estudiantes realizar una formación que es directamente transferible al entorno clínico • Formación práctica en la limpieza de la vía aérea obstruida y la succión de materia extraña líquida • El mínimo mantenimiento y el robusto diseño ofrecen una rentable formación • El montaje en placa posibilita unas condiciones de prácticas estables • El maletín proporciona un transporte fácil y un almacenamiento seguro.
Medidas	60 x 35 x 20 cm
Color	Beige
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Usos Múltiples • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información

(especificar cantidad de horas requeridas)	de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación. 3 meses en partes y refacciones y 30 días en mano de obra
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Laerdal Modelo: 25000033
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 73

Electrocardiógrafo con carrito de posicionamiento	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<p>Sistema Aparato:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones: 230 x 160 x 30 mm (largo/ancho/alto) • Peso: 1,1 kg incluido el papel <p>Condiciones ambientales</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura: <ul style="list-style-type: none"> *Funcionamiento: 10 a 40 °C; *Transporte/almacenamiento: -10/+5 a 50 °C • Humedad: <ul style="list-style-type: none"> *Funcionamiento: 15 a 95 % (sin condensación) *Transporte/almacenamiento: 10 a 95 %, sin condensación • Presión: <ul style="list-style-type: none"> *Funcionamiento: 700 a 1060 hPa *Transporte/almacenamiento: 500 a 1060 hPa <p>Datos eléctricos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alimentación: red o batería • Fuente de alimentación: 100 a 240 VCA, 50 a 60 Hz, 1,0 A (100 V) a 0,6 A (240 V) • Consumo eléctrico: Aprox. 30 VA / 15 VCC • Capacidad de la batería: 4 horas de presentación continua <p>Amplificador de ECG</p> <ul style="list-style-type: none"> • CF Protegido contra desfibrilación <p>Interfaces y comunicación</p> <ul style="list-style-type: none"> *Interfaz: LAN (Ethernet 1 Gbit), USB *Memoria interna: hasta 350 ECG o 100 registros de ritmo reposo • WiFi: 802.11a, b, g, n – *Protocolo de seguridad: WPA2 Enterprise / ieee802.1, WPA2-PSK, WPA-PSK, WEP64/128-PSK, Cifrado: AES y TKIP <p>Filtro</p> <ul style="list-style-type: none"> *Filtro miograma: LP 25, LP 40 o LP 150 Hz *Filtro CA: 50 o 60 Hz <p>Funciones de registro</p> <ul style="list-style-type: none"> • Análisis simultáneo de 12 derivaciones • Revisión del ECG en pantalla • Estándar, Cabrera • Corrección QT: Bazett, Fredericia, Framingham o Hodges

	<ul style="list-style-type: none"> • Ofrece 10 segundos de adquisición de ECG instantánea • Ritmo reposo hasta 4 minutos • Selección de derivaciones: 12 derivaciones estándar, pediátrica, precordial derecha, C4r estándar, posterior izquierda, Nehb Mediciones computarizadas • Garantía Consulte las condiciones generales en www.schiller.ch <p>Componentes</p> <p>Presentación</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pantalla LCD a color • Resolución LCD: 1024x768 • Tamaño LCD: 8" • Derivaciones mostradas: 12 • Sensibilidad: 5,10, 20 mm/mV • Velocidad de ECG: 12,5, 25, 50 mm/s • Revisión del ECG: – <ul style="list-style-type: none"> *En un área de 118 x 192 mm *Velocidad de revisión: 12,5/25/50 mm/s *Amplitud de la revisión: 5/10/20 mm/mV • Revisión de ritmo reposo: <ul style="list-style-type: none"> *En un área de 118 x 192 mm *Velocidad de revisión: 6,25 mm/s *Amplitud de la revisión: 2,5 o 5 mm/mV <p>Impresora</p> <ul style="list-style-type: none"> • Impresora térmica interna • Formatos de impresión seleccionables • Banda de ritmo a tiempo real (modo manual) • Número de trazas impresas en ritmo a tiempo real: 6 • Formato papel térmico: Plegado en Z 114 x 150 mm • Velocidad del papel: 5/12,5/25/50 mm/s (5/12,5 en modo manual solamente), para ritmo reposo 6,25 mm/s • Sensibilidad: 5/10/20 mm/mV, para ritmo reposo 2,5 o 5 mm/mV <p>Teclado Pantalla multitáctil Teclas de función directas: Pantalla táctil</p>
Medidas	230 x 160 x 30 mm
Color	Negro con gris
Fotografía	
Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: planta baja y 2do nivel • Aula: consultorio electrocardiograma (planta baja) cubículo cardiología y neumología (2do nivel)

	<ul style="list-style-type: none"> • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Schiller Modelo: Cardiovit FT-1
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 74

Brazo para Venopunción avanzado	
Cantidad	10
Especificaciones técnicas	<p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Brazo de venopunción color beige de medidas aproximadas de 50 x 10 cm. • Las venas contienen látex sin embargo estas cubiertas por el silicón de la piel del simulador. <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La realista palpación de las venas fomenta la precisión clínica • El sistema de retención de la piel de uso fácil (patente en curso) aumenta el realismo anatómico • 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 • Permite la aplicación de presión digital ara cortar el flujo de la sangre • El tubo de infiltración permite administrar fluidos por vía intravenosa • Se puede utilizar en conjunción con un paciente simulado • Limpieza, reparación y mantenimiento fáciles
Medidas	50 x 10 cm
Color	Claro
Fotografía	

Instalación	<ul style="list-style-type: none"> • Lugar: Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias de la Salud • Edificio: "XY" • Planta: 2do nivel • Aula: Cubículo de Usos Múltiples • Horario: 08:00-15:00 hrs • Dirección: Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n, C.P. 32310, Ciudad Juárez, Chihuahua. • Tel. 6566881800 Ext. 1636 • E-mail: luz.velasco@uaci.mx
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitación 2 horas, solo datos generales de uso e información de cuidados específicos
Garantía	Garantía de 1 año contra defectos de fabricación.
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Limbs & Things Modelo: 70300
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 75

Mesa de Exploración Ginecológica	
Cantidad	3
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • -Mesa de examen ginecológico de acero inoxidable. • -Acolchado de espuma de poliuretano • -Banco para facil acceso • -2 pierneras para examen ginecológico • -Respaldo regulable en altura. • -3 cajones para almacenamiento. • -Aumento para piernas desplegable. • -De acción manual. • -Base sólida
Medidas	120 cm de altura 60 cm de ancho 90 cm de profundidad 60.5 kg de peso
Color	Blanco con azul (como la imagen)

<p>Fotografía</p>	<p style="text-align: center;">SAIKANG Medical</p> 
<p>Instalación</p>	<p>No aplica.</p>
<p>Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)</p>	<p>No Aplica</p>
<p>Garantía</p>	<p>Un año con el fabricante.</p>
<p>Marcas y Modelos de "referencia":</p>	<p>Saikang Medical A048 Mediq Modelo Halmilton</p>
<p>Lugar de procedencia:</p>	<p style="color: red;">El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</p>
<p>Marca y modelo que "oferta":</p>	

Partida 76

Banco Giratorio Cromado sin Respaldo Con Ruedas	
<p>Cantidad</p>	<p>4</p>
<p>Especificaciones técnicas</p>	<ul style="list-style-type: none"> -Banco de estructura metálica. -Hecho a base de Acero Inoxidable calibre 18. -Base giratoria con 4 ruedas de bola de 5.5cm multidireccionales. -Ruedas Silenciosas. -Ajustable en altura. -Asiento Ajustable con giro de 360 grados. -Asiento de lamina de 30cm por 3 cm de espesor. -Descansa pies de tubo redondo de 12mm calibre 18 de 45 cm de diámetro.
<p>Medidas</p>	<p style="text-align: center;"> Altura Minima: 48cm. Altura Máxima: 63cm. Ancho de base: 42cm Ancho de Asiento: 35cm. </p>
<p>Color</p>	<p style="text-align: center;">Gris</p>

Fotografía	
Instalación	No Aplica
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No Aplica
Garantía	Un año con el fabricante.
Marcas y Modelos de "referencia":	ESIM 007 SM MMBJC01 Yinlikede Shop Banco Elevador
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 77

Báscula Mecánica	
Cantidad	8
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad, de hasta 220 kg. • Plataforma baja y amplia y la escala con pesas a la altura de los ojos. • La báscula seca 700 se obtiene en tres versiones: kilogramos, libras y kilogramos/ libras. • El estadímetro , con un alcance de medición de 60 a 200 cm, • Pesaje y la medición en una sola operación. • Ruedas de transporte. • División: 50 grs. • Rango de medición 60cm a 200cm • División : 1mm
Medidas	
Color	Blanca con detalles en Negro

Fotografía	
Instalación	No requiere Instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere Instalación
Garantía	1 año de garantía
Marcas y Modelos de "referencia":	Seca, Tanita /700
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

**Partida 78
Mesa Mayo**

Cantidad	9
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Mesa de Acero Cromado. • Base tubular de acero inoxidable de 1 ½ pulgadas. • Esquinas romas con protectores de plástico • Charola mayo de acero inoxidable extraíble. • Profundidad mínima de charola 2.2 cm. • Charola mínimo de 40cm x 60cm. • 4 ruedas giratorias de 5cm cada una. • 2 ruedas con freno. • Altura ajustable telescópicamente con regulador de perilla. • Altura máxima 115cm. • Altura mínima 80cm.
Medidas	115 cm de altura 60 cm de ancho 40 cm de profundidad 3.5 kg de peso
Color	Gris

Fotografía	
Instalación	No Aplica
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No Aplica
Garantía	Un año con el fabricante.
Marcas y Modelos de "referencia":	Herlis HEL-HM201E Newrise ME-MMM001 Bame BAM-330
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 79

Báscula para Bebés Electrónica	
Cantidad	5
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Pesarse a los bebés recostados y a los niños pequeños de pie. • Desmontar fácilmente la bandeja de pesaje de la base para usarla como báscula de piso. • Capacidad: 20 kg • Graduación: 5g < 10kg > 10 g • Fuente de corriente: baterías • Funciones: Tara, BMIF, Auto Hold, conmutación kg/lb, desconexión automática.
Medidas	
Color	Blanco
Fotografía	
Instalación	No requiere Instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación

horas requeridas)	
Garantía	1 año de garantía
Marcas y Modelos de "referencia":	Seca /354
Lugar de procedencia:	El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 80

Descripción	Televisión 75"
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • CARACTERISTICAS: <ul style="list-style-type: none"> • Tamaño de la pantalla: 75 Pulgadas • Marca: Samsung • Tecnología de la pantalla: LED • Resolución: 3840 x 2160 • Frecuencia de actualización: 60 Hz • Característica especial: Plana • PUERTOS: 3 HDMI , 1 USB, 1 Ethernet • Dimensiones del producto: 167.32 cm x 34.11 cm x 104.79 cm <p>Soporte TV</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soporte de TV, • Fijo para Pantallas de 42" a 75" Pulgadas <p>CARACTERISTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo de montaje: Montaje en pared • Tipo de movimiento: Fijo • Material: Acero aleado • Tamaño de la TV: 75 Pulgadas
Medidas	167.32 cm x 34.11 cm x 104.79 cm
Color	Negro
Fotografía	
Instalación	Requiere montaje en pared
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	1 año de garantía

Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Samsung Modelo: UN75CU7000FXZX Marca: Link Bits Modelo C4275N31
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 81

Televisión 32"	
Cantidad	5
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • CARACTERISTICAS: <ul style="list-style-type: none"> • Tamaño de la pantalla: 32 Pulgadas • Marca: Hisense • Tecnología de la pantalla: LED • Resolución: 720p • Frecuencia de actualización: 60 Hz • Característica especial: Plana • Componentes incluidos: Safety and Warranty, Stand, 1*Power cord, QSG, Remote Control • Tecnología de conectividad: Wi-Fi, USB, Ethernet, HDMI • Relación de aspecto: 16:9 • Dimensiones del producto: 15,9D x 72,1W x 47,2H centimeters <p>Soporte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soporte TV de Pared Pantallas de 14-60 Pulgadas, Soporte Monitor Brazo Extensible 150-450mm, Carga hasta 30kg, MAX VESA 400x400mm • CARACTERISTICAS: <ul style="list-style-type: none"> • Tipo de montaje: Montaje en pared • Tipo de movimiento: Giratorio, Inclinable • Marca: ZENSUKYE • Material: Acero aleado • Tamaño de la TV: 60 Pulgadas • Tamaño mínimo compatible: 14 Pulgadas • Ángulo de inclinación máximo 8 Degrees
Medidas	Televisión 15.9 cm x 72.1 cm x 47.2 cm Soporte con brazo extensible 150-450mm
Color	Negro
Fotografía	
Instalación	Requiere montaje en pared
Capacitación	No requiere capacitación

(especificar cantidad de horas requeridas)	
Garantía	1 año de garantía
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Hisense Modelo: 32A4KV Marca: Zenzukye Modelo: B0CS6CS1HG
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Anexos Terapia

Partida 82

Compresero de 12 Compresas

Cantidad:	1
Especificaciones técnicas:	<ul style="list-style-type: none"> • Altura 81 cm • Anchura 60 cm • Peso 30 kg • Voltaje 110 – 120V • Profundidad 38.5 cm • Consumo De Energía 1000W • Fuente De Alimentación 110-240V, 50/60 Hz Cable De La Toma Corriente Trifásica grado hospitalario • Termostato 30 a 110° • Con Rejilla para 12 Compresas (Incluirlas) rejilla porta compresas sumergible con perforaciones simétricas y distribuidas • Fabricado en acero inoxidable tipo 304. • Incluir: 12 compresas de bentonita estándar. Medidas: 60 cm ancho x 41 cm largo x 70 cm de alto.
Medidas:	<ul style="list-style-type: none"> • Altura 81 cm • Anchura 60 cm
Color :	Acero
Material:	Acero Inoxidable Calibre 18 tipo 304 grado Médico
Garantía:	Garantía del vendedor Garantía de fábrica: 3 meses
Fotografía:	

Marcas y Modelos de "referencia":	FISIO LAB
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 83

Compresero De 24 Compresas

Cantidad:	1
Especificaciones técnicas:	<ul style="list-style-type: none"> • Altura 70 cm • Anchura 40 cm • Peso 45 kg • Voltaje 110 – 120V • Profundidad 90 cm • Consumo De Energía 1000W • Fuente De Alimentación 110-240V, 50/60 Hz • Cable De La Toma Corriente Trifásica grado hospitalario • Termostato 30 a 110° • Capacidad para 24 Compresas (Incluidas) y • Fabricado en acero inoxidable tipo 304, • Rejilla porta compresas sumergible con perforaciones simétricas y distribuidas • Incluir: 24 compresas de bentonita estándar
Medidas:	40 cm ancho x 90 cm largo x 70 cm alto.
Color :	Acero
Material:	Acero Inoxidable Calibre 18 tipo 304 grado Médico
Garantía:	Garantía del vendedor Garantía de fábrica: 3 meses
Fotografía:	
Marcas y Modelos de "referencia":	FISIO LAB
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Marca y modelo que "oferta"	
------------------------------------	--

Partida 84

DIATERMIA DE RADIOFRECUENCIA Y TECARTERAPIA RESISTIVA	
--	--

Cantidad:	1
------------------	----------

Especificaciones técnicas:	<ul style="list-style-type: none"> • Frecuencias de operación de 1 MHz, 700 KHZ (TERAPIA RESISTIVA), Modo Continuo, • 8 niveles programables de potencia de salida 80 Watts. Tratamientos pre programados: CICATRIZADO (Diatermia), DOLOR (Diatermia), DESGARRE (Diatermia), INFLAMACIÓN (Terapia Resistiva), CONTRACTURA (Terapia Resistiva), ARTROSIS (Terapia Resistiva), TENDINITIS (Terapia Resistiva), RIZOARTROSIS (Terapia Resistiva), FRACTURA (Terapia Resistiva) Y FASCITIS (Terapia Resistiva). • Aplicadores 2 Discos de acero inoxidable de 10 cm de diámetro y un Cabezal de 6 cm y de 4 cm de Diámetro. Digitalizado, • Pantalla Matricial con Monomando. Timer de 10, 15, 20 y 30 minutos. • Con desconexión automática y alarma. • Funciona con línea de luz convencional (120 VAC). • Incluir, bandas sujetadoras, manual electrónico
-----------------------------------	---

Medidas:	Alto: 7 cm, Ancho: 20 cm, Largo: 25 cm Peso: 2.5 kg.
-----------------	--

Color :	Hueso
----------------	-------

Garantía:	Garantía por escrito de un año en defectos de fabricación.
------------------	--

Fotografía:	
--------------------	--

Marcas y Modelos	DIATERMIA BTL 6000
-------------------------	---------------------------

de "referencia":	EQUIPOS CORMAT
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Ubicación	Instituto de Ciencias Biomédicas Centro de Asistencia y Simulación Clínica Edificio X (Planta Baja) Anillo Envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n Código Postal 32310, Cd. Juárez, Chih.
Marca y modelo que oferta	

Partida 85

Magneto Cormat	
Cantidad:	1
Especificaciones técnicas:	<p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dos Canales – • Potencia de 0 a 200 Gauss por Bobina. • Hasta 400 Gauss por aplicación. • Programación Manual de 1 a 100 Hz, • Barrido Medio y Barrido Alto. • Frecuencia Variable Baja y Alta. • TRATAMIENTOS PREDETERMINADOS: FRACTURA, CICATRIZACIÓN, EDEMA, DOLOR, RETRASO ÓSEO, DESINFLAMACIÓN, ARTROSIS, ARTRITIS, CARTÍLAGO, OSTEOPOROSIS, OSTEOPENIA y ANSIEDAD. • Dos Canales con potencias independientes. Timer de 1 a 30 minutos con desconexión automática y alarma. Digitalizado, Pantalla Matricial con control Monomando. Funciona con línea de luz convencional (120 VAC). • Incluir 2 bobinas, bandas sujetadoras, manual electrónico
Medidas:	Alto: 7 cm, Ancho: 20 cm, Largo: 25 cm Peso: 1.8 kg
Color :	Hueso
Garantía:	1 año en defectos de fabricación.

Fotografía:	
Marcas y Modelos de "referencia":	MAGNETOCORMAT ME135 MAGNETOTERAPIA 400 GAUSS EQUIPOS CORMAT
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que oferta	
Ubicación:	Instituto de Ciencias Biomédicas Coordinación de Apoyo al Desarrollo Académico (CADAC-ICB) Edificio C, (C-116) Anillo envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n Código postal 32310, Cd. Juárez, Chih. Tel. 052 656 6881800 Ext. 1740 E-mail: jonatan.torres@uacj.mx

Partida 86

Lámpara Infrarroja

Cantidad:	2
Especificaciones técnicas:	<ul style="list-style-type: none"> • Voltaje 110v/60 hz. • Consumo energia 250w • Tiempo max. De uso 2-30 min. • Variable de ajuste de calor • Altura mas baja 43"/1.100 mm • Altura □áxima 63"/1.100 mm • Peso 5 kgs. (11 lbs) • Temporizador silencioso • Cable de uso rudo • Bombilla de 200 w • Con campana de aluminio • Controles individuales de tiempo e intensidad de luz • Movimiento en todos sus ángulos por medio de ducto metálico flexible
Medidas:	Dimensiones 160 x 50 cm
Color :	Cromado
Material:	Aluminio

Garantía:	30 DIAS
Fotografía:	
Marcas y Modelos de "referencia":	FISIOLAB
Ubicación:	Instituto de Ciencias Biomédicas Centro de Asistencia y Simulación Clínica Edificio X (Planta Baja) Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n Código Postal 32310, Cd. Juárez, Chih.
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que oferta	

Partida 87

BANCO DE 2 PELDAÑOS	
Cantidad:	16
Especificaciones técnicas:	<ul style="list-style-type: none"> • Escalerilla de dos peldaños • Fabricada en tubo de acero cromado • Superficie antiderrapante
Medidas:	Medidas aproximadas por escalón de 40 de largo por 20 cm de ancho. Altura total de de 37 cm.
Color :	Cromado con negro
Material:	Aluminio
Garantía:	20 a 30 días

Fotografía:	
Marcas y Modelos de "referencia":	FISIO LAB 11ESC02
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Ubicación:	Instituto de Ciencias Biomédicas Centro de Asistencia y Simulación Clínica Edificio X (Planta Baja) Anillo Envoltente del Pronaf y Estocolmo s/n Código Postal 32310, Cd. Juárez, Chih.
Marca y modelo que oferta	

Partida 88

Rack para Discos

Cantidad:	1
Especificaciones técnicas:	<ul style="list-style-type: none"> • Material: Tubos de acero + recubrimiento en polvo para un buen acabado • Soporte Máximo: 250 Kg • Peso bruto: 20 Kg
Medidas:	Dimensiones: 61 x 68 x 1,46 mt.
Color :	Acero
Material:	Tubos de acero + recubrimiento en polvo para un buen acabado
Garantía:	1 año
Fotografía:	
Marcas y Modelos de "referencia":	KOTZ MEDIKL

Ubicación:	Instituto de Ciencias Biomédicas Centro de Asistencia y Simulación Clínica Edificio X (Planta Baja) Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n Código Postal 32310, Cd. Juárez, Chih
Lugar de procedencia	El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo
Marca y modelo que oferta	

Partida 89

Refrigerador Congelador Compresas Frías	
Cantidad:	1
Especificaciones técnicas:	<ul style="list-style-type: none"> • Incluir racks de acero inoxidable diseñados para guardar las compresas • temperatura es ajustable por medio de un termostato, la cual va de -5° c a -15° c • rack espaciador para almacenar las compresas • incluir 12 compresas frías de gel tamaño estándar
Medidas:	medidas ancho 56.8 cm, alto 85.5 cm y largo 56.8 cm
Color :	Acero
Material:	Acero Inoxidable grado Médico
Garantía:	1 Año
Fotografía:	
Marcas y Modelos de "referencia":	FISIO LAB GF-12
Lugar de procedencia	
Ubicación:	Instituto de Ciencias Biomédicas Centro de Asistencia y Simulación Clínica Edificio X (Planta Baja) Anillo Envolverte del Pronaf y Estocolmo s/n Código Postal 32310, Cd. Juárez, Chih.

Marca y modelo que oferta

Partidas entrenamiento deportivo

Partida 90

Banco multiposiciones

Cantidad	2
Especificaciones técnicas	Banco multifuncional para varias posiciones (inclinada, declinada, plano) <ul style="list-style-type: none">• Peso máximo del usuario 150 kg• Peso 30 kg• Calibre de metal de 2,5 mm.• Grosor de la almohadilla 75 mm• Material Tapicería de PVC de 1,2 mm.• Capacidad 317 kg (usuario incluido)
Medidas	Dimensiones 1368 mm x 568 mm x 502 mm (largo x ancho x alto)
Color	Negro
Fotografía	
Instalación	No requiere instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	Garantía 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Impulse fitness Modelo: IF2011
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 91

Crossover multifuncional

Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>CROSSOVER CORTO GIMNASIO FUNCIONAL</p> <p>Crossover con dos estaciones de poleas con apilamientos de 180 lb de peso cada una.</p> <p>12 posiciones de ajuste altura de polea para la diversidad de los ejercicios.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Empuñaduras con recubrimiento de gomaespuma de alta densidad - Hecho de acero de alta calidad de un espesor mínimo de 2 mm. - El rango de movimiento del crossover permite la ejecución de diferentes ejercicios de tipo peso libre.
Medidas	1.77 mt de Largo x 1.00 mt de Ancho x 2.22 mt de Alto y pesa 290 kg
Color	Blanco o gris
Fotografía	
Instalación	No requiere instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	Garantía 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Alpha fitness Modelo: Linea G8
Lugar de procedencia:	México
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 92

MAQUINA SMITH	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>Equipo de gimnasio para ejecutar diversos ejercicios con control de la barra durante el rango de movimiento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Incluye barra integrada con desplazamiento vertical y ganchos de seguridad (Peso: 20 lbs con acoplamiento para discos olímpicos) • Incluye ganchos de seguridad • Seis racks para poner discos olímpicos • Estructura fabricada en acero tubular calibre 11" • Barra de dominada integrada
Medidas	1510 x 2360 x 2360mm, peso 391 Kgs.
Color	Blanco o gris
Fotografía	
Instalación	No requiere instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	Garantía 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Quality fitness Modelo: Control balanced
Lugar de procedencia:	
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 93

Power Rack (Jaula de potencia)	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	

	<p>Jaula de potencia para ejercicios varios con el uso de la barra olimpica (press de pecho, sentadilla)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Armazón de acero calibre 11 de 3"x 3" • Dos barras de seguridad • Espaciado de agujeros de 1" para el ajuste de altura de las barras de seguridad • Extensión trasera para un asistente • Capacidad de 1000 lb. • Barra de dominadas integrada . • Incluye seis portadiscos olímpicos para el almacenamiento de discos. • Barra para dominadas integrada.
Medidas	92" de largo x 81" de ancho x 90" de alto.
Color	Blanco o gris
Fotografía	
Instalación	No requiere instalación
Capacitación <i>(especificar cantidad de horas requeridas)</i>	No requiere capacitación
Garantía	Garantía 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Body Solid Modelo: SPR1000Back
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 94

Rack con 15 pares de mancuernas	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<p>Rack de tres niveles de acero.</p> <p>El paquete incluye los siguientes pares de mancuernas</p>

	<p>hexagonales de goma de alto impacto:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Par de mancuernas de 3 lbs 2. Par de mancuernas de 5 lbs 3. Par de mancuernas de 8 lbs 4. Par de mancuernas de 10 lbs 5. Par de mancuernas de 12 lbs 6. Par de mancuernas de 15 lbs 7. Par de mancuernas de 20 lbs 8. Par de mancuernas de 25 lbs 9. Par de mancuernas de 30 lbs 10. Par de mancuernas de 35 lbs 11. Par de mancuernas de 40 lbs 12. Par de mancuernas de 45 lbs 13. Par de mancuernas de 50 lbs 14. Par de mancuernas de 55 lbs 15. Par de mancuernas de 60 lbs
Medidas	Medidas de rack: 23" L x 48" W x 30" H
Color	Gris
Fotografía	
Instalación	No requiere instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	Garantía 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Body solids
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 95

Set de barras olímpicas

Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<p>Barras de diferentes tipos de discos olímpicos.</p> <p>Cada set incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Barra olímpica (capacidad 500 lb) • Barra olímpica romana (capacidad 500 lb) • Barra Z olímpica (capacidad 500 lb) • Barra hexagonal olímpica (capacidad 600 lb)

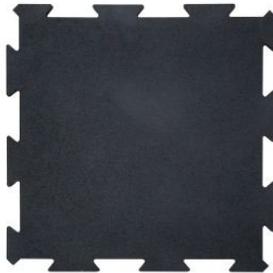
Medidas	Barra olímpica: 2.20 m Barra olímpica romana: 0.90 m Barra Z olímpica: 1.20 m Barra hexagonal olímpica: 1.40m
Color	Cromado
Fotografía	 <p>Barra olímpica</p> <p>Barra Z olímpica</p> <p>Barra Olímpica romana</p> <p>Barra hexagonal olímpica</p>
Instalación	No requiere instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	Garantía 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Body solids
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 96

Set de discos olímpicos de goma	
Cantidad	4
Especificaciones técnicas	<p>Set de discos olímpicos de goma de alto impacto y durabilidad</p> <ul style="list-style-type: none"> • Placas de diámetro estándar IWF de 450 mm (17.72"). • Abertura del cuello: 50.8 mm (2") • Acabado liso y de colores de acuerdo al peso. <p>Cada set incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dos discos de 10 lbs (verde) • Dos discos de 15 lbs (negro) • Dos discos de 25 lbs (amarillo) • Dos discos de 35 lbs. (azul) • Dos discos de 45 lbs. (rojo)

Medidas	Diámetro: 450 mm (17,72")
Color	Varios colores (verde, negro, amarillo, azul y rojo)
Fotografía	
Instalación	No requiere instalación
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere capacitación
Garantía	Garantía 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Body solids Modelo: OBPXC Chicago Extreme
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 97

Paquete de Piso modular	
Cantidad	1/ 57 M2
Especificaciones técnicas	<p>Piso modular de uso rudo para gimnasio en forma de rompecabezas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Caucho o hule de alto impacto/uso rudo • Cada pieza es de 50 x 50 cm • El paquete de 4 piezas cubre un área de 1 m² • El área total a cubrir son 57 m² • Incluye piezas tipo borde para un perímetro de 40 m lineales
Medidas	Dimensiones: 50 x 50 cm Grosor: 8mm
Color	Negro
Fotografía	
Instalación	No requiere instalación

Capacitación <i>(especificar cantidad de horas requeridas)</i>	No requiere capacitación
Garantía	Garantía 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Unimat
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Nota: De las partidas 90 a la 97, considera que la entrega y en las que aplique Instalación es en un tercer piso.

Partidas Enfermería

Partida 98

Simulador de Cateterismo PRO Femenino`	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Cateterismo femenino con resistencia realista • Labios suaves y movibles (para la práctica p. ej. de la desinfección) • Estructura anatómica realista de la pelvis • Expulsión de líquido al insertar catéter correctamente • Posibilidad de controlar el procedimiento gracias a vejiga transparente y pared abdominal extraíble • Entrenamiento de cambios de catéter suprapúbico así como su limpieza y cuidado. • Soporte seguro con pies antideslizantes para trabajar sobre una mesa • Sujeciones magnéticas para montaje y sustitución rápidos • Fácil limpieza y mantenimiento, totalmente desmontable • La esponja del interior evita la acumulación de humedad
Medidas	Dimensiones: 3.5 kg (50 x 42 x 30cm)
Color	Piel Claro
Fotografía	
Instalación	No

Capacitación (6 horas)	Si 10 personas
Garantía	2 años
Marcas y Modelos de "referencia":	<i>Simulador de Cateterismo Pro Masculino. Marca 3b Scientific Model P93pf Cotización Número 1862</i>
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 99

Simulador de Cateterismo PRO Masculino.	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Resistencia realista para un aprendizaje acorde a la práctica profesional • 3 niveles regulables de estrechamiento uretral • Prepucio y labios genitales suaves y movibles • Expulsión de líquido al insertar el catéter correctamente • La versión PRO, además, con simulación abdominal, permite el cambio y cuidado del catéter supra púbico (SPC) La vejiga transparente permite comprobar que el catéter se haya insertado correctamente. • Expulsión de líquido al insertar el catéter correctamente. <ul style="list-style-type: none"> • La versión PRO puede utilizarse para practicar el cambio y el cuidado del catéter supra púbico.
Medidas	Dimensiones: 3.5 kg (50 x 42 x 30)
Color	Piel Claro
Fotografía	
Instalación	No
Capacitación (6 horas)	Si 10 personas
Garantía	2 años

Marcas y Modelos de "referencia":	Pranatec S.A. de C.V. Marca: 3b Scientific Modelo: P93pm
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 100

Simulador para la práctica de intubación de vía aérea con retroalimentación en tiempo real en Tablet.	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<p>Práctica de intubación objetiva con un modelo de torso adulto</p> <ul style="list-style-type: none"> •Habilidad para realizar prácticas realistas usando un modelo de torso humano que se sienta como en la piel Inclinación de la cabeza/levantamiento del mentón, posición de olfateo •Maniobra Jaw Thrust (Mostrada a través del monitor) •Ventilación mediante Bolsa Válvula Mascarilla •Insertar la vía aérea oral y nasal se puede aplicar •Se puede aplicar tubo de intubación (ETT), máscara laríngea (LMA/Igel), tubo combinado (Combi Tube) •Intubación mediante el uso de laringoscopio •Aumento observable del tórax durante la ventilación y verificación con estetoscopio •Suena alarma por uso excesivo de laringoscopio •Detecta el método de inclinación de la cabeza y elevación del mentón, confianza en la mandíbula, posición de olfato y los muestra a través de una tableta •Profundidad de intubación observable (profunda/moderada/superficial) a través de la tableta •Intubación esofágica observable en la tablet PC •Detecta el volumen corriente y la expansión del estómago y muestra el estado en la Tablet PC •El usuario puede verificar el registro de capacitación a través de los elementos de identificación automática y la lista de verificación •La lista de verificación y el punto de resultado son configurables. •Todos los resultados se pueden guardar. •Conexión inalámbrica Bluetooth entre el dispositivo de visualización y la tableta.
Medidas	700 x 300 x 240 mm Tipo: Adulto Forma: Torso
Color	Piel Claro

Fotografía	
Instalación	No
Capacitación (6 horas)	Si: Tableta con software preinstalado. Software de por vida. 10 personas
Garantía	2 años
Marcas y Modelos de "referencia":	Pranatec S.A. de C.V.
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

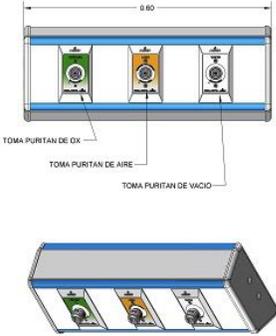
Partida 101

Simulador de Sonda Nasogástrica.	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Entrenamiento realista con estructuras anatómicamente correctas. • Inyección de sonda de alimentación oral/nasal. • Comprobación de la colocación de la sonda mediante auscultación con estetoscopio. • Practicar con un alimento líquido real • Estómago y tráquea desmontables. • Posicionamiento con un soporte ajustando el ángulo. (0°, 21~45°, 90°) • Comprobación de la colocación del tubo a través de la ventana transparente • Entrenamiento de alimentación por sonda, cuidado de PEG, cuidado de traqueotomía, succión, cuidado de sonda de gastrostomía
Medidas	Dimensiones: 7.8 kg (310 x 700 x 238 mm) Tipo: Adulto Forma: Torso Superior

Color	Piel Claro
Fotografía	
Instalación	No
Capacitación (6 horas)	Si 10 personas
Garantía	2 años
Marcas y Modelos de "referencia":	Pranatec S.A. de C.V. Marca: BT INC Modelo: CSIS
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 102

Consola con toma de oxígeno, aire y succión	
Cantidad	9
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • 1 toma de oxígeno NFPA. • 1 toma de aire NFPA. • 1 toma de vacío NFPA. • Sin iluminación. • Sin contactos
Color	Sin especificar
Medidas	60 cm
Material	Sin especificar
Garantía	1 año

Fotografía	
Instalación	Si
Capacitación	No
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de “referencia”	ARD-902800
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que oferta	

Partida 103

Flujómetro de oxígeno	
Cantidad	9
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Flujómetro de 0 a 15lpm con adaptador de 50 Psi, para oxígeno, cromado • Conector: Chemetron • Terminado: Cromado • Flujo: 0 a 15 LPM • Presión: 50 PSI
Color	Sin especificar
Medidas	Estándar
Material	Sin especificar
Garantía	1 año

Fotografía	
Instalación	No
Capacitación	No
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de “referencia”	AIC-FMO-15U-CM
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que oferta	.

Partida 104

Equipo de succión	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • 1 frasco de vidrio 1L con tapa de hule niples • 1 canastilla metálica • 1 aditamento sencillo con manómetro con conexión puritan • 1 troma de succión para aditamentos • 1 tramo de manguera transparente de 4m de largo
Color	Sin especificar
Medidas	1 Lt
Material	Vidrio
Garantía	1 año
Fotografía	

Instalación	No
Capacitación	No
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de <u>"referencia"</u>	AIC-FMO-15U-CM
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que oferta	

Partida 105

Monitor desfibrilador	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Desfibrilador Bifásico de 1 a 360 Joules. • Monitorización, mediciones diagnósticas y monitorización de ECG de 3/5 derivaciones, PANI y SPO2. • Desfibrilación manual y desfibrilación sincronizada • DEA, modo en donde el desfibrilador/monitor analiza el ritmo de manera automática e indica si se recomienda una descarga. Las indicaciones de voz y texto guían al usuario durante el proceso. También se dispone de grabación de voz de 180 minutos para la revisión y el análisis de casos. • Marcapaso no invasivo. Se ofrece una estimulación no invasiva de modo a demanda y modo fijo con voltaje y frecuencia ajustables. Incorpora la tecla 4:1 donde se puede retener temporalmente el pulso de estimulación, para observar la FC intrínseca del paciente. • Pantalla de alta resolución de 7 pulgadas TFT color 3 canales. • Revisión de 120 segundos cuando se congela el ECG. • Almacenamiento de datos para 100 pacientes, 1000 eventos por paciente, 24 horas de ECG consecutivas. • Los datos para revisión se pueden transferir a una PC. • Manejo fácil con identificación de pasos 1-2-3. • Amplia luz de alarma. • Palas convertible adulto / pediátrico.

	<ul style="list-style-type: none"> Batería recargable respalda mayor 2.5 horas, respaldo de más de 100 descargas, con el marcapaso más de 2 horas de respaldo. Impresora térmica integrada.
Color	Sin especificar
Medidas	288mm (w) X 203mm (d) X 275mm (h).
Material	Sin especificar
Garantía	3 años
Fotografía	
Instalación	Si
Capacitación	Si
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de "referencia"	MIN-D3-ECG-SPO2-PANI
<u>Lugar de procedencia</u>	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que oferta	

Partida 106

Camilla de recuperación y traslado	
Cantidad	3

Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Camilla de traslado • Superficie de la camilla rígida • Barandales laterales plegables • Parachoques en cada esquina • 4 ruedas con rodamiento de acero en sus ejes de giro • Con sistema de frenado centralizado para las 4 ruedas • Con sistema de redireccionamiento para facilitar la conducción de la camilla a través de la quinta rueda • Capacidad de colocar poste porta soluciones en las 4 esquinas • Tres cinturones de sujeción para el paciente • Ganchos para bolsas de soluciones en las 4 esquinas • Tres cinturones de sujeción para el paciente • colchón de espuma de poliuretano de alta densidad, antiestático. • Forro de vinyl lavable repelente a líquidos, con retardante de flama
Color	Sin especificar
Medidas	<ul style="list-style-type: none"> • Longitud total: 212 cm. • Ancho total: 90 cm. • Longitud Plataforma: 190 cm. • Ancho Plataforma: 76 cm. • Capacidad de carga: 250 kg. • Diámetro de Ruedas: 20 cm.
Material	Sin especificar
Garantía	3 años
Fotografía	
Instalación	No
Capacitación	No

Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de <u>“referencia”</u>	DTP-TS1-200
<u>Lugar de procedencia</u>	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que oferta	

Partida 107

Carro rojo	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Gabinete de 5 cajones de diversas capacidades de lámina de acero, deslizable a través de correderas de extensión suave y silencioso, recubierto con pintura termo-endurecible. • Repisa lateral acharolada deslizable con tope anti caída. • Soporte cromado para tanque de oxígeno, con abrazaderas flexibles de rápida colocación aún cuando se tengan diversos diámetros de tanques. • Tabla de electroshock de fácil acceso y colocación fabricado con material aislante y resistente. • Rodaja de 10 cm de diámetro de material termoplástico color gris, no mancha, no vibra y amortigua el movimiento con donas plásticas parachoques. • Novedoso sistema de cierre total de cajones con jaladera para fácil apertura y seguridad por medio de candados plásticos. • Extensión porta venoclisis cromada con altura variable por medio de perilla opresora, derecha-izquierda. • Barandal fabricado con barra maciza de 8 mm de diámetro sobre cubierta, acabado esmaltado, funciona como manubrio de conducción para deslizamientos rápidos. • Soporte cromado colocado en el barandal desmontable izquierdo-derecho para contenedores de objetos punzocortantes de 1 litro de capacidad.
Color	Rojo
Medidas	Alto 111.5 cm.

	Ancho 59 cm. Largo 54 cm.
Material	Gabinete fabricado con lamina de acero cal 22 protegido con pintura termo endurecible de alta resistencia. Cubierta de lámina de acero inoxidable AISI calibre 22, acabado pulido.
Garantía	1 año

Fotografía	
Instalación	No
Capacitación	No
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de "referencia"	Cat. MOC-CRE5C
<u>Lugar de procedencia</u>	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que oferta	

Partida 108

Bomba de infusión	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Biblioteca con hasta 1,000 diferentes medicamentos para infusión. • Pantalla táctil TFT de 3.5 pulgadas. • Sistema de seguridad de bloque de pantalla automático y

	<p>manual.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alarmas sonoras y con indicador led. • Manejo universal de equipos de venoclisis. • Indicador de tipo de alimentación en pantalla (conectado a corriente o uso de batería) • Batería de hasta 6 horas de autonomía. • Teclado con botones de presión. • Sistema modular para empalmar hasta 3 bombas (el asa es opcional). • Ligera y portátil
Color	Sin especificar
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	No
Capacitación	Si (por cuantas horas)
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de "referencia"	HYD-i5
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que oferta	

Partida 109

Mesa de riñón	
Cantidad	1

Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Fabricado en cubierta de lamina de acero inoxidable cal. 20 • Con barandal de alabron de 3/8 "de acero inoxidable tipo 304 • Acabado pulido • Estructura de tubo de acero inoxidable de 1 "en Cal. 18 acabado pulido • Llantas de 4 "en color gris
Color	Sin especificar
Medidas	147 x 65 x 100 cm
Material	Acero inoxidable
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	No
Capacitación	No
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de <u>"referencia"</u>	HEL-HM195
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que <u>"cotiza"</u>	

Partida 110

Mesas puente	
Cantidad	5

Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño ergonómico, compacto • Soporte ajustable de altura para uso sentado de pie. • Diseño moderno adecuado para espacios de almacenamiento limitado.
Color	Sin especificar
Medidas	Dimensiones: 80 x 40 x 72-97 cm.
Material	Tablero de MDF o PB ecológico de alta calidad con superficie de PVC.
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	No
Capacitación	No
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de <u>"referencia"</u>	LUA-610-1
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que oferta	

Partida 111

Porta venoclisis tripie	
Cantidad	3

Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Porta suero tripie cromado fabricado antena telescópica de varilla de 5/16". • Con cruceta de 2 ganchos acabado cromado. • Base de 3 apoyos en perfil de acero de 2x1" en Cal.18 acabado cromado o esmaltado. • Tubo para permitir el ensamble de la base y antena telescópica 1" de acero en Cal. 18 acabado cromado. • Perilla opresora para dar ajustes de altura de plástico color negro. • Llantas de bola de 2".
Color	Sin especificar
Medidas	Medidas 50x50x125 a 210cm
Material	Acero inoxidable
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	No
Capacitación	No
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de <u>"referencia"</u>	HEL-HM248E
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que oferta	.

Partida 112

Camas de hospitalización	
Cantidad	3
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • La cama Centuris Pro ha sido diseñada para su uso en entornos asistenciales intensivos, ambulatorios y generales o en larga estancia, para pacientes con un peso ≥ 40 kg, una altura ≥ 146 cm y un IMC ≥ 17. • AutoContour™ y SlideGuard™ minimizan la migración del paciente en la cama, reduciendo así la compresión abdominal durante la articulación de la cama • El indicador de respaldo Line-Of-Site™, de fácil lectura, facilita a los cuidadores la aplicación de los protocolos • Las barandillas partidas se pueden bajar con una sola mano gracias al mecanismo de bajada automática rápida y suave, lo que permite el rápido acceso al paciente • El asa antideslizante y ergonómica para salida lateral proporciona un soporte estable al salir de la cama • El bloqueo funcional de los mandos mejora la seguridad operativa • Una carga segura de trabajo permite su uso en un rango de pacientes muy amplio • Las ruedas de banda única de 150 mm incluyen una rueda direccional, lo que facilita la maniobrabilidad • El sistema de freno central aumenta la seguridad del paciente • La función Trendelenburg/AntiTrendelenburg facilita la recolocación del paciente • Las dos opciones disponibles de mando filar o mandos integrados simplifican al cuidador el funcionamiento de la cama
Color	Blanca
Medidas	<p>Carga de trabajo segura: 220 kg. Peso de la cama: 133 kg. Ajuste de la altura: 39 a 77 cm. Anchura de la superficie de descanso: 90 cm. Longitud de la superficie de descanso: 200 cm. Altura de barandilla: 38 cm. Ruedas: banda única de 150 mm. Rueda orientable: en el extremo de la cabeza.</p>

	Freno central: en el extremo de los pies. Soporte para portasueros en las 4 esquinas. Palanca de rcp mecánica bilateral
Material	Sin especificar
Garantía	3 años
Fotografía	
Instalación	Si
Capacitación	No
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de <u>"referencia"</u>	Centuris Pro Hill-Rom con colchon NP50
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que <u>"cotiza"</u>	Facilitar el proceso de enseñanza – aprendizaje y su relación con los escenarios hospitalarios reales.

Partida 113

Lampara quirúrgica	
Cantidad	1

Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • El foco Led puede ser usado por 80,000 horas (50 veces más que las lámparas de halógeno) y tiene un promedio de vida de 15 años. • Tecnología de punta: Con la tecnología CAD/CAM, tecnología de lentes y el material de revestimiento óptico, la profundidad de la luz puede ser de hasta 1200 mm. • Cuenta con un diseño hidráulico, lo que permite minimizar la interferencia del flujo laminar vertical y alteración de la visión. • Elaborado con aluminio de nivel de aviación, con la superficie cubierta por una capa protectora de material antibacteriano, más el diseño a prueba de agua satisface todos los requisitos y necesidades. • Sin efecto de sombras: Con la combinación de la luz LED y la precisión de la computadora puede determinar la posición para alcanzar el mejor efecto sin sombra. • Luz fría: Usando la nueva luz fría LED como iluminación de operación, no se producirá infrarrojos, y apenas tiene temperatura elevándose sobre la cabeza del médico y el campo quirúrgico.
Color	Sin especificar
Medidas	Dimensiones: 80 x 40 x 72-97 cm.
Material	Acero inoxidable
Garantía	4 años
Fotografía	
Instalación	Si
Capacitación	Si
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de <u>“referencia”</u>	ECM-ECOSTAR-600-800

Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que <u>"cotiza"</u>	Facilitar el proceso de enseñanza - aprendizaje y su relación con los escenarios hospitalarios reales.

Partidas Necropsia
Partida 114

Congelador horizontal 15 pies cúbicos	
Cantidad	1 (uno)
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Puerta: Plástico / Acero. • Sello hermético. • Refrigerante: R600a 75 g. • Condensador interno libre de mantenimiento. • Rango de temperatura: -18 °C a -27 °C. • Compresor: 168 W. • Consumo de energía: 2.8 Wh/L en 24 hrs. • Voltaje: 115/60HZ. • Amperaje: 1.5 A. • Control de temperatura: Mecánico.
Medidas	Largo: 140.9 cm Ancho: 74.4 cm Altura: 84.5 cm
Color	Blanco
Fotografía	
Instalación	En el instituto de Ciencias Biomédicas, Edificio; sala de necropsias. Av. Benjamin Franklin no. 4650 Zona PRONAF CP 32315, Ciudad Juárez, Chih. México.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No necesaria
Garantía	garantía de 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Polar CH56A
Lugar de procedencia:	

	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que “oferta”:	

Partida 115

Estante de 4 niveles con patas 120 largo x 60 fondo x 160 de alto (cm)	
Cantidad	9 (nueve)
Especificaciones técnicas	Fabricada en acero inoxidable calibre 18 Estante de acero inoxidable (repisas, columnas y patas) Fabricada en acero inoxidable de 1/20 de espesor 4 Niveles de acero inoxidable Patas de acero inoxidable Acabado sanitario
Medidas	Largo: 120 cm Ancho: 60 cm Altura: 160 cm
Color	Acero inoxidable
Fotografía	 <p>na</p>
Instalación	En el instituto de Ciencias Biomédicas, Edificio; sala de necropsias. Av. Benjamin Franklin no. 4650 Zona PRONAF CP 32315, Ciudad Juárez, Chih. México.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No necesaria
Garantía	garantía de 1 año
Marcas y Modelos de “referencia”:	ESTANTE DE ACERO DE 4 NIVELES Modelo: E-4N
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Marca y modelo que “oferta”:	
-------------------------------------	--

Partida 116

Estante de 4 niveles con patas 80 de largo x 30 de fondo x 160 de alto (cm)

Cantidad	5 (cinco)
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Estante de acero inoxidable (repisas, columnas y patas) • Fabricada en acero inoxidable calibre 18 • Fabricada en acero inoxidable de 1/20 de espesor • 4 Niveles de acero inoxidable • Patas de acero inoxidable • Acabado sanitario
Medidas	Largo: 80 cm Ancho: 30 cm Altura: 160 cm
Color	Acero inoxidable
Fotografía	 <p align="right">quema</p>
Instalación	En el instituto de Ciencias Biomédicas, Edificio; sala de necropsias. Av. Benjamín Franklin no. 4650 Zona PRONAF CP 32315, Ciudad Juárez, Chih. México.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No necesaria
Garantía	garantía de 1 año
Marcas y Modelos de “referencia”:	ESTANTE DE ACERO DE 4 NIVELES Modelo: E-4N
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que “oferta”:	

Partida 117

Mesas de trabajo	
Cantidad	3 (tres)
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Fabricada en acero inoxidable calibre 18 • Mesa de Trabajo de Acero Inoxidable Estándar con Repisa Inferior. • Resistentes a la oxidación y la corrosión. • Patas tubulares de acero de 1 5/8" de diámetro con repisa inferior ajustable. • Tapas de nivelación de plástico. Cubierta tipo 430.
Medidas	Largo: 120 cm Ancho: 60 cm Altura: 90 cm
Color	Acero inoxidable
Fotografía	
Instalación	En el instituto de Ciencias Biomédicas, Edificio; sala de necropsias. Av. Benjamin Franklin no. 4650 Zona PRONAF CP 32315, Ciudad Juárez, Chih. México.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No necesaria
Garantía	garantía de 1 año

Marcas y Modelos de "referencia":	H-5001
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 118

Jaulas 9 módulos	
Cantidad	3 (tres)
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Jaula 9 módulos. • Cubículos fabricados con lámina de acero inoxidable calibre 18 T-304 (grado clínico), con doblez sanitario • Cubículo inferior con guillotina. • Puertas y parrillas interiores en varilla redonda de 1/4 en acero inoxidable T-304. • Incluye: • Charolas de derrames en lámina inoxidable calibre 18 T-304. • Cerraduras industriales de gravedad. • Porta sueros. • Estructura inferior con ruedas. • Medidas: • -Módulo inferior: 65" de largo x 22.5" de ancho x 35" de altura. • -Módulo central: 21.5" de largo x 22.5" de ancho x 23" de altura. • -Módulo superior: 16.25" de largo x 22.5" de ancho x 17" de altura. • Medidas generales: 65" largo x 22.5" ancho x 80" alto.
Medidas	Largo: 165.1 cm Ancho: 57.15 cm Altura: 203.2 cm
Color	Acero inoxidable

Fotografía	
Instalación	En el instituto de Ciencias Biomédicas, Edificio; sala de necropsias. Av. Benjamin Franklin no. 4650 Zona PRONAF CP 32315, Ciudad Juárez, Chih. México.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No necesaria
Garantía	garantía de 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	MOLU2015490
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

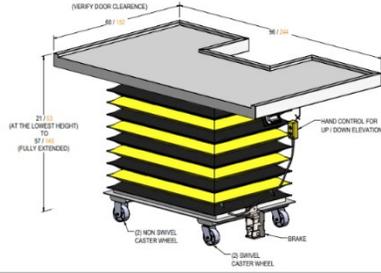
Partida 119

Mesa de necropsias o disección estándar	
Cantidad	9 (nueve)
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Mesa para autopsia cubierta de lamina de acero inoxidable • Calibre 18 estructura tubular de 1 ½" de diámetro de acero inoxidable calibre 18 • Con preparación para el triturador, • Con charolas de acero inoxidable desmontables, fregadero izquierdo de 40x40x20 cm • Con llave mezcladora de cuello de ganso, y niveladores de aluminio de 1 ¼ de diámetro, • Medidas 1.82 x 0.76 x 0.91mts. <p>Las funciones de esta mesa son para la disección de cadáveres de animales pequeños como: perros, gatos, aves, animales de laboratorio, pequeños mamíferos silvestres y reptiles, para las prácticas de Patología General y Sistémica Veterinaria y el diagnostico de enfermedades. Estas mesas también tienen el propósito de la realización de disecciones de animales</p>

	embalsamados para las prácticas de anatomía comparada y topográfica. También sirve para la inspección de órganos en fresco obtenidos del rastro para las practicas de reproducción animal así como de Patología Sistémica.
Medidas	182.0 cm de largo 76.0 cm de ancho 91.0 cm de alto
Color	Acero inoxidable
Fotografía	
Instalación	Armado e Instalación, en el Instituto de Ciencias Biomédicas, Departamento de Ciencias Veterinarias, Sala de necropsias Av. Benjamin Franklin no. 4650 Zona PRONAF CP 32315, Ciudad Juárez, Chih. México.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No es necesaria
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca: Herlis Modelo: HM455
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 120

Mesa de necropsias para grandes especies hidráulica móvil	
Cantidad	1 (uno)
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Fabricada en acero inoxidable • La mesa debe soportar un peso de 2,267.0 kg en el centro y hasta 1,113 kgs en los extremos. Se debe elevar desde los 38.0 cm hasta los 91.0 cm. • Tijera hidráulica de elevación con capacidad de 2,721.0 kgs. • Contar con un dren central. • Controles de elevación. • Fuelle para cubrir el sistema de elevación.

	<ul style="list-style-type: none"> • Contar con 2 ruedas libres y 2 fijas. F • reno para permitir fijar la mesa.
Medidas	Largo: 243.0 cm Ancho: 152.0 cm Altura: 106.0 cm
Color	Acero inoxidable y negro
Fotografía	 <p style="text-align: center;">Esquema</p> 
Instalación	Armado e Instalación con la toma eléctrica; en el instituto de Ciencias Biomédicas, Edificio; sala de necropsias. Av. Benjamin Franklin no. 4650 Zona PRONAF CP 32315, Ciudad Juárez, Chih. México.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Se requiere capacitación de 4 horas, para 10 a 12 personas, para personal académico y operativo.
Garantía	garantía de 1 años en partes eléctricas (controles de elevación) así como de partes mecánicas y recubrimiento (fuelle) para el sistema de elevación.
Marcas y Modelos de "referencia":	Mortech, 1036, 250M
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 121

Tarja Doble Para Lavado Instrumental (Tarja quirúrgica chica 80x60x90 cm)	
Cantidad	3 (tres)
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Fabricada en su totalidad de acero inoxidable • Calibre 18 incluidas patas y refuerzos de patas, • Uniones de la tarja sanitarios, • Dos grifos de cuello de ganso y llaves ya armadas en la tarja.
Medidas	Largo: 80 cm Ancho: 60 cm Altura: 90 cm
Color	Acero inoxidable
Fotografía	
Instalación	En el instituto de Ciencias Biomédicas, Edificio; sala de necropsias. Av. Benjamin Franklin no. 4650 Zona PRONAF CP 32315, Ciudad Juárez, Chih. México.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No necesaria
Garantía	garantía de 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Código: TDLI-2
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 122

Tarja Doble Para Lavado Instrumental (Tarja quirúrgica grande 140x60x90 cm)	
Cantidad	3 (tres)
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Fabricada en su totalidad de acero inoxidable • Calibre 18 incluidas patas y refuerzos de patas, • Uniones de la tarja sanitarios, incluye los dos grifos de cuello de ganso y llaves ya armadas en la tarja.
Medidas	Largo: 140 cm Ancho: 60 cm Altura: 90 cm
Color	Acero inoxidable
Fotografía	
Instalación	En el instituto de Ciencias Biomédicas, Edificio; sala de necropsias. Av. Benjamin Franklin no. 4650 Zona PRONAF CP 32315, Ciudad Juárez, Chih. México.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No necesaria
Garantía	garantía de 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Código: TDLI-2
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 123

Mesa con fregadero	
Cantidad	1 (uno)

Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Fabricada en su totalidad de acero inoxidable, • Mesa alta de 1.20 mts con respaldo y fregadero izquierdo totalmente en acero inoxidable • Calibre 18 con entrepaños de acero • Calibre 22 acabado pulido, incluidas patas y refuerzos de patas, llave mezcladora incluida.
Medidas	Largo: 120 cm Ancho: 60 cm Altura: 90 cm
Color	Acero inoxidable
Fotografía	
Instalación	En el instituto de Ciencias Biomédicas, Edificio; sala de necropsias. Av. Benjamin Franklin no. 4650 Zona PRONAF CP 32315, Ciudad Juárez, Chih. México.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No necesaria
Garantía	garantía de 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Código HEL-HM174 MARCA HERLIS
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 124

Simuladores laparoscópicos	
Cantidad	8 (ocho)
Especificaciones técnicas	Aparato simulador de laparoscopia (endotrainer) fabricado en tubular de acero de 2" con base móvil, repisa de acero inoxidable de 20 x18", caja de acrílico de 16 x 12" con tapa perforada, cámara y monitor de alta definición, altura ajustable
Medidas	Estructura tubular Altura: 200 cm
Color	Acero inoxidable

Fotografía	
Instalación	En el instituto de Ciencias Biomédicas, Edificio; sala de necropsias. Av. Benjamín Franklin no. 4650 Zona PRONAF CP 32315, Ciudad Juárez, Chih. México.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No necesaria
Garantía	garantía de 5 años
Marcas y Modelos de "referencia":	Fabricación
Lugar de procedencia:	
Marca y modelo que "oferta":	

Anexos Químico biológicas

Partida 125

Microscopio binocular para educación	
Cantidad:	12
Especificaciones técnicas:	<p>Microscopio binocular, de cuatro objetivos planos, Iluminación estándar, con condensador preenfocado y precentrado y dioptrías preestablecidas, control de ajustes. Asa integrada y enrollador de cable para transporte, elevación y protección contra daños en los componentes del microscopio.</p> <p>Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Soporte de escenario para mano derecha con revolver portaobjetivos de 4 posiciones - Fuente de alimentación universal - Alimentación USB con conector integrado - Platina mecánica con bastidor no extensible y portaobjetos - Condensador Abbe NA 1.25 precentrado y preenfocado con ranura para controles deslizantes de fase y campo oscuro - Condensador Abbe con aumentos de configuración de apertura - Iluminación LED con control de intensidad continuo y batería recargable. - Mango incorporado y enrollador de cable - Tubo binocular de 45 grados con oculares 10X/20 integrados y dioptrías preestablecidas.

	<ul style="list-style-type: none"> - Revolver porta objetivos con limitadores de tope y agarradera de goma. - Objetivo plano 4X/0.10NA, 26.2 mm W.D. - Objetivo plano 10X/0,22 NA, 7,8 mm W.D. - Objetivo plano 40X/0.65 NA, 0.31MM W.D, retráctil. - Objetivo plano 100x/1.25 NA, 0.10MM W.D, retráctil, aceite y recubrimiento anti-hongos. - Guardapolvo
Medidas:	Dimensiones Externas: Alto: 428 mm Ancho: 219 mm Profundidad: 370 mm
Color :	Blanco std
Garantía:	1 año
Fotografía:	
Marca y Modelo de "referencia":	Leica DM500
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y Modelo que oferta ":	

Anexos Veterinaria
Partida 126

EQUIPO DE ULTRASONIDO CON CONFIGURACION CARDIOLOGIA Y GENERAL	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor de alta resolución LCD de 21.5 pulg • Pantalla táctil de 10.4 pulg • Disco de almacenamiento de 500 gb • Grabador de CD DVD • 4 puertos para transductor 83 activos) • Teclado ergonómico retráctil • Modo B,Modo M, Modo M color • TDI Imagen de doopler tisular • Dopler pulsado y continuo • Elastografía Strain B-Flow (prueba de imagen para ver rigidez de organos) • Logic View (Barrido extendido)

	<ul style="list-style-type: none"> • Auto IMT (calcula grosor de la capa intima media de vasos sanguíneos) • ECG Electrocardiogra • Teclado físico • TVI Imagen de velocidad tisular • EF Medicion de eyección global automática • BFLOW de alta definición • 3era dimensión • Transductor lineal L3-12-RS (2-11 MHz) • Transductor sectorial (pediatrico) 6S-RS (2-7 MHz) • Transductor microconvexo 8C-RS (4.2-10 MHz)
Medidas	Pantalla LCD 21.5 pulg , Pantalla táctil de 10.4 pulg
Color	Negro,gris,blanco
Fotografía	
Instalación	Requerida
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	Capacitacion por 8 horas
Garantía	3 años de garantia
Marcas y Modelos de "referencia":	General Electric, modelo referencia LOGIQ P7 vR3.0
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 127

Microscopio	
Cantidad	12
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none">• Cabeza binocular tipo Siede top inclinada 45* giratoria 360* con ajuste interpupilar.• Enfoque coaxial antiderrapante macrométrico y micrométrico con ajuste de tensión.• Condensador A.N.Abbe1.25 con tornillo elevador.• Diafragma iris.• Revólver cuádruple-• Oculares W10X,de campo amplio.• Objetivos acromáticos 4X, 10X. 40X y de inmersión 100X.• Iluminación LED.• Equipado para usar fuera del laboratorio con baterías recargables con duración.• Platina plana integral de doble plano con mandos coaxiales para movimientos en X-Y.• Conm escala milimétrica y vernier.• Construcción (cuerpo del microscopio) Estativo, robusto, reforzado, alto.• Filtro azul y aceite de inmersión• Estuche con 5 preparaciones biológicas.• Kit de limpieza.• Instructivoen español y funda de plástico.• Servicio preventivo de limpieza y ajuste el primier año.• Garantía de 10 años en el sistema óptimo y mecánico.
Medidas	Detallar medidas y dimensiones aproximadas
Color	Especificar color
Fotografía	

		
Instalación	No aplica	
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No aplica	
Garantía	1 año	
Marcas y Modelos de "referencia":	VELAB VE-B1	
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>	
Marca y modelo que "oferta":		

Partida 128

AUTOCLAVE DE VAPOR AUTOGENERADO	
Cantidad:	4

<p>Especificaciones técnicas:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo gabinete de sobremesa. • Vapor autogenerado. • Semiautomático. • Capacidad 85 litros. • Se puede fijar la temperatura de esterilización entre 121°C y 137°C. • El proceso de esterilización concluye automáticamente después del secado. • Cámara y charolas de acero inoxidable tipo 316L. • Puerta de acero inoxidable tipo 304. • Dimensiones generales 660 x 525 x 875, Peso 78 kg. • Depósito de agua autónomo de plástico duro. • Manija de la puerta de plástico duro termo insolado. • Protección doble que evita que la puerta se abra durante un ciclo y mientras la cámara está bajo presión. • Apagado por sobre calentamiento para evitar que se quemen las resistencias eléctricas, en caso de que el nivel de agua en la cámara sea insuficiente. • Programa de esterilización para instrumentos sueltos, instrumentos envueltos, con ciclo de secado, líquidos y fluidos con reducción de presión gradual. • Tiempo del ciclo de esterilización inicio en frío 40 minutos • Consumo de energía: 2200 w /13.0 a • Peso: 81 kilogramos • Alimentación eléctrica 220-230 volts 50-60hz
<p>Medidas:</p>	<p>Dimensiones generales 660 x 525 x 875, Peso 78 kg.</p>
<p>Color :</p>	<p>Blanco y azul</p>
<p>Material:</p>	<p>Plástico y metal.</p>
<p>Garantía:</p>	<p>Garantía: directo de fábrica, 1 año, excepto cuerpo piezas de mano 6 meses, cabeza y contrángulo piezas de mano 3 meses.</p> <ul style="list-style-type: none"> • No cubre averías o fallos derivados de malas prácticas de operación (golpes, rayaduras, problemas de voltaje y/o falta de regulador). En partes eléctricas, no hay garantía. (ejemplo: focos, arrancadores, etc.). • Para obtener una mayor <ul style="list-style-type: none"> ➤
<p>Fotografía:</p>	
<p>Marcas y Modelos de "referencia":</p>	<p>Marca y Modelo: TUTTANUER MODELO 3870M</p>

Ubicación:	Instituto de Ciencias Biomédicas Coordinación de Apoyo al Desarrollo Académico (CADAC-ICB) Edificio C, (C-116) Anillo envolvente del Pronaf y Estocolmo s/n Código postal 32310, Cd. Juárez, Chih. Tel. 052 656 6881800 Ext. 1740 E-mail: leon.espinosa@uacj.mx
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 129

Máquina de coser y acolchar portátil computarizada	
Cantidad	12
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla LCD diseño amigo. • Panel de control. • 255 puntadas (básicas, elásticas, decorativas, de letras y ojales). • Limpiador de agujas automático. • Capacidad de costura de alta velocidad de hasta 900 spm. • Sistema automático de roscado de aguja. • Sistema de bobina superior desplegable de fraguado rápido. • Configuración de aguja gemela. • Fuente de alimentación eléctrica.
Color	Blanco
Medidas	Dimensiones: 13.8 x 23 x 15.8" Peso: 13.62 kg
Material	Acero
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A

Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	JUKI HZL-F600
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 130

Mesa de coser plegable multiusos para artesanías y computadora	
Cantidad	4
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño plegable • Mesa lateral convertible • Ruedas giratorias con bloqueo • Espacio de almacenamiento (3 organizadores ocultos, 1 estante en el armario) • Con clavijas • Puertas magnéticas
Color	Gris
Medidas	Dimensiones: 116,84 x 40,64 x 78,74 cm Peso: 18.6 kg
Material	MDF, aleación de PVC
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	Best Choice Products modelo SKY 6281
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 131

Rack rodante sencillo para ropa U LINE H 1977	
Cantidad	10
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Riel de 48" • Barras extraíbles de 12" • Altura ajustable • Profundidad 20 ½" • Capacidad 91 kg • Ruedas de caucho rígido
Color	Cromo
Medidas	Dimensiones: 140 x 127 cm Peso: 18 kg
Material	Acero cromado
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	U LINE modelo H-1977
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	

Partida 132

Unidad de estantería de alambre U LINE H-2948-72

Cantidad	8
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • 4 repisas ajustables • Ruedas giratorias ajustables • Capacidad de 650 lb • Postes 1" de diámetro • Grosor de la repisa: 1 ¼"
Color	Cromo
Medidas	Dimensiones: 72 x 24 x 72" Peso: 124 lb
Material	Acero carbonado
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	U LINE modelo H-2948-72
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 133

Tabla de planchar de mesa con soporte para hierro

Cantidad	10
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Plegable • Forro de algodón • Patas metálicas antideslizantes • Con base para planchas • Cubierta extraíble y lavable
Color	Gris
Medidas	Dimensiones: 60 x 36 x 17 cm Peso: 1.3 kg
Material	Acero aleado
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	AzzmaAii modelo X2HOME093
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 134

Plancha de Vapor Puregliss

Cantidad	22
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Anti calc • Sistema de auto apagado • 5 niveles de temperatura • Suela Durilium • Autolimpiado • Sistema anti goteo • 1800 w • Tanque de agua de 270 ml • Cable de corriente de 2 m de longitud
Color	Negro

Medidas	Dimensiones: 34,2 x 18,3 x 14,4 cm Peso: 1.62 kg
Material	Plástico duro
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	T-fal modelo FV8064X0
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 135

Maniquí de exhibición cuerpo femenino sin cabeza	
Cantidad	22
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Talla 6 • Hombro: 17" • Pecho: 33" • Cintura: 23 ½" • Cadera: 32 ½" • Alto: 63" • Talla de zapato: 7 ½" • Manos, brazos y piernas removibles • Manos de poliuretano • Base cuadrada de vidrio
Color	Blanco
Medidas	Dimensiones: Base 14.9 x 14.9" Peso: 30 lb
Material	Fibra de vidrio
Garantía	1 año

Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	U LINE modelo H-4283
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 136

Maniquí de exhibición cuerpo masculino	
Cantidad	12
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Talla 40 • Hombro: 22" • Pecho: 41" • Cintura: 32" • Cadera: 35" • Alto: 66 ½" • Talla de zapato: 10" • Manos, brazos y piernas removibles • Manos de poliuretano • Base cuadrada de vidrio
Color	Blanco
Medidas	Dimensiones: Base 14.9 x 14.9" Peso: 30 lb
Material	Fibra de vidrio
Garantía	1 año

Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	U LINE modelo H-4284
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 137

Maniquí de confección	
Cantidad	24
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • 8 en talla 30 • 8 en talla 32 • 4 en talla 34 • 4 en talla 36 • En espuma de poliuretano • Forro en guata • Terminados en tela de gabardina 100% algodón • Torso desmontable • Base metálica 4 patas con ruedas.
Color	Café
Medidas	Dimensiones: 110 x 65 x 65 cm Peso: 10 kg
Material	Tela
Garantía	1 año

Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	Casa Díaz línea latina modelos talla 30: 2-30@; Talla 32: T/32@; Talla 34: 34D@; Talla 36: 36D@
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 138

Máquina de costura semi industrial zigzag	
Cantidad	24
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Con mesa de trabajo incluida • Velocidad máxima: 2000 ppm • Ancho de zig zag: 9.0 • Largo máximo de puntada: 5.0 • Tipo de zig zag: 1 paso • Altura de prensas telas : mano 5.0, rodilla 12 • Lanzadera/cangrejo: standard • Enhebrador manual • Función de retroceso • Motor 1/3 hp • 110v
Color	Blanco
Medidas	Dimensiones: 23,6 x 9,8 x 19,7" Peso: 60 kg
Material	Metal
Garantía	1 año

Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	Singer 20U
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 139

Mesa para máquina de coser recta industrial

Cantidad	6
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • De madera • Estante metálico • Superficie con fórmica • Con pedal • Corte interior 19" x 7" • Compatible con máquinas Juki, Tacsew, Chandler
Color	Gris
Medidas	Dimensiones: 20 x 48 x 32" Peso: 15 kg
Material	Madera con metal
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A

Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	Recta industrial
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	

Partida 140

Máquina de costura plana automática	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Panel de operación • Caja de control • Máxima velocidad de costura: 3500 ppm • Máximo largo de puntadas: 5 mm • Altura del pie: volante 5 mm, rodillero 13 mm • Aguja DP x 5 (#21) • Lubricación automática • Aceite ISO VG7 • Consumo de energía: 1.17 kw/hora • Energía: monofásico 110v • Puerto USB • Luz led
Color	Blanco
Medidas	Dimensiones: 17 x 8 x 12" Peso: 15 kg
Material	Metal
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	Si, de acuerdo al proveedor
Marca y Modelo de "referencia"	JIN modelo L1DHA

Marca y Modelo que “cotiza”	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 141

Máquina de coser una aguja remendona tapicería vestiduras	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema de alimentación de doble tracción • Con pedal de control de velocidad • Con mesa • Cantidad de puntos: 2500 • 110v • Tipo de enhebrador: manual
Color	Blanco con gris
Medidas	Dimensiones: 170 x 150 x 50 cm Peso: 60 kg
Material	Metal con madera
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de “referencia”	DINNEK modelo DK2971
Marca y Modelo que “cotiza”	
Lugar de procedencia	

Partida 142

Troqueladora hidráulica de brazo móvil

Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Trifásica 220 • Brazo giratorio • Base de hierro fundido • Sincronización de enclavamiento de tiempo • Contador de cortes programable • Mesa de corte: 900 x 430 mm • Ancho del brazo: 370 mm • Máxima potencia de corte: 20t – 196KN
Color	Verde
Medidas	Dimensiones: 900 x 870 x 1400 mm Peso: 630 kg
Material	Metal
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	Si. De acuerdo al proveedor solo tenemos que pagar viáticos
Marca y Modelo de "referencia"	ATOM MODELO S120C EX T22
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 143

Máquina de poste con rodaja, 2 agujas	
Cantidad	1

Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Máxima velocidad de costura 2000 ppm • Máximo largo de puntadas 3.6 mm • Recorrido barra-aguja 38 mm • Avance de rueda superior e inferior • Altura del pie: volante 7 mm, rodillero 10 mm • Aguja DPx5 #16 • Largo de puntadas standard • Lubricación automática • Aceite ISO VG18 • Salida principal del motor 750w • Fase sencilla 220 • Prensatelas de rodillos
Color	Blanco
Medidas	Dimensiones: 17 x 8 x 12" Peso: 62 kg
Material	Metal
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	JIN modelo: NA-35UT-2
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 144

Máquina recta industrial 2 agujas avance combinado	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Número de costuras: 2 • Tamaño de puntadas: 2-5 mm • Levantamiento de pie: 9 mm • Tipo de aguja: DPX5 #1- #16 • 3450 RPM

	<ul style="list-style-type: none"> • Con mueble • Voltaje 110/220v • Tipo de enhebrador: manual
Color	Gris
Medidas	Dimensiones: 150 x 90 x 070 cm Peso: 88 kg
Material	Metal
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	SIRIUS modelo SR875
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 145

Máquina ojilladora	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Alto: 12" • Profundidad de garganta: 2 3/4" • Área de trabajo: 3 1/2 x 9" • Troquel #2 (3/8")
Color	
Medidas	Dimensiones: 12 x 6" Peso: 10 lbs
Material	Metal
Garantía	1 año

Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	
Marca y Modelo de "referencia"	Stimpson 405 modelo H-5102
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 146

Píe de hierro para zapatero	
Cantidad	22
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Hierro fundido • Forma malleable
Color	Negro
Medidas	Dimensiones: 12 x 4" Peso: 4 kg
Material	Metal
Garantía	1 año
Fotografía	

Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	
Marca y Modelo de <u>“referencia”</u>	Vintage Cast Iron Cobbler Shoe Stand & Malleable Form
Marca y Modelo que <u>“cotiza”</u>	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 147

Pinza sacabocados

Pinza sacabocados	
Cantidad	20
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • 9" • Mango de PVC • Cuerpo de acero • Para perforaciones en cuero, lona, plástico y cartón • Deposito de desperdicio • Diámetro de perforación: 2 – 4.5 mm
Color	Negro
Medidas	Dimensiones: 23 cm Peso: 250 g
Material	Metal
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	
Marca y Modelo de <u>“referencia”</u>	Truper 9" código 17340
Marca y Modelo que <u>“cotiza”</u>	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 148**Horma para calzado**

Cantidad	24
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Juego de 5 pares (3 hombre, 2 mujer) • Camilla para zapatos de 22 a 31 cm • Ajustables • Base metálicas • Expansor de moldeador
Color	Negro
Medidas	Dimensiones: 28 x 22.7 x 9.6 cm Peso: 530 g
Material	Plástico con metal
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	
Marca y Modelo de "referencia"	Ausein modelo B0C3XJ4VNQ
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 149**Máquina de coser industrial recta plana, electrónica**

Cantidad	10
-----------------	-----------

Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • 1 aguja • Puntada: recta • Largo de puntada: 0-5mm • Altura de pie: 5-8mm • Panel de botones • Posicionador de aguja • Regulador de velocidad • 110v
Color	Blanco
Medidas	Dimensiones: 150 x 90 x70 cm Peso: 30 kg
Material	Metal
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	WINSTON modelo JM M2
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 150

Máquina bordadora profesional	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • 110v • Bordadora de 10 agujas con enhebrado automático de hilos • Área de bordado 36 x 20 cm • Área de bordado con bastidor jumbo opcional 36 x 36 cm • Área de bordado de gorras 6 x 13 cm • Enhebrado automático de hilos (Sistema Eyelet)

	<ul style="list-style-type: none"> • Gran pantalla LCD color HD 135 X 216 mm con sistema Touch Screen • Velocidad máxima de bordado en plano 1.000 ppm y en gorras 600 ppm (puntadas por minuto) • 1.184 diseños de bordado incorporados que incluyen 140 patrones de marcos • 40 fuentes de letras de bordado de tamaño ajustable y 14 estilos de monogramas • Bobinador independiente, para bobinar mientras se está bordando • Cámara incorporada por encima de aguja, permite ver de cerca la zona de bordado • Lector de formato de matrices PES y DDT • Tecnología InnovEye® 2 con escaneado de alta velocidad • Funciones de zoom y ajuste girando en incrementos de 1 grado • Pantalla táctil
Color	Blanco
Medidas	Dimensiones: 24 x 28 x 32" Peso: 55 kg
Material	Metal
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	BROTHER modelo PR1055X

Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 151
Máquina de coser

Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Electrónica • 4000 ppm • Enhebrador manual • Iluminación en área de costura • 110/220v • 400w • Altura de prensatelas: 8mm • Estructura cilíndrica de brazo
Color	Blanco
Medidas	Dimensiones: 68.5 × 53.5 × 47.5 cm Peso: 66 kg
Material	Metal
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	
Marca y Modelo de "referencia"	JACK modelo JK-T9270D
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 152

Display para maniquí grupal 3 piezas

Cantidad	3
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Copete con panel de MDF (5 cm de altura) • Laminado blanco mate • Iluminación de 8 spots • Área de exhibición con laterales de cristal templado

	<ul style="list-style-type: none"> • Chapa de seguridad • Base con extrusion de aluminio natural • Área de exhibición 191cm de altura • Base 20cm de altura
Color	Blanco
Medidas	Dimensiones: 243 x 81 x 213cm Peso: 320 kg
Material	Aluminio con vidrio
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	America Display Group código DC
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 153

Display para maniquí individual	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Copete con panel de MDF (5 cm de altura) • Laminado blanco mate • Iluminación de 4 spots • Área de exhibición con laterals de cristal templado • Chapa de seguridad • Base con extrusion de aluminio natural • Área de exhibición 191cm de altura • Base 20cm de altura
Color	Blanco

Medidas	Dimensiones: 81 x 81 x 216cm Peso: 140 kg
Material	Aluminio con vidrio
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	America Display Group código DC
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 154

Amplificador 100w 2 x 12"	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Potencia de salida: 100v • Doble bocina 12" • Footswitch • Entrada auxiliar y salida para auriculares tipo jack de 1/8" • Reverb, delay/echo, chorus, trémolo, Vibratone y otros efectos
Color	Negro
Medidas	Dimensiones: 73.41 x 55.12 x 34 cm Peso: 20.34 kg
Material	Madera, plástico
Garantía	1 año

Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	Marca: Fender, Modelo: Champion 100w 2 x 12"
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 155

Amplificador 100w 1 x 12"

Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Salida de 100V3 • Altavoces eminence 12" • Cable de instrumento de 10' • Amplificador clase D • Impedancia total 8oh
Color	Negro
Medidas	Dimensiones: 17.80 x 20.60 x 23.10" Peso: 25 lbs
Material	Madera, plástico
Garantía	1 año
Fotografía	

Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de “referencia”	Amplificador Fender Rumble 100w 1 x 12”
Marca y Modelo que “cotiza”	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 156

Piano digital 107-BK

Cantidad	16
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • 88 teclas • 256 voces • Potencia: 8w x 2 • Bluetooth versión 4.2 • Perfil: A2DP • Codec: SBC • Metrónomo • Sistema de altavoces stereo • Pedales de resonancia • Puertos USB
Color	Negro
Medidas	Dimensiones: 149.23 x 57.79 x 55.88 cm Peso: 60 kg
Material	Madera
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de “referencia”	Roland modelo RP-107-BK

Marca y Modelo que <u>“cotiza”</u>	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 157

Set de batería 5 piezas con platillos	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Bombo: 22 x 16” • Toms de racks: 10 x 7” y 12 x 8” • Caja: 14 x 5.5” • Tom de piso: 14 x 14” • Soporte de platillos • Soporte de caja • Trono de pedal • Tom holders 2 • Baquetas • Crash ride de latón de 16” • Hi-hats híbridos de 14” • Bolsa para baquetas
Color	café
Medidas	Dimensiones: 22 x 22 x 18” Peso: 47 lbs
Material	Madera, acero de aleación
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de <u>“referencia”</u>	Batería Pearl Roadshow 5 Piezas 22K con herrajes banco platillos Bronce RS525SCC707
Marca y Modelo que <u>“cotiza”</u>	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 158

Teclado Controlador Usb Midi 49 Oxygen Pro 49	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • 49 teclas asignables con aftertouch • 16 pads RGB asignables y sensibles a la velocidad • Modo de escala inteligente, elimina las notas incorrectas • Conexión USB-MIDI y salida MIDI de 5 pines • Entrada de pedal • Botones y faders y paquete de software incluido • MPC Beats, Ableton live Lite • Instrumentos virtuales de AIR Music Tech
Color	Negro
Medidas	Dimensiones: 10,36 x 31,54 x 3,35 pulgadas
Material	Plástico
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (Especificar cantidad de horas)	N/A
Marca y Modelo de "referencia"	M-Audio
Marca y Modelo que "cotiza"	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 159

Cámara de alta velocidad con lente	
Cantidad	1 cámara de alta velocidad, 1 lente
Especificaciones técnicas	<p>Cámara</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cámara de alta velocidad de 16 gb monocromática • 1280x1024 @ 1,069FPS (max. res) IR Filter 650nm. • Montura del lente: CS/C incluida • Pantalla táctil capacitiva de 5 pulgadas y 800×480, visible a la luz del día con 1000 nits • Sensibilidad (ISO): Mono – ISO 740 a 11840"

	<ul style="list-style-type: none"> Disparador: 2 entradas de disparo/salidas de flash por cuadro (BNC y Aux) Umbral de entrada ajustable de 0 a 6.6V Entrada de disparo eléctricamente aislada (conector Aux) Disparo con sonido, láser y relámpagos usando accesorios <p>Lente</p> <ul style="list-style-type: none"> Lente zoom de 12.5-75 mm Apertura de f/1.2 Campo de visión de 39 a 6 grados adaptable para cámara de alta velocidad Tamaño de filtro: M55 P=0.75 mm Tipo de montaje: C Apertura efectiva del lente, frontal: 46.5 mm, trasera 15.6 mm Rango de operación Focus: 1m-Inf, Iris: F1.2-F16C, Zoom 12.5mm-75mm
Medidas	Cámara: 155mm x 96mm x 67.3mm, lente: diámetro 59.5mm x 114.5
Color	Negro
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	N/A
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	<ul style="list-style-type: none"> Cámara: KronTechnologies, modelo: Chronos 1.4 Lente Computar 12.5-75mm f/1.2 zoom lens
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 160

Módulo de láser pulsado	
Cantidad	1 láser de 5W, 1 filtro de paso de banda premium, 1 trípode, 2 gafas de seguridad
Especificaciones técnicas	<p>Láser</p> <ul style="list-style-type: none"> Potencia de 5W sincronizador para cámara de alta velocidad, con óptica para apertura de láser 10 cm o 15°, diodo láser OSRAM de 5 W, longitud del pulso: 5 µs - 10

	<p>ms, duty cycle 0-50%, tasa de repetición de doble pulso: 1 Hz - 17 kHz, tiempo mínimo entre cuadros: 10 µs</p> <p>Filtro</p> <ul style="list-style-type: none"> • filtro de paso de banda premium de 450 nm <p>Tripode</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mecanismo de columna central de 90°, sistema bloqueo QPL, altura máxima con columna central abajo de 135mm, altura máxima 160, mínima 8cm, máxima carga de 33 lb, aluminio <p>Gafas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gafas de seguridad para láser de 190 a 532 nm
Medidas	N/A
Color	Negro o gris
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	N/A
Garantía	2 años
Marcas y Modelos de "referencia":	Marca 1: Optolution modelo LD-PS/5, Marca 2: BeamQ
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 161

Impresora 3D de impresión en alto volumen	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema cabezal: cabezal doble sistema elevación • Volumen impresión: 300 × 300 × 605 mm • Tamaño de paso xyz: 0,78125 micrones • Diámetro material: 1.75 mm

	<ul style="list-style-type: none"> • Material que se imprime: pla / abs / hips / pc / tpu tpe/petg/ fibra carbono/ nylon • Velocidad de impresión: 30–150 mm/s • Placa de acero flexible buildtak • Boquilla doble • Diámetro boquilla: 0.2/ 0.4/ 0.6/ 0.8mm • Monitoreo: cámara en vivo • Tipo de archivo: stl, obj, dxf, 3mf. • Compatibilidad: windows/ macos/ linux • Tipo código de máquina: gcode • Transferencia archivos: wi-fi, lan, usb port • Puertos: usb 2.0 × 2, ethernet × 1 raise 3d • Conectividad: Wi-Fi, LAN, USB port, Live camera • Filtro: HEPA filter with activated charcoal • Recuperación de pérdida de energía: Disponible • Debe tener función de nivelación automática de la cama • Voltaje: 100-240V AC, 50/60Hz 230V 3.3AMP
Medidas	volumen impresión: 300 × 300 × 605 mm
Color	N/A
Fotografía	
Instalación	ENTREGA EN INSTALACIONES UACJ, SERVICIO DE INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA POR PERSONAL CALIFICADO POR LA MARCA.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	capacitación (5 Horas)
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	RAISE3D - IMPRESORA 3D SERIE PRO 3 PLUS.
Lugar de procedencia:	
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 162

Escaner 3d portátil con fuente de luz LED y laser azul hibrida	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Luz hibrida y luz led.

	<ul style="list-style-type: none"> • Escaneo con luz led • Cámara a color • Exactitud de escaneo: hasta 0,04 mm • Velocidad de escaneo: 490.000 puntos/ s 55fps • Distancia mínima entre puntos: 0.05 mm • Campo de visión máximo: 370 mm * 400 mm • Distancia de trabajo: 470 mm • Profundidad de campo: 350 mm-710 mm • Formatos de salida: obj; stl; asc; ply; p3;3mf • Fuente de luz:7 láseres transversales azules • Velocidad de la cámara: 55fps • Certificación ce, fcc, rohs, weee, kc • USB 3.0 connection 5v 900mA • Voltage para recarga del escaner 110 V
Medidas	108mmx110mmx237mm
Color	N/A
Fotografía	
Instalación	Entrega en instalaciones UACJ servicio de instalación y puesta en marcha por personal calificado por la marca.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	CAPACITACIÓN (5 horas)
Garantía	1 AÑO
Marcas y Modelos de "referencia":	EinScan HX SHINING 3D Scanner
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 163

Impresora 3D de grado industrial	
Cantidad	3
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura máxima de 300°C • Velocidad: 30 a 200mm/s temperatura de la plataforma: 120°C • Compatibilidad con PLA, HPS, ABS, PETG, PC, ASA • Diámetro: 0.069 in • Conectividad con USB, USB STICK, WI-FI, ETHERNET. • Temperatura de cama: 0-120 ° C • Resolución Capa: 0.1-0.5mm • precisión: 11 micras; Z: 2.5 micras • Resolución de capa: 0.1 - 0.4mm • Entrada: 100-240 VCA, 47-63 Hz • Salida: 24 V, 20,8 A • VOLUMEN DE IMPRESIÓN: 280x250x300mm • Software: FlashPrint • Archivos impresión: STL / OBJ; • Salida: G / GX • Pantalla: 5" pantalla táctil • Potencia: 110 V / 230 V (ajustable) • Sistema operativo: Windows XP / Vista / • 7/8/10, Mac OS X / Linux • Soporte de archivos: .3mf / .stl / obj / .fpp / • bmp / png jpg / jpeg files
Medidas	549 X 490 X 561 mm
Color	N/A

Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	N/A
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	FLASHFORGE Impresora 3D Guider II
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 164

Impresora 3D para piezas de resina a gran escala	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Voltaje de entrada: 100-240 vac, 50/60 hz, 2.0 amp • Voltaje de salida: 65 w • Grosor capa: 0,0012 pulgadas • Volúmen impresión: 33.5 × 20 × 30 cm • Tecnología impresión: lfs • Resolución capa xy: 25 micras • Resolución de la capa z: 25 – 300 micras. • Plataforma: automática • Tamaño punto laser: 65 micras temp. Operación: autocalenta a 35 ° c

	<ul style="list-style-type: none"> • 3d impresora materiales: resina castable, high • Temp., flexible, elastic, draft entre otras. • Conectividad: wifi, ethernet, usb. <p>El equipo debe incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema de curado y sistema de lavado • Dispensación automática de resina
Medidas	-VOLÚMEN IMPRESIÓN: 33.5 × 20 × 30 CM
Color	N/A
Fotografía	
Instalación	ENTREGA EN INSTALACIONES UACJ, SERVICIO DE INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA POR PERSONAL CALIFICADO POR LA MARCA.
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	SE INCLUYE CAPACITACIÓN (5 HORAS)
Garantía	1 AÑO
Marcas y Modelos de "referencia":	FORMLABS - FORM 3L.
Lugar de procedencia:	N/A
Marca y modelo que "oferta":	FORMLABS - FORM 3L.

Partida 165

Impresora 3D de resina para imprimir modelos de pequeña escala con alta resolución	
Cantidad	1

Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • TECNOLOGÍA: LCD • RESOLUCIÓN XY: 22 µm • PESO: 10 kg • Eje z de 18 cm • Volumen de impresión: 16,5 x 7,2 x 17 cm • Velocidad máxima de impresión: 80 mm/h • Espesor de capa: 0,01-0,30 mm • Fuente de luz: módulo led de proyección lineal • Pantalla lcd monocromática de 7,1" • Rieles lineales duales ultraestables • Placa de construcción cortada con láser esmerilada • Pantalla táctil de 3,5" • Conectividad usb • Compatible con chitubox, lychee y otros programas de corte • Voltaje: 120V/220V - 50/60 Hs
Medidas	volumen de impresión de 16,5 x 7,2 x 17 cm
Color	N/A
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	N/A
Garantía	1 AÑO
Marcas y Modelos de "referencia":	Sonic Mini 8Ks Phrozen
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

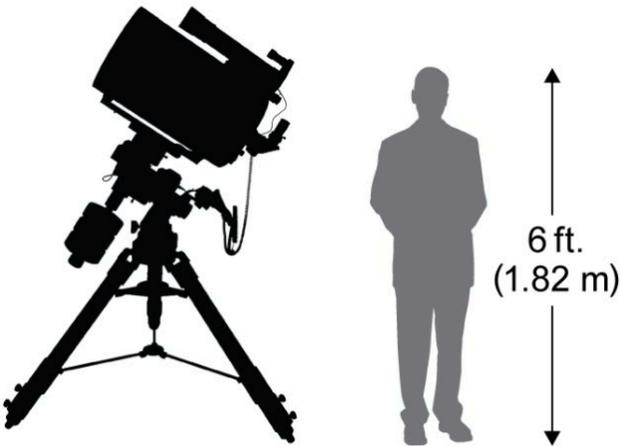
Partida 166

Impresora 3D de grado industrial	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Materiales De Impresión: Filamentos plásticos, Filamentos reforzados • Volumen De Impresión: De 20 - 45 cm • Diámetro Filamentos: 1.75 mm • Filamentos FDM: ASA, HIPS, PA, PC, PEI, PEKK, PLA, PPSU, Refuerzo, TPU • Precisión Dimensional: 0.05 - 0.3 mm • Temperatura De La Cámara 90° C • Resolución De Capa XY: 12.25µm Z: 1.25µm • Temperatura Max. Impresión 450° C • Diámetro Nozzle 0,4 mm (0,25 mm, 0,6 mm, 0,8 mm) • Dimensiones 542 × 501 × 645 mm • Peso 63 Kg • Requisitos De Potencia 1000 - 2000 W • Tecnología FFF (Filamento fundido) • Voltaje: AC100-240V~50/60Hz • NO BRAKE CON SUPRESOR DE PICOS
Medidas	Dimensiones 542 × 501 × 645 mm
Color	N/A
Fotografía	
Instalación	N/A
Capacitación <i>(especificar cantidad de horas requeridas)</i>	4 a 5 horas de capacitación (virtual)
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de	

“referencia”:	FUNMAT HT DE INTAMSYS
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que “oferta”:	

Partida 167

Telescopio ACF con StarLock y tripié Apertura: 14"	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • ME1408-85-01 - con StarLock y tripié • Apertura: 14" (356mm) • Diseño óptico: Advanced Comma Free (ACF) • Longitud focal: 3556 mm, Relación focal: f/8, recubrimiento de Ultra Alta Transmisión (UHTC) • Poder de resolución (Límite de Dawes) 0.326 segundos de arco. • Materiales de Espejo Primario: Cristal de borosilicato de baja expansión. Materiales de Espejo Secundario: Trabajado a mano ajustado al primario. Cristal de borosilicato de baja expansión. • Lente/Plato Corrector: Cristal boroflat de Schott (Alemania) aesférico de alta transmisión espectral • Tubo Óptico: Aluminio. • Montaje: Montura Ecuatorial Alemana de Alto Desempeño fabricada de aluminio maquinado y acero inoxidable. • Montaje del Tubo óptico: Plato de Montaje estilo Losmandy®, Controlador AutoStar II con una base de datos de más de 144,000 objetos. • Buscador: 8x50mm reticulado, Diagonal de Prisma 1.25", Reductor Focal/Aplanador de Campo Opcional de 2"D, 3 elementos, recubrimientos múltiples en todas sus caras al aire, f/5. Incluye un ocular Premium HD-60 25mm con descanso visual largo Sistema de Microenfoque interno estilo Crayford para el espejo primario con desplazamiento nulo, con control de velocidad dual 7:1. • Controles de movimiento Lento tipo electrónico, con panel de control entrada 12v DC, salida 12v DC, Corriente, enfocador, retícula, puerto para controlador de mano, 1 puerto para conexión a PCt (RS232), 1 puerto para StarLock, 1 puerto para guiado Auxiliar guide, con eliminador Universal Meade 110 V ca - 12 V cc, SA, incluido. Con capacidad Total del Instrumento de 40.80kg, con 4 contrapesos de 8,2 kg. • Debe incluir: [ME607010] • Kit Meade de 3 Oculares SP 4000 2" con juego de filtros y estuche
Medidas	Peso ensamblado: 177 lbs

	 <p>14 in. (356 mm)</p>
Color	NA
Fotografía	 <p>Kit Meade de 5 Oculares SP 4000 con juego de filtros y estuche [ME607001]:</p> 
Instalación	No aplica, pero se debe entregar en UACJ
Capacitación	No aplica

<i>(especificar cantidad de horas requeridas)</i>	
Garantía	Garantía por defectos de fábrica: 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Meade Instruments LX850 ACF 14"
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 168

Sistema de RX portátil y sistema de flat panel digital	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Equipo de rayos X portátil de alta frecuencia 40-100 kV, 30 mA, para uso humano RX. • Características: • Con colimador. • Selección de kV y mAs por perilla rotatoria. • Almacenamiento de 8 técnicas (kV/mAs). • Control de técnica automática, previene que a cada mAs le corresponda un kV. • El conmutador APR (RADIOLOGÍA PROGRAMADA ANATOMICAMENTE) almacena 8 partes de examen y los correspondientes datos de exposición (kV / mAs) para evitar la molestia de referir • estos datos al gráfico radiográfico cada vez. • Garantía: 1 año contra defectos de fabricación. • Indicador de rayos X ENCENDIDO • Indicador de preparado • Indicador de espera • Indicador de línea ENCENDIDO • Visualizador de kV • Interruptor de APR • Dirección de APR • Perilla de selección de kV • Interruptor de lámpara de colimador • Visualizador de mAs • Perilla de selección de mAs <p>Detector Flat Panel portátil multiuso para Radiografía Digital inalámbrico</p> <ul style="list-style-type: none"> •Resistente al polvo y agua (IP56) •El detector más estable y confiable. •Alta Velocidad (IEEE 802.11n/ac CON 3 ANTENAS), •NFC (Near Field Communication) •Batería de duración extendida (16 Hrs de captura) •Confiable. Detección automática de exposición (AED) •Mejor movilidad-diseño ergonómico y ultraligero

	<p>•Soporta Carga: Completa:300Kg, total: 150 Kg.</p> <p>PAQUETE INCLUYE: RX PORTATIL ALAMBRICO PANEL INALÁMBRICO COMPUTADORA (HIBRIDA)</p>
Medidas	Aproximado de 50x50x50 tanto el generador RX y el detector flatpanel
Color	Blanco
Fotografía	
Instalación	No aplica
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No aplica
Garantía	Por defecto de fábrica y 1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Sistema de RX portátil y sistema de flat panel digital, JOB y Vieworks
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>
Marca y modelo que "oferta":	

Partida 169

KIT AGITADOR D HELICE RW20 OH STIRRER	
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Max. Cantidad a agitar (H2O) 20 l • Potencia del consumo del motor 85 W • Potencia del suministro del motor 35 W • Indicador de velocidad LED • Rango de velocidad 60 – 2000 rpm • Max. Viscosidad 10000 mPas • Potencia Max. En el revolviendo del eje 26 W • Tiempo permitido encendido 100 % • Esfuerzo de torsión max. En el revolviendo del eje 150 Ncm • Esfuerzo de torsión máx. en el revolviendo del eje a 60 1/min (sobrecarga) 300 Ncm

	<ul style="list-style-type: none"> • Esfuerzo de torsión max. En el revolvimiento del eje a 100 1/min 150 Ncm • Esfuerzo de torsión máx. en el revolvimiento del eje a 1.000 1/min 24 Ncm • Rango de velocidad I (50 Hz) 60 – 500 rpm • Rango de velocidad II (50 Hz) 240 – 2000 rpm • Rango de velocidad I (60 Hz) 72 – 600 rpm • Rango de velocidad II (60 Hz) 288 – 2400 rpm • Control de velocidad progresión • Ajuste exactitud de la velocidad ± 1 rpm • Desviación de la medición de velocidad ± 30 rpm • Fijación de \squareden de agitación tirada • Diámetro del rango de la tirada 0.5 – 10 mm • Diámetro interno del eje del hueco 10.5 mm • Eje hueco (empujar-por ¿cuándo está parado) sí • Sujeción en el soporte brazo de extensión • Diámetro del brazo de extensión 13 mm • Longitud del brazo de extensión 160 mm • Speed control mecánico • Esfuerzo de torsión nominal 1.5 Nm • Dimensiones (An x Al x Pr) 88 x 294 x 212 mm • Peso 3.1 kg • Temperatura ambiental permitida 5 – 40 °C • Humedad relativa permitida 80 % • Clase de protección de acuerdo al DIN EN 60529 IP 20 • Voltaje 100 – 115 V • Frecuencia 50/60 Hz • Consumo de energía 87 W
Medidas	Dimensiones (An x Al x Pr) 88 x 294 x 212 mm
Color	Azul
Fotografía	
Instalación	No
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No
Garantía	Si, Garantía en equipo 1 AÑO por defectos de fabricación (Daños por Mal uso y Voltaje Irregular INVALIDAN la Garantía)
Marcas y Modelos de "referencia":	MARCA: IKA MODELO: RW20
Lugar de procedencia:	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Marca y modelo que "oferta":	
------------------------------	--

Partida 170

Descripción	Equipo de Cómputo portátil i7
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>Procesador: i7-1355U de 13.^a generación Pantalla: 14" (1920 x 1080), con cámara y micrófono Tarjeta gráfica: Configuración del Sistema Gráficos Xe o UHD integrados para procesador i7-1355U RAM: a 16 GB Disco Duro: 512 Gb SSD Tarjeta inalámbrica: Wi-Fi 6 AX201, de banda doble, 802.11ax, 160 MHz + Bluetooth Puertos: 1xRJ45, 1x USB 3.2 Type-C, 2x USB 3.2 de 1, Un puerto USB 2.0, 1x3.5mm audio, 1xHDMI Batería ExpressCharge de 3 celdas y 54W Cargador: incluido Teclado: iluminado Español (LA) Sistema Operativo: Windows 11 Home Con mochila Debe de contar con algún sistema de autodiagnóstico, que permita identificar visualmente la falla que pueda presentar un equipo. Esta característica facilita y agiliza el proceso de servicio y garantía La media del sistema y drivers, documentación deberá estar disponible en línea</p>
Estándares Ambientales y Certificados.	ENERGY STAR® 8.0
Soporte/Garantía	<ul style="list-style-type: none"> • 3 años de garantía en el sitio y mano de obra con respuesta el siguiente día laborable • La garantía deberá estar registradas a nombre de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez con el objeto de que puedan ser reportadas sin necesidad de un intermediario. <p>PROCEDIMIENTO. - La gestión de la garantía deberá ser directa con el fabricante del equipo en México y podrá ser reportada ya sea a través de un número telefónico del fabricante o por medios electrónicos del mismo. Con atención de la misma al siguiente día hábil como máximo y con un tiempo de resolución de la misma de un máximo de 5 días</p>
Años de experiencia del proveedor	5
Documentación requerida	Carta de distribuidor autorizado.
Marca y Modelo de "referencia"	Dell Latitude 5440 BTX
Marca y modelo que "Cotiza"	

Partida 171
Computadora portátil i7 32 GB Ram

Descripción	Equipo de Cómputo portátil i7
Cantidad	3
Especificaciones técnicas	<p>Procesador: i7-1355U de 13.^a generación Pantalla: 14" (1920 x 1080), con cámara y micrófono Tarjeta gráfica: Configuración del Sistema Gráficos integrados para procesador i7-1355U RAM: a 32 GB Disco Duro: 512 Gb SSD Tarjeta inalámbrica: Wi-Fi 6 AX201, de banda doble, 802.11ax, 160 MHz + Bluetooth 5.1 Puertos: 1xRJ45, 1x USB 3.2 Type-C, 2x USB 3.2 de 1, Un puerto USB 2.0, 1x3.5mm audio, 1xHDMI Batería ExpressCharge de 3 celdas y 42W Cargador: incluido Teclado: Negro/Español (LA) Sistema Operativo: Windows 10 Home Con mochila Debe de contar con algún sistema de autodiagnóstico, que permita identificar visualmente la falla que pueda presentar un equipo. Esta característica facilita y agiliza el proceso de servicio y garantía La media del sistema y drivers, documentación deberá estar disponible en línea</p>
Estándares Ambientales y Certificados.	ENERGY STAR® 8.0
Soporte/Garantía	<ul style="list-style-type: none"> • 3 años de garantía en el sitio y mano de obra con respuesta el siguiente día laborable • La garantía deberá estar registradas a nombre de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez con el objeto de que puedan ser reportadas sin necesidad de un intermediario. <p>PROCEDIMIENTO. - La gestión de la garantía deberá ser directa con el fabricante del equipo en México y podrá ser reportada ya sea a través de un número telefónico del fabricante o por medios electrónicos del mismo. Con atención de la misma al siguiente día hábil como máximo y con un tiempo de resolución de la misma de un máximo de 5 días</p>
Años de experiencia del proveedor	5
Documentación requerida	Carta de distribuidor autorizado.
Marca y Modelo de "referencia"	Dell Latitude 3420, XCTO i7
Marca y modelo que "Cotiza"	

Partida 172
APPLE MACBOOK AIR 13.6"

Descripción	Computadora portátil Mac Book air 13.6"
Cantidad	1

Especificaciones técnicas	<p>Procesador: • Chip M3 de Apple con CPU y GPU de 8 núcleos, Neural Engine de 16 núcleos</p> <p>Memoria Ram: 8 GB</p> <p>Pantalla: Pantalla Liquid Retina de 13.6" retroiluminada por LED tecnología IPS, Resolución de 2560 x 1664 a 224 pixeles por pulgada, brillo de 500 nits</p> <p>Disco Duro: 256GB SSD</p> <p>Puertos: 2 Puertos Thunderbolt, Puerto de Carga MagSafe 3 y Entrada Audífonos 3.5mm Sistema de sonido de 4 bocinas y 3 micrófonos</p> <p>Tarjeta inalámbrica: WiFi 6E, tecnología bluetooth Wireless 5.3</p> <p>Teclado: Magic Keyboard con Touch ID, Sensor de Luz ambiental y Trackpad Force Touch</p> <p>Adaptador de Corriente USB-C 30W y Cable de Carga MagSafe 3 de 2M</p> <p>Con Mochila</p> <p>Debe de contar con algún sistema de autodiagnóstico, que permiten identificar visualmente la falla que pueda presentar un equipo. Esta característica facilita y agiliza el proceso de servicio y garantía</p> <p>La media del sistema y drivers, documentación deberá estar disponible en línea.</p>
Soporte/Garantía	<ul style="list-style-type: none"> • 3 años de garantía en el sitio y mano de obra con respuesta el siguiente día laborable • La garantía deberá estar registradas a nombre de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez con el objeto de que puedan ser reportadas sin necesidad de un intermediario. <p>PROCEDIMIENTO. - La gestión de la garantía deberá ser directa con el fabricante del equipo en México y podrá ser reportada ya sea a través de un número telefónico del fabricante o por medios electrónicos del mismo. Con atención de la misma al siguiente día hábil como máximo y con un tiempo de resolución de la misma de un máximo de 5 días</p>
Años de experiencia del proveedor	5
Carta de distribuidor	Carta de distribuidor autorizado.
Marca y Modelo de "referencia"	APPLE MACBOOK AIR 13.6" M3 CPU/GPU 8C
Marca y modelo que "Cotiza"	

Partida 173
Computadora portátil pantalla 16"

Descripción	Equipo de Cómputo portátil i7 16"
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>Procesador: i7-1360 18 MB cache</p> <p>Pantalla: 16" (1920 x 1080) Non touch WUXGA 1920 x 1200 IPS, con cámara y micrófono</p> <p>Tarjeta gráfica: NVIDIA RTX A500 (4GB GDDR6).</p> <p>RAM: 16GB LPDDR5x-SDRAM</p> <p>Disco Duro: 512 Gb SSD M.2 Nme PCIe</p> <p>Tarjeta inalámbrica: Wi-Fi 6 AX201, 802.11ax, Bluetooth</p> <p>Puertos: 1xRJ45, 1x USB 3.2 Type-C, 2x USB 3.2 de 1, Un puerto USB 2.0, 1x3.5mm audio, 1xHDMI</p> <p>Batería ExpressCharge de 3 celdas</p> <p>Cargador: incluido</p> <p>Teclado: Español (LA)</p>

	<p>Sistema Operativo: Windows 11 Home Con mochila Debe de contar con algún sistema de autodiagnóstico, que permita identificar visualmente la falla que pueda presentar un equipo. Esta característica facilita y agiliza el proceso de servicio y garantía La media del sistema y drivers, documentación deberá estar disponible en línea</p>
Estándares Ambientales y Certificados.	ENERGY STAR® 8.0
Soporte/Garantía	<ul style="list-style-type: none"> • 3 años de garantía en el sitio y mano de obra con respuesta el siguiente día laborable • La garantía deberá estar registradas a nombre de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez con el objeto de que puedan ser reportadas sin necesidad de un intermediario. <p>PROCEDIMIENTO. - La gestión de la garantía deberá ser directa con el fabricante del equipo en México y podrá ser reportada ya sea a través de un número telefónico del fabricante o por medios electrónicos del mismo. Con atención de la misma al siguiente día hábil como máximo y con un tiempo de resolución de la misma de un máximo de 5 días</p>
Años de experiencia del proveedor	5
Documentación requerida	Carta de distribuidor autorizado.
Marca y Modelo de "referencia"	Laptop Lenovo ThinkPad P16s G2 16" NVIDIA RTX A500 (4GB GDDR6).
Marca y modelo que "Cotiza"	

Partida 174
COMPUTADORA DE ESCRITORIO
PC □ identificac sin monitor

Descripción	Equipo de cómputo escritorio Intel Xeon Silver 4210r
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<p>Procesador: Intel Xeon Silver 4210r Memoria RAM: 16 GB Disco duro: 1 TB SSD M.2 Tarjeta de video: NVIDIA T400 De 4 Gb. Tarjeta de red: Ethernet RJ45 Altavoces internos Teclado: USB idioma español (LA) Ratón: USB óptico Puertos: 4x USB 3.2, 2x USB 2.0, 1x audio universal 3.5 mm, 1x RJ45, 2x DisplayPort 1.4, 1x HDMI Sistema Operativo: Windows 10 Home Tipo: Torre Monitor: sin monitor</p> <p>Debe de contar con algún sistema de autodiagnóstico, que permita identificar visualmente la falla que pueda presentar un equipo. Esta característica facilita y agiliza el proceso de servicio y garantía. La media del sistema y drivers, documentación deberá estar disponible en línea.</p>

Estándares Ambientales y Certificados.	ENERGY STAR® 8.0
Soporte/Garantía	<ul style="list-style-type: none"> • 3 años de garantía en el sitio y mano de obra con respuesta el siguiente día laborable • La garantía deberá estar registradas a nombre de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez con el objeto de que puedan ser reportadas sin necesidad de un intermediario. <p>PROCEDIMIENTO. - La gestión de la garantía deberá ser directa con el fabricante del equipo en México y podrá ser reportada ya sea a través de un número telefónico del fabricante o por medios electrónicos del mismo. Con atención de la misma al siguiente día hábil como máximo y con un tiempo de resolución de la misma de un máximo de 5 días</p>
Años de experiencia del proveedor	5
Documentación requerida	Carta de distribuidor autorizado.
Marca y Modelo de "referencia"	Workstation DELL Precision 7920 sin monitor
Marca y modelo que "Cotiza"	

Partida 175

Descripción	Computadora de escritorio THINKSTATION P3 TOWER
Cantidad	1
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Procesador: INTEL® CORE™ I7-13700 VPRO® 27,777.78 27,777.78 (E-CORES UP TO 4.10GHZ, 30MB) • Disco duro: 256 GB SSD PCIE Memoria RAM: 16GB • Tarjeta de video: NVIDIA T1000 4GB 4MDP HP • Bluetooth: 5.1 • Wifi • Sistema Operativo: Windows 11 home • Form Factor : Torre, fuente de alimentación de 500 W <p>La media del sistema y drivers, documentación deberá estar disponible en línea.</p>
Estándares Ambientales y Certificados.	ENERGY STAR® 8.0
Soporte/Garantía	<ul style="list-style-type: none"> • 3 años de garantía en el sitio y mano de obra con respuesta el siguiente día laborable • La garantía deberá estar registradas a nombre de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez con el objeto de que puedan ser reportadas sin necesidad de un intermediario. <p>PROCEDIMIENTO. - La gestión de la garantía deberá ser directa con el fabricante del equipo en México y podrá ser reportada ya sea a través de un número telefónico del fabricante o por medios electrónicos del mismo. Con</p>

	atención de la misma al siguiente día hábil como máximo y con un tiempo de resolución de la misma de un máximo de 5 días
Años de experiencia del proveedor	5
Documentación requerida	Carta de distribuidor autorizado.
Marca y Modelo de "referencia"	IBM THINKSTATION P3 TOWER
Marca y modelo que "Cotiza"	

PARTIDA 176
Memoria RAM 16 GB

Descripción	Memoria Ram 16 gb para PC
Cantidad	7
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • DDR4 2666MT/s ECC Registered DIMM CL19 1RX8 1.2V 288-pin 16Gbit • Tamaño de memoria de la computadora: 16 GB • Tecnología de la memoria RAM: DDR4 • Velocidad de memoria: 2666 MHz • Dispositivos compatibles: Ordenador de escritorio
Soporte/Garantía	Especificado por el fabricante.
Años de experiencia del proveedor	5
Documentación requerida	No se requiere carta
Marca y Modelo de "referencia"	Memoria Kingston KTD-PE426S8/16G
Marca y modelo que "Cotiza"	

Partida 177
Material para Cableado de Red de Datos
RENGLÓN ¼

Bobina de cable categoría 6	
Cantidad bobinas	42
Características Generales	
Cable de par trenzado no blindado de 4 pares categoría 6	<p>El cable de par trenzado no blindado de 4 pares Riser (CMR) categoría 6 deberá cumplir con las siguientes características técnicas:</p> <p>Diámetro nominal: 0.225 Pulgadas (5.7 mm)</p> <p>Nivel de rendimiento: categoría 6 / clase E</p> <p>Temperatura de Instalación de 0°C hasta 50°C (32°F to 122°F).</p> <p>Temperatura de operación -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)</p> <p>Calibre de 23 AWG.</p> <p>Peso nominal del cable en bobina de 1000 pies de 25 libras. Material del forro retardante al fuego PVC</p> <p>Deberá cumplir con el estándar ANSI/TIA-568-c.2-2009</p>
Cantidad de pies por bobina	1000 pies
Color	Azul

Garantía	1 año
Documentación requerida	Carta de distribuidor autorizado
Años de experiencia del proveedor	5 años
Marca y modelo de referencia	Panduit PUR6004BUFE
Marca y Modelo que oferta:	

REGLÓN 2/4

Jack modular de 8 posiciones categoría 6	
Cantidad	450
Características Generales	
Características Técnicas	Tipo de producto: Modulo Jack UTP Aplicación: Unshielded Nivel de rendimiento: Categoría 6 /Clase E Tipo de terminación: Tipo TP Altura: 18.1 mm (0.71 Pulgadas) Profundidad: 36.4 mm (1.43 pulgadas) Ancho: 15.9 mm (0.63 pulgadas) Numero de espacios modulares: 1 Esquema de cableado: t568A/T568B. Conformidad con RoHS: SI
Vida de inserción	Tiempo de vida de inserción de plug de un mínimo de 750 inserciones en un plug complementario de 8 posiciones IEC 60603
Color	AZUL.
Garantía	1 año
Documentación requerida	Carta de distribuidor autorizado
Años de experiencia del proveedor	5 años
Marca y modelo de referencia	Panduit CJ688TPBU
Marca y Modelo que oferta:	

REGLÓN 3/4

Tapa para salida de telecomunicaciones de 2 posiciones	
Cantidad	110
Características Generales	
Características técnicas	Deberá soportar la inserción de 2 jacks compatibles con los descritos en el anexo anterior. Tener dos espacios con etiqueta y cubierta de plástico transparente. Altura 114.3 mm (4.5 Pulgadas) Ancho 69.8 mm (2.75 Pulgadas) Grueso 21.1 mm (.83 Pulgadas) Tipo de conexión UTP, STP. Fibra óptica, A/V.
Color	Blanco Intenso
Garantía	1 año
Documentación requerida	Carta de distribuidor autorizado

Años de experiencia del proveedor	5 años
Marca y modelo de referencia	Panduit CFPE2IWY
Marca y Modelo que oferta:	

RENLÓN 4/4

Panel de parcheo modular de 48 puertos	
Cantidad	6
Características Generales	
Características técnicas	<input type="checkbox"/> denti ser compatible con los jacks descritos en el anexo anterior. Altura: 88.1 mm (3.47 pulgadas) Ancho: 482.6 mm (19 pulgadas) Profundidad: 22.4mm (0.88 pulgadas) Esquema de cableado: Modular <input type="checkbox"/> dentificación: Etiquetas y cubierta Numero de espacios en rack: 2 Numeor de puertos: 48 Peso: 8.86 libras (4018.8 gr) Conformidad con RoHS: SI
Garantía	1 año
Documentación requerida	Carta de distribuidor autorizado
Años de experiencia del proveedor	5 años
Marca y modelo de referencia	Panduit CPPL48WBLY
Marca y Modelo que oferta:	

Partida 178

Impresora Ecotank											
Cantidad	3										
Especificaciones técnicas	<table> <tr> <td>Tecnologías de conectividad</td> <td>Wi-Fi, Ethernet</td> </tr> <tr> <td>Technologia de impresión</td> <td>Inyección de tinta</td> </tr> <tr> <td>Característica especial</td> <td>Tanque de Tinta Recargable, Alimentador automático de docum Impresora con ethernet y fax</td> </tr> <tr> <td>Resultado de impresión</td> <td>Color</td> </tr> <tr> <td>Velocidad máxima de impresión (a color)</td> <td>20 ppm</td> </tr> </table>	Tecnologías de conectividad	Wi-Fi, Ethernet	Technologia de impresión	Inyección de tinta	Característica especial	Tanque de Tinta Recargable, Alimentador automático de docum Impresora con ethernet y fax	Resultado de impresión	Color	Velocidad máxima de impresión (a color)	20 ppm
Tecnologías de conectividad	Wi-Fi, Ethernet										
Technologia de impresión	Inyección de tinta										
Característica especial	Tanque de Tinta Recargable, Alimentador automático de docum Impresora con ethernet y fax										
Resultado de impresión	Color										
Velocidad máxima de impresión (a color)	20 ppm										

	Velocidad máxima de impresión monocromática 30 ppm tinta 1 botellas color cyan, azul, amarillo y negro
Medidas	Abierto: 37.5cmx57.8cmx25.3cm Cerrado: 37.5cmx34.7cmx23.7cm Peso: 5.2kg
Color	Negro
Fotografía	
Instalación	No requiere
Capacitación (especificar cantidad de horas requeridas)	No requiere
Garantía	2 años
Marcas y Modelos de "referencia":	Epson L14150
Lugar de procedencia:	N/A
Marca y modelo que "oferta":	N/A

Partida 179

Impresora de etiquetas

Cantidad	2
Especificaciones técnicas	Calidad de impresión: 203 dpi Velocidad de impresión: 6"/sec Impresión max. Ancho x largo: 2.20x39" Memoria: 256 MB SDRAM/ 512 MB flash Interfaz: USB Imprime códigos de barra 2D, incluyendo QR Impresión: térmico
Medidas	4 1/2 x 8 3/5 x 6" (Ancho x Profundidad x Alto)
Color	Gris



Instalación	Por el vendedor, al sistema de computo
Capacitación <i>(especificar cantidad de horas requeridas)</i>	2 Horas de capacitación
Garantía	1 año
Marcas y Modelos de "referencia":	Zebra ZD411
Lugar de procedencia:	
Marca y modelo que "oferta":	N/A

Partida 180

Cuna térmica	
Cantidad	2
Especificaciones técnicas	<ul style="list-style-type: none"> • Cuna de calor radiante con pantalla LCD DE 7" a color. • Módulo bacinete de ajuste continuo manual para posiciones Trendelemburg y contratrendelemburg y con barandales de 17 cm. • Módulo columna central con controlador. • Repisa para monitor de 8 pulgadas. • Módulo lámpara multifunción de enfoque continuo con calefactor y luz exploración blanca de leds. • Módulo de fototerapia. • Puerto con una sonda de medición y control de temperatura neonato. • Portainfusiones de 2 ganchos. • Modo manual de control de calefactor • Modo servocontrolado de temperatura central de infante y modo

	<p>precalentamiento al encender el equipo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cronómetro APGAR. • Opción de columna del equipo: AP17_MD_CAF_DEL Módulo columna altura fija delgada Atmoscare Adventum 2017. • Módulo opcional incluido: Módulo báscula interconstruida.
Color	Sin especificar
Medidas	
Material	Acero inoxidable
Garantía	1 año
Fotografía	
Instalación	Si
Capacitación	Si
Notificar entrega en:	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Instituto de Ciencias Biomédicas, Programa de Enfermería Ciudad Juárez, Coordinación de Enfermería Edificio F1, 656-6881800
Marca y Modelo de <u>“referencia”</u>	ARI-AP17-CRSC-AF
Marca y Modelo que <u>“cotiza”</u>	
Lugar de procedencia	<i>El licitante deberá indicar el lugar de origen del equipo</i>

Partida 181

PARTIDA Escritorios, libreros, archiveros y sillas (Buffete Juridico)											
REGLON	CANT	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	COLOR	MEDIDAS	MATERIAL	GARANTÍA	FOTOGRAFÍA DE REFERENCIA	UBICARLAS EN:	MARCA Y MODELO REFERENCIAL	Marca y modelo que oferta
1/15	7	Escritorio	Módulo angular con cubierta y lateral, porta teclado deslizable y pedestal fijo de 2 gavetas con chapa (1 cajón papelerero y un cajón archivero) . Con medio faldón y perforaciones para cableado. Regatones para nivelar altura. Jaladeras tipo arco en color negro.	Cherry / cuerpo negro	Prof. 160.8cm, Alto 75 cm. Ancho 143.6cm.	Melamina termofusionada de 28 mm por ambas caras y T/moulding en todos sus cantos.	5 años		Asesores (6) Asistente (1)	Gebesa, Línea Basic GBA140	
2/15	6	Librero de sobreponer	Librero de sobreponer, melamina de 28 mm. en todas sus caras. Con cuatro puertas abatibles y cuatro áreas papeleras. Jaladeras tipo arco en color negro.	Cherry / cuerpo negro	Altura 1.07m x Ancho 1.40m x Prof. 40cm	Melamina termofusionada de 28 mm por ambas caras y T/moulding en todos sus cantos.	3 años		Asesores	Gebesa Basic	
3/15	7	Archivero Vertical	Archivero vertical de 3 gavetas con jaladeras metalicas. Se compone de 2 cajones y 1 archivador papelerero, además de contar con una cerradura. Fabricado en melamina termofusionada . Cajones en lamina de acero Cantos cubiertos de chapacinta de PVC. Rodajas y cerradura lateral con dos llaves.	Cheery/ Negro	48 x 50 71cm	Melamina de 28 milímetros por ambas caras y T/moulding en todos sus cantos.	3 años		Asesores (6) Asistente (1)	Gebesa Línea Spazio	
4/15	1	Conjunto Ejecutivo	Conjunto ejecutivo con cubierta en material melamínico de 19mm. de espesor con cantos recubiertos con moldura en "t" en color de cuerpos y lateral, porta teclado deslizable y pedestal fijo de 3 gavetas con chapa (2 cajones papeleros y un cajón archivero) . Con medio faldón en material melamínico de 16mm de espesor y perforaciones para cableado. Regatones para nivelar altura. Jaladeras tipo arco en color negro. Librero de sobreponer, melamina de 28 mm. en todas sus caras. Con dos puertas abatibles y cuatro áreas papeleras y jaladeras tipo arco en color negro.	Cheery/ Negro	Escritorio Alto 75 cm Ancho 180 cm Prof 90 cm Librero Altura 1.07m x Ancho 1.50m x Prof. 35cm	Melamina termofusionada de 28 mm por ambas caras y T/moulding en todos sus cantos.			Coordinador	Gebesa, Línea Basic GBA120	
5/15	3	Mesa	Mesa redonda con acabado en melamina de 28mm en todas sus caras incluyendo las patas. Patas en X. Regatón nivelador tipo llanta.	Cherry/ cuerpo negro	Diámetro 1.20 m, Altura 75 cm.	Melamina termofusionada de 28 mm por ambas caras y T/moulding en todos sus cantos.	5 años		Coordinador (1) Practicantes (2)	Gebesa Línea Spazio	
6/15	2	Silla Fija con base tipo Trineo	Fija de visita, con descansabrazos brazos. Diseño ergonómico, estructura de acero calibre 20, pintura epóxica, asientos y respaldo tapizados en pliana. Estibables.	Negro	Alto 79 cms Ancho 55 cms Prof. 53 cms	Tapizada en pliana, estructura de acero.			Coordinador		

7/15	7	Silla secretarial	Con descansabrazos ajustables. Elevación neumática. Base estrella de 5 puntas, elaborada en nylon reforzado y con cinturón de acero. Ajuste de altura y profundidad de respaldo por medio de perilla. Palanca para ajuste de respaldo. Acojinamiento en poliuretano inyectado de 53 kg/m3 con retardante de flama. Asiento y respaldo ergonómicamente diseñados para máximo confort. Mecanismo tipo multimodal de tres palancas. Palanca de accionamiento y bloqueo del pistón neumático. Palanca para ajustar y bloquear el ángulo de inclinación del respaldo (sistema de contacto permanente). Mecanismo reclinable con palanca de accionamiento y bloqueo para la posición de la inclinación.	Negro		Asiento y respaldo tapizados en tela. Acojinamiento en poliuretano inyectado.	3 años		Asesores (6) Asistente (1)	Offchairs BM220 /BR11
8/15	1	Sillon ejecutivo	Con descansabrazos fijos, respaldo bajo, tapizado en tela, elevación neumática. Base estrella de 5 puntas, elaborada en nylon reforzado y con cinturón de acero. Ajuste de altura. Acojinamiento en poliuretano inyectado, con retardante de flama. Asiento y respaldo ergonómicamente diseñados para máximo confort.	Negro	Alto 117 - 126.5 cm Ancho 66 cm Prof. 63.5cm	Asiento y respaldo tapizados en tela. Acojinamiento en poliuretano inyectado.	3 años		Coordinador	Requez RE20220
9/15	8	Mesa operativa	Mesa operativa con porta teclado con correderas embalinadas, base para CPU. Cubierta en melamina de 19mm con cintilla termofusionada de 1" en ambas caras. Estructura de acero calibre 20 y frontal calibre 22, regaton nivelador. Acabado con pintura epoxica texturizada. Perforación para cableado y grommet de plástico pasacables en cubierta.	Cheery/ cuerpo negro	Alto 75cm Largo 80cm Prof. 60cm	Melamina termofusionada de 19 mm. por ambas caras. Estructura de acero calibre 20 y frontal calibre 22, regaton nivelador.	5 años		Area de Practicantes	Gebesa
10/15	6	Escritorio básico	Fabricada en melamina termofusionada en ambas caras de 19 mm. Cantos protegidos con PVC de 2mm de espesor, estructura tubular con terminado en pintura epóxica, regatones niveladores de altura.	Cheery/ cuerpo negro	Ancho 140cm Prof 60cm Alto 75 cm	Melamina termofusionada de 19 mm. por ambas caras, cantos protegidos con PVC de 1mm de espesor	5 años		Sala de Juntas	Gebesa
11/15	1	Escritorio básico	Fabricada en melamina termofusionada en ambas caras de 19 mm. Cantos protegidos con PVC de 2mm de espesor, estructura tubular con terminado en pintura epóxica, regatones niveladores de altura.	Cheery/ cuerpo negro	Alto 75cm Largo 80cm Prof. 60cm	Melamina termofusionada de 19 mm. por ambas caras, cantos protegidos con PVC de 1mm de espesor	5 años		Sala de Juntas	Gebesa
12/15	2	Mesa operativa	Mesa operativa con porta teclado con correderas embalinadas, base para CPU. Cubierta en melamina de 19mm con cintilla termofusionada de 1" en ambas caras. Estructura de acero calibre 20 y frontal calibre 22, regaton nivelador. Acabado con pintura epoxica texturizada. Perforación para cableado y grommet de plástico pasacables en cubierta.	Cheery/ cuerpo negro	Alto 75cm Largo 120cm Prof. 60cm	Melamina termofusionada de 19 mm. por ambas caras. Estructura de acero calibre 20 y frontal calibre 22, regaton nivelador.	5 años		Recepción	Gebesa
13/15	2	Archivero Vertical	Archivero vertical de 3 gavetas con jaladeras metalicas. Se compone de 2 cajones y 1 archivador papelerero, además de contar con una cerradura. Fabricado en melamina termofusionada. Cajones en lamina de acero Cantos cubiertos de chapacinta de PVC. Rodajas y cerradura lateral con dos llaves.	Cheery/ Negro	48 x 50 71cm	Melamina de 28 milímetros por ambas caras y T/moulding en todos sus cantos.	3 años		Recepción	Gebesa Línea Spazio
14/15	26	Silla secretarial	Sin descansabrazos fijo. Elevación neumática. Base estrella de 5 puntas, elaborada en nylon reforzado y con cinturón de acero. Ajuste de altura y profundidad de respaldo. palanca para ajuste de respaldo. Acojinamiento en poliuretano inyectado de 53 kg/m3 con retardante de flama. Asiento y respaldo ergonómicamente diseñados para máximo confort.	Negro		Asiento y respaldo tapizados en tela. Acojinamiento en poliuretano inyectado.	3 años		Area de Practicantes (8) Sala de Juntas (16) Recepción (2)	Offchair Mod MB 220
15/15	32	Silla fija tapizada	Fija de visita. Sin brazos. Diseño ergonómico, estructura de acero ovalado 1" de calibre 19, puente del tubo de calibre 18 pintura epóxica, asientos y respaldo tapizados en pliana. Estibables. Asiento: Fabricado con polipropileno preformado 2.5 mm de espesor. Acojinado con hule espuma laminada y dimensionada en 40 mm. Densidad de 20 kgs/m3 de densidad de alta resistencia. Tapa protectora en polipropileno virgen de alta densidad. Con tuerca inserto roscada para sujetar estructura tubular, con tapas de protección fabricadas en polipropileno inyectado de alto impacto, sujetos con pijas. Forrado en tela tipo pliana. Respaldo: Fabricado polipropileno preformado 2.5 mm de espesor. Acojinado con hule espuma laminada y dimensionada en 25 mm. de espesor Densidad de 20 kgs/m3 de densidad de alta resistencia. Tapa protectora en polipropileno virgen de alta densidad Con tuerca inserto roscada para sujetar estructura tubular, con tapas de protección fabricadas en polipropileno inyectado de alto impacto, sujetos con pijas. Forrado en tela tipo pliana. Estructura Metálica Negra Semi-mate: Fabricada totalmente en tubo de acero calibre 19. 4 patas de sección ovalada de 20 x 30 mm. con doblés tipo U, base de asiento unidos a las patas elaboradas con 2 canales o tubos de unión y soporte de respaldo. La unión de todas las partes metálicas entre sí con soldadura de micro alambre aplicada con sistema MIG que no deja escoria. La estructura, previo desengrasado y fosfatizado se protege con pintura termoplástica micro pulverizada epóxica homeada a 200°C. Deberá contar con regatones. Elementos de fijación: Unión de respaldo, asiento y estructura metálica por medio de remaches o pijas por la parte inferior. Remaches y pijas invisibles e intangibles a la superficie del asiento o respaldo.	Negro	Alto 80 cm. Ancho 55 cm Prof. 50 cm	Tapizada en pliana. estructura de acero.	3 años		Asesores (12) Coordinacion (4) Area de Practicantes (8) Sala de Espera (7) Asistente (1)	Línea Italia. Génova N122

(membrete la persona física o moral)

ANEXO 2

Manifestación que deberán presentar los licitantes que participen en los procedimientos de contratación de carácter nacional, para dar cumplimiento a lo dispuesto en la regla séptima del acuerdo por el que se reforma el diverso por el que se establecen las reglas para la determinación y acreditación del grado de contenido nacional tratándose de procedimientos de contratación de carácter nacional, emitido por la secretaría de economía y publicado el 14 de octubre de 2010 en el diario oficial de la federación.

_____ de _____ de _____ (1)
_____(2)_____

Presente.

Me refiero al procedimiento _____(3)_____ número __ (4)___ en el que mi representada, la empresa _____(5)_____ participa a través de la propuesta de la empresa _____(6)_____ que se contiene en el presente sobre.

Sobre el particular, y en los términos de lo previsto en el *“Acuerdo por el que se establecen las reglas para la determinación y acreditación del grado de contenido nacional, tratándose de procedimientos de contratación de carácter nacional”* (DOF 3-III-2000), así como en sus modificaciones contenidas en el *“Acuerdo por el que se reforma el diverso por el que se establecen las reglas para la determinación y acreditación del grado de contenido nacional tratándose de procedimientos de contratación de carácter nacional”* (DOF 14-XIV-2004), manifestamos que los que suscriben, declaramos bajo protesta de decir verdad, que el (la totalidad de los) bien(es) que se oferta(n) en dicha propuesta, bajo la(s) partida(s) número(s) ____ (7)____, será(n) producido(s) en México, bajo la marca y/o modelo indicado en nuestra proposición y contendrá(n) un grado de contenido nacional de cuando menos el ____ (8)____ por ciento, en el supuesto de que le sea adjudicado el contrato respectivo al licitante.

Bajo protesta de decir verdad

<p>_____(9)_____ Nombre y firma del representante del licitante</p>	<p>_____(9)_____ Nombre y firma del representante del fabricante</p>
--	---

Instructivo para el llenado del ejemplo de formato para la manifestación que deberán presentar los licitantes que participen en los procedimientos de contratación de carácter nacional, para dar cumplimiento a lo dispuesto en la regla séptima de este acuerdo.

NÚMERO	DESCRIPCIÓN
1	Señalar la fecha de suscripción del documento
2	Anotar el nombre de la dependencia o entidad convocante
3	Precisar el procedimiento de que se trate, licitación pública o invitación a cuando menos tres personas
4	Indicar el número respectivo
5	Citar el nombre o razón social o denominación de la empresa
6	Citar el nombre o razón social o denominación de la empresa fabricante
7	Señalar el número de partida que corresponda
8	Establecer el porcentaje requerido por la convocante en las Bases de licitación o de invitación que deberá satisfacerse. Este porcentaje podrá ser de, cuando menos, el 50% o el correspondiente a las excepciones establecidas en la regla décima primera, incisos 1 y 2, según sea el caso
9 y 10	Anotar el nombre y firma del representante de la empresa licitante y el fabricante de los bienes

NOTAS:

- a) Si el licitante y el fabricante son la misma empresa, se deberá ajustar el presente formato en su parte conducente.
- b) En el supuesto de que el licitante o el fabricante se trate de una persona física, se deberá ajustar el presente formato en su parte conducente.

(membrete de la persona física o moral)

**Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**

Anexo 3

Declaración de nacionalidad

Lugar y fecha

**Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ
Presente.-**

Con relación a la Licitación Pública Nacional **LA-67-034-908046996-N-13-2024**, para la **Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**, en cumplimiento del primer y segundo párrafo del artículo 35 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, manifestamos *bajo protesta de decir verdad* que **somos de nacionalidad mexicana** y, que los bienes que ofertamos y entregaremos en caso de ser adjudicados, cumplen con lo solicitado el punto 7.2 de estas Bases.

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del
representante legal

Nota: En caso de proposiciones presentadas conjuntamente, este escrito deberá ser presentado por cada una de las personas que se han agrupado.

(membrete de la persona física o moral)

**Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**

Anexo 4

Formato de aclaración de dudas a las bases de licitación

Lugar y fecha

**Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ
Presente.-**

Por medio de la presente, nos permitimos solicitar a la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, la aclaración de las siguientes dudas:

a).- De carácter administrativo

Preguntas	Respuestas

b).- De carácter técnico

Preguntas	Respuestas

c).- De carácter legal

Preguntas	Respuestas

Atentamente

Nombre del representante
legal

Cargo en la empresa

Firma

**Nota: Este documento podrá ser reproducido cuantas veces sea necesario; enviarlo a:
savelazq@uacj.mx**

Anexo 4 INSTRUCCIONES PARA EL FORMATO DE ACLARACIÓN DE DUDAS A LAS BASES DE LICITACIÓN.

Nota importante: este formato deberá presentarse en papel membretado del LICITANTE.

En el apartado a).- de carácter administrativo

Deberá asentar detalladamente y de forma clara la pregunta de aspectos administrativos que solicite sea aclarada en el evento de aclaración a las BASES, absteniéndose de hacer anotaciones en el espacio correspondiente a respuestas, ya que está reservado para que el área de la "UACJ" a la que va dirigida la pregunta, de respuesta a la misma.

En el apartado b).- de carácter técnico

Deberá asentar detalladamente y de forma clara la pregunta de aspectos técnicos que solicite sea aclarada en el evento de aclaración a las BASES, absteniéndose de hacer anotaciones en el espacio correspondiente a respuestas, ya que está reservado para que el área de la UACJ a la que va dirigida la pregunta, de respuesta a la misma.

En el apartado c).- de carácter legal

Deberá asentar detalladamente y de forma clara la pregunta de aspectos legales que solicite sea aclarada en el evento de aclaración a las BASES, absteniéndose de hacer anotaciones en el espacio correspondiente a respuestas, ya que está reservado para que el área de la "UACJ" a la que va dirigida la pregunta, de respuesta a la misma.

Nombre del representante, cargo y firma.

Deberá anotar el nombre, cargo y estar firmada por el LICITANTE o su representante legal.

(membrete de la persona física o moral)

**Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**

**Anexo 5
Formato de Personalidad**

(D.O.F., 11 DE ABRIL 1997)

_____ (Nombre) manifiesto bajo protesta de decir la verdad, que los datos aquí asentados, son ciertos y han sido debidamente verificados, así como que cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta en la presente Licitación Pública Nacional, a nombre y representación de (nombre de la persona física o moral).

No. de Licitación: **LA-67-034-908046996-N-13-2024/ Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**

Registro Federal de Contribuyentes:

Domicilio:

Calle

Número

Colonia:

Delegación ó Municipio:

Código Postal:

Entidad federativa:

Teléfonos:

Fax:

Correo electrónico:

No. de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva:

Fecha:

Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se dio fe de la misma:

Relación de accionistas:

Apellido paterno

Apellido materno

Nombre (s)

Descripción del objeto social:

Reformas al acta constitutiva:

Nombre del apoderado o representante:

Datos del documento mediante el cual acredita su personalidad y facultades:

Escritura Pública número:

Nombre, número y lugar del Notario Público ante el cual se otorgó:

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del representante legal

Nota: El presente formato podrá ser reproducido por cada participante en el modo que estime conveniente, debiendo respetar su contenido, preferentemente, en el orden indicado.

(membrete de la persona física o moral)

Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ

Anexo 6

Manifestación de inexistencia de conflicto de intereses
(Aplica para personas físicas y morales)

Lugar y fecha

Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ
Presente.-

Nombre del Representante legal de la empresa, en pleno goce de mis derechos y bajo protesta de decir verdad, manifiesto que conozco el contenido y alcances de los artículos 50 y 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Asimismo, manifiesto que la persona física o moral a la que represento no incurre como proveedora o licitante en ninguno de los supuestos previstos en los artículos señalados en el párrafo que antecede y por lo tanto no existe conflicto de interés con respecto a la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez en su carácter de contratante.

Autorizo a la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, a través de su Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones, Arrendamientos y Servicios, o bien, por medio del personal que ésta designe, para que lleve a cabo las investigaciones que considere necesarias a fin de verificar que mi representada no se encuentra impedida para contratar en los términos de las leyes citadas.

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del representante legal

Nota: En caso de que el licitante sea persona física, adecuar el formato

(membrete de la persona física o moral)

**Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**

**ANEXO 7
Escritorio de aceptación de Bases y junta de aclaraciones**

Lugar y fecha

**Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ
Presente.-**

Mediante este escrito hacemos constar que la persona física o moral denominada _____ con relación a la Licitación Pública Nacional **LA-67-034-908046996-N-13-2024**, para la **Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**, hemos leído íntegramente el contenido de las bases, sus anexos y el contenido de la(s) junta(s) de aclaraciones y aceptamos participar en esta licitación conforme a éstas, respetando y cumpliendo íntegra y cabalmente el contenido de todas y cada una de las bases, asimismo para los efectos que surtan en caso de adjudicación.

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del representante legal

(membrete de la persona física o moral)

**Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**

**Anexo 8
Declaración de conocimiento del modelo de contrato**

Lugar y fecha

**Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la “UACJ”
Presente.-**

Con relación a la Licitación Pública Nacional **LA-67-034-908046996-N-13-2024**, relativa a la **Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**, en cumplimiento del Artículo 46, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, manifestamos *bajo protesta de decir verdad* que conocemos el contenido del modelo del Contrato y nuestra conformidad de ajustarnos a sus términos.

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del representante legal

Nota:

- a) Este escrito debe presentarse en papel membretado de la empresa licitante
- b) En caso de proposiciones presentadas conjuntamente, este escrito deberá ser presentado por cada una de las personas que se han agrupado.

CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE DE MOBILIARIO PARA AREAS UNIVERSITARIAS”, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO DENOMINADO UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ, REPRESENTADO A TRAVES DEL MAESTRO RENÉ JAVIER SOTO CAVAZOS, EN SU CARÁCTER DE APODERADO LEGAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO Y PARA EFECTOS DEL PRESENTE INSTRUMENTO SE LE DENOMINARÁ “LA UNIVERSIDAD”, Y POR LA OTRA PARTE LA PERSONA ----- A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “LA EMPRESA”, DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES:

I.- Declara “LA UNIVERSIDAD” por conducto de su representante.

PRIMERA.- Que es un organismo público descentralizado, dotado de personalidad jurídica y patrimonio propios, con autonomía para ejercer las funciones de la enseñanza, el aprendizaje, la investigación científica, la difusión de la cultura y la extensión de los servicios, rigiéndose actualmente por su Ley Orgánica publicada en el Periódico Oficial del Estado el día 30 de Diciembre de 1995 mediante Decreto 117/95 P.O., misma que fue reformada mediante Decreto 68/01 I P.O., publicado en el Periódico Oficial del Estado el día 09 de Enero de 2002, la cual tiene como antecedentes de su creación, las Leyes Orgánicas contenidas en los Decretos 346/73, 198/78, publicados en los Periódicos Oficiales de fecha 10 de Octubre de 1973 y 18 de Noviembre de 1978, respectivamente.

SEGUNDA.- Que la personalidad con la que comparece en este acto el Mtro. René Javier Soto Cavazos, se acredita con -----, mediante la escritura pública número -----, del volumen -----, otorgada ante la fe del Lic. -----, Notario Publico Número ----, en ejercicio para este Distrito Judicial Bravos, de fecha -----. **Anexo uno.**

TERCERA.- Que con fecha de -----, los miembros integrantes del H. Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones, Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, derivada del proceso licitatorio público nacional número **LA-908046996-N13-2024 relativo a la Adquisición de _____** se adjudicó la suscripción del presente instrumento en favor de -----, lo anterior por resultar ser la propuesta más solvente para los intereses de esta Institución educativa, lo anterior con fundamento en lo dispuesto por los artículos, 36, 36 BIS y demás relativos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y cuya Fallo fue debidamente notificado a la moral de referencias el día -----, documental que se agrega al presente contrato como **anexos**, y que vienen a formar parte del mismo, como si se insertase a la letra, lo anterior para los efectos legales a los que haya lugar.

CUARTA.- Que la suscripción del presente contrato es para efecto de la formalización de la **ADQUISICIÓN DE _____** y para cubrir las erogaciones que se deriven del mismo, será con **recursos -----**.

QUINTA.- Que su domicilio legal para los fines del presente contrato, es el edificio de Rectoría ubicado en la calle Plutarco Elías Calles #1210, Colonia Foviste Chamizal, C.P 32310, en Ciudad Juárez, Chihuahua.

II.- Declaraciones de LA EMPRESA:

-----.- Así mismo manifiesta que no se encuentra en ninguno de los supuestos del artículo 50 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y que conoce el contenido de la misma.

III.- Declaración Conjunta

ÚNICA.- Declaran ambas partes que han decidido libremente celebrar el presente contrato el cual sujetan al tenor de las siguientes:

CLÁUSULAS:

PRIMERA.- RATIFICACIÓN DE DECLARACIONES. - Ambas partes reconocen como suyas todas y cada una de las declaraciones que les corresponde del capítulo anterior y se imponen de su contenido, por lo que se tiene aquí por reproducidas como si a su letra fueran insertas para todos los efectos legales a que haya lugar.

SEGUNDA.- OBJETO DEL CONTRATO.- El objeto del presente contrato lo constituye la **Adquisición de _____** en los términos de la Propuesta Económica presentada por -----, por resultar ser la propuesta más solvente, mismas documentales que se agregan al presente contrato y que vienen a formar parte integrante del mismo, como si a la letra se insertasen.

Por lo que en este acto **“LA EMPRESA”** vende y **“LA UNIVERSIDAD”** compra el objeto materia del presente contrato.

TERCERA.- OBLIGACIONES DE “LA EMPRESA”.- Las obligaciones de **“LA EMPRESA”**, se entienden en los términos de las Bases Licitatorias, Junta de Aclaraciones, Propuesta Técnica y Económica, Fallo, así como las obligaciones que se establezcan a su cargo en el presente contrato y en las disposiciones legales y administrativas aplicables, documentales que vienen a formar parte integrante del presente instrumento como si se insertasen a la letra.

CUARTA.- VIGENCIA.- La vigencia del presente contrato será a partir de la formalización del mismo y hasta la total y completa entrega de los bienes indicados en el Anexo Técnico de las Bases origen de este contrato.

QUINTA.- DEL MONTO DEL CONTRATO.- “LA UNIVERSIDAD” se obliga a pagar por la **ADQUISICIÓN DE _____**, la cantidad de \$----- **pesos -----PESOS 00/100 M.N.**), más el Impuesto al Valor Agregado correspondiente.

Los precios y condiciones se otorgarán conforme a la propuesta económica presentada por el proveedor. Dichos precios y condiciones no podrán ser modificados de forma unilateral por ninguna de las partes. En caso de que hubiere modificación de los mismos, será mediante convenio que así lo determinen las partes, mismo que deberá de obrar por escrito y agregarse como anexo al presente contrato.

SEXTA.- IMPUESTOS.- “LA UNIVERSIDAD” pagara únicamente el importe correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.)

SÉPTIMA.- CONDICIONES DE PAGO Y LUGAR DE ENTREGA DE FACTURAS.- El pago será realizado por **“LA UNIVERSIDAD”** en Moneda Nacional y este será dentro de los ---- (-----) **DÍAS NATURALES** posteriores a la presentación de la factura original que ampare la entrega total de la partida, previa revisión y validación por escrito del Responsable Técnico y a entera satisfacción de **“LA UNIVERSIDAD”**, así como la firma del contrato y entrega de fianzas o garantías correspondientes.

La factura y remisiones originales deberán ser entregadas en la Jefatura de Función de Licitaciones, ubicada en el edificio de Rectoría, ubicado en Ave. Plutarco Elías Calles #1210, Colonia Foviste Chamizal C.P 32310, en Ciudad Juárez, Chihuahua.

“LA UNIVERSIDAD” no otorgara ninguna clase de anticipo.

El pago de los bienes quedara condicionado, proporcionalmente, al pago que “LA EMPRESA” deba efectuar por concepto de penas convencionales.

OCTAVA.- DATOS DE FACTURACIÓN.- “LA EMPRESA” deberá considerar los siguientes datos de “LA UNIVERSIDAD” para realizar la facturación correspondiente:

- **RAZÓN SOCIAL.-** Universidad Autónoma de Ciudad Juárez
- **DOMICILIO.-** Av. Plutarco Elías Calles #1210
- **COLONIA.-** Foviste Chamizal
- **CIUDAD.-** Juárez Chihuahua, México
- **CÓDIGO POSTAL.-** 32310
- **R.F.C.** UAC 731101JT5

Asimismo, el licitante adjudicado deberá detallar en cada factura entregada lo siguiente:

- El tipo de bien a facturar en descripción y cantidad
- Hacer referencia al número y nombre del proceso licitatorio
- Enviarla con copia de remisión sellada y firmada (incluir nombre completo) por la persona que recibió el equipo (s).
- Especificar si su pago será mediante cheque o transferencia bancaria y si es el caso, enviar datos completos para el trámite.

Nota: Es importante que entregue las partidas adjudicadas con **REMISIÓN**, ya que es requisito indispensable en Contabilidad para el trámite de pago correspondiente.

NOVENA. - FECHA Y LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE INSTRUMENTO. - “LA EMPRESA” entregará los bienes objeto del presente contrato en los términos y condiciones siguientes:

Se deberá entregar a más tardar en --- (----) días ----, contados a partir del día hábil siguiente a la Notificación de Fallo, en -----, con atención a C. -----. Dentro del horario de ----- de las ----- a las ----- horas.

Para la entrega de los bienes objeto de este acto jurídico se requiere, previa notificación de embarque vía fax de las partidas adjudicadas con el fin de preparar la logística correspondiente a la entrega. “LA EMPRESA” deberá comunicarse a la Jefatura de Licitaciones de esta Institución ya sea por vía telefónica o vía electrónica para la programación de la misma entrega.

En el caso de los bienes que requieran instalación, estos deberán quedar completamente instalados a satisfacción del área usuaria.

La entrega de remisión y facturas de cada partida deberá ser en el Departamento de Licitaciones de la UACJ ubicado en el **edificio de Rectoría**, con dirección en Av. Plutarco Elías Calles No. 1210, Col. Foviste Chamizal, C.P. 32310 en Ciudad Juárez, Chihuahua, México.

No se aceptan entregas parciales, deben entregar COMPLETA (S) la partida (s) adjudicada (s).

DÉCIMA. - TRANSPORTE.- El tipo de transporte a utilizar será a criterio de “LA EMPRESA”, por su cuenta y riesgo, y será su responsabilidad cubrir con los costos desde sus propias instalaciones hasta las de “LA UNIVERSIDAD”.

DÉCIMA PRIMERA.- EMPAQUE.- Será el que “LA EMPRESA” considere mejor a sus intereses, siempre y cuando se asegure el buen estado de los bienes adquiridos durante el transporte, carga y descarga, sin costo adicional para “LA UNIVERSIDAD”, asegurando su originalidad y buen estado.

DÉCIMA SEGUNDA.- CANTIDADES ADICIONALES QUE PODRAN ADQUIRIRSE.- “LA UNIVERSIDAD” dentro de su presupuesto aprobado y disponible, y por razones fundadas, podrá

incrementar las cantidades de los bienes solicitados mediante modificaciones por escrito al presente contrato, sin tener que recurrir a la celebración de una nueva licitación.

DÉCIMA TERCERA.- DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS PRODUCTO DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES.- Independientemente de la rescisión que pudiera aplicarse por el incumplimiento de las obligaciones contenidas en cualquiera de las cláusulas aquí estipuladas, las partes podrá interponer las querellas y/o denuncias y ejercitar las acciones u omisiones en contra de quien lo estimen pertinente, de acuerdo con la Ley de Propiedad Industrial y Ley Federal de Derechos de Autor y otras leyes aplicables. Así mismo será responsabilidad de ----- responder en forma exclusiva, en caso de que en el desarrollo del presente contrato, infrinja patentes y/o marcas registradas por terceros, quedando obligada a liberar a **“LA UNIVERSIDAD”**, de cualquier responsabilidad de carácter civil, penal, mercantil, fiscal o de cualquier otra naturaleza.

DÉCIMA CUARTA.- GARANTÍAS.- “LA EMPRESA” otorgará a la firma del contrato **UNA FIANZA** en moneda nacional, por el **10% (diez por ciento) del monto total del contrato número --/202x**, a fin de garantizar el exacto cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones establecidas en su propuesta y/o en el clausulado de éste contrato y/o especificaciones y/o presupuestos correspondientes, que el presente contrato impone a **“LA EMPRESA”**;

Mientras **“LA EMPRESA”** no otorgue las fianzas de referencia con los requisitos que más adelante se señalan, el contrato no surtirá efecto alguno en favor de **“LA EMPRESA”**, pudiendo **“LA UNIVERSIDAD”** rescindir el contrato y requiriéndole a **“LA EMPRESA”** de los daños y perjuicios que su incumplimiento le haya ocasionado, quedarán a salvo los derechos de **“LA UNIVERSIDAD”** para exigir el pago de las cantidades no cubiertas de la indemnización que a su juicio corresponda, una vez que se hagan efectivas las garantías correspondientes.

I.- La redacción del contenido de la fianza que se otorgue por el 10% del monto total del contrato número --/202x, relativo a la Adquisición de equipo de presión para uso médico, periféricos y equipo de iluminación teatral de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, para garantizar el exacto cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones establecidas en su propuesta y/o especificaciones y/o en los presupuestos correspondientes y/o en el clausulado del contrato, textualmente deberá de especificar:

Fianza que se otorga a fin de garantizar el exacto cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones establecidas en su propuesta y/o especificaciones y/o en los presupuestos correspondientes y/o en el clausulado del contrato de adquisición --/202x derivado del procedimiento de **Licitación Pública Nacional LA-908046996-N12-202x**, impuestas a -----

La Compañía Afianzadora se somete expresamente al procedimiento de ejecución establecido en la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, aún para el caso de que procediera el cobro de intereses con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida; obligándose a atender las reclamaciones presentadas por incumplimiento de ----- cuando sean formuladas dentro de los doce meses a partir de que se haga exigible la obligación derivada del incumplimiento del contrato y de seis meses cuando sean derivadas de los demás supuestos contemplados en la fianza y que se compromete a pagar hasta el 100% del importe garantizado. En el caso de otorgamiento de prórrogas o esperas al proveedor para el cumplimiento de sus obligaciones, derivadas de la formalización de convenios de ampliación al monto o al plazo del pedido o contrato, se deberá obtener la modificación de la presente fianza. El pago de la presente fianza es independiente del pago por penas convencionales estipuladas en el contrato número --/202x, derivado del procedimiento de **Licitación Pública Nacional LA-908046996-N12-202x**, que se reclamen a -----, y se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el mismo.

Para liberar la presente fianza, será requisito indispensable la manifestación expresa y por escrito de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez. Esta Compañía Afianzadora se obliga a pagar la

fianza independientemente de que su fiado ----- interponga cualquier tipo de recurso ante instancias del orden administrativo o judicial, por lo que el pago no se encontrará supeditado a la resolución respectiva. Esta fianza estará vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan y hasta que se dicte resolución definitiva por autoridad competente.

DECIMA QUINTA.- CUMPLIMIENTO A LOS VICIOS OCULTOS.- “LA EMPRESA” quedara obligado ante “LA UNIVERSIDAD” a responder de los defectos y vicios ocultos de los bienes y de la calidad de los servicios, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en el presente contrato y en la legislación aplicable, por un periodo de 12 (doce) meses a partir de la instalación de los bienes adquiridos en el presente acto jurídico a entera y total satisfacción de “LA UNIVERSIDAD”.

DÉCIMA SEXTA.- PENAS CONVENCIONALES.- “LA UNIVERSIDAD” aplicara penas convencionales por el atraso en la entrega de los bienes, objeto de este contrato, por una cantidad igual al 0.05 % (cero punto cero cinco por ciento) por día natural de lo incumplido sin rebasar el 10%. Dichas penas no deberán exceder el monto de la garantía de cumplimiento del contrato, ni exceder de 30 días naturales, una vez transcurridos cualquiera de estos dos supuestos, se procederá a la rescisión del contrato y se hará efectiva la Garantía de Cumplimiento del mismo. El pago de las penas deberá ser mediante cheque certificado o transferencia a favor de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez en Moneda Nacional y eliminando centavos.

DÉCIMA SÉPTIMA.- RESCISION DEL CONTRATO.- Procederá la rescisión administrativa del presente contrato, en los siguientes casos:

- a) En caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo de “LA EMPRESA” para con “LA UNIVERSIDAD”, lo anterior conforme a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- b) En caso de que “LA EMPRESA” ceda en forma parcial o total los derechos y obligaciones derivadas de la licitación y/o del presente contrato, excepto los derechos señalados en el artículo 46 último párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
- c) Cuando las sumas de las penas convencionales por atraso alcancen el mismo monto que correspondería a la garantía de cumplimiento o se agote o exceda el tiempo para la contabilidad de las mismas; en ningún caso excederá del 10% del monto adjudicado.
- d) Cuando “LA EMPRESA” no entregue la Garantía de Cumplimiento del contrato en los términos establecidos en la ya citada ley.

En caso de aplicarse la Rescisión al presente contrato, esta se llevará a cabo conforme a lo establecido en los artículos 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, artículo 98 de su Reglamento vigente y en su caso, a las Normas Supletorias aplicables.

DÉCIMA OCTAVA. - CAUSAS DE TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO. - Podrá darse por terminado anticipadamente el presente contrato por los siguientes supuestos:

- a) Cuando concurren razones de interés general.
- b) Cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los bienes y servicios originalmente contratados, y se demuestre que de continuar el cumplimiento de las obligaciones pactadas, se ocasionará algún daño o perjuicio a “LA UNIVERSIDAD”, o se determine la nulidad total o parcial de los actos que dieron origen al contrato, con motivo de la resolución de una inconformidad emitida por la Contraloría General de “LA UNIVERSIDAD”.

DÉCIMA NOVENA.- REGISTRO DE DERECHOS.- “LA EMPRESA” asumirá la responsabilidad total en caso de que al momento de entregar los bienes o proporcionar el servicio objeto de este contrato, viole el registro de derechos a nivel nacional o internacional, derechos de autor, o propiedad intelectual o industrial, marcas o patentes.

VIGESIMA.- DERECHOS DE AUTOR U OTROS DERECHOS EXCLUSIVOS Y PROPIEDAD INTELECTUAL.- Los derechos de autor u otros derechos exclusivos que resulten de la prestación del servicio objeto de este contrato, invariablemente se constituirán a favor de **“LA UNIVERSIDAD”**, en los términos de las disposiciones legales aplicables.

En caso de violaciones en materia de derechos de autor inherentes a la propiedad intelectual, la responsabilidad estará a cargo de **“LA EMPRESA”** según sea el caso.

VIGESIMA PRIMERA.- SANCIONES.- Se hará efectiva por parte de **“LA UNIVERSIDAD”** la Garantía de Cumplimiento de este contrato, cuando se incumpla cualquiera de las condiciones pactadas en el mismo.

VIGESIMA SEGUNDA.- RELACIÓN LABORAL.- El personal de cada una de las partes que participe en la realización de los trabajos objeto del presente convenio, continuará en forma absoluta bajo su dirección y dependencia, por lo que no se crean nexos de carácter laboral entre el personal comisionado y la parte receptora.

Si en la realización del proyecto objeto de este convenio interviene personal que preste sus servicios a instituciones o personas distintas de las partes, este continuará bajo la dirección y dependencia de dicha institución o persona, por lo que su intervención no originará relación de carácter laboral, y en su caso sujetarse al contrato particular de servicios profesionales que al efecto se celebre.

Si a pesar de lo aquí previsto, alguna de las partes fuere condenada legalmente a pagar prestaciones laborales a un empleado de otra, ésta última queda obligada a restituir a la otra, las sumas que la primera hubiese pagado, siempre y cuando la condenada en juicio hubiera dado inmediato aviso por escrito a la contratante del planteamiento de la demanda en su contra, y además solicitará su llamado a juicio como tercera interesada.

VIGESIMA TERCERA.- DE LA RESOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.- Las partes determinarán los procedimientos tendientes a la resolución de controversias de carácter técnico y administrativo. Los acuerdos invariablemente deberán obrar por escrito y agregarse como anexo al presente contrato, en el cual tendrán fuerza obligatoria., en caso de conflicto lo resolverán los tribunales administrativos competentes.

VIGESIMA CUARTA.- DE LA INTERPRETACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO.- Las partes acuerdan que los subtítulos establecidos en cada una de las cláusulas, son únicamente para identificación de las mismas, por lo que para su interpretación deberá estarse a las disposiciones legales aplicables.

VIGESIMA QUINTA.- DE LA JURISDICCIÓN.- Para la interpretación, cumplimiento, ejecución, terminación, rescisión y todo lo relativo al presente contrato, las partes se someten expresamente a la jurisdicción en los tribunales competentes, renunciando a cualquier fuero que pudiera corresponderles, en razón de la cuantía, materia, grado o domicilio presente o futuro.

L E Í D O que fue íntegramente el presente contrato y estando las partes debidamente enteradas de sus efectos y alcances legales, lo firman de entera conformidad y en señal de aceptación por triplicado en Ciudad Juárez, Chihuahua, -----

“LA UNIVERSIDAD”

**MTRO. RENÉ JAVIER SOTO CAVAZOS
APODERADO LEGAL**

“LA EMPRESA

(membrete de la persona física o moral)

**Licitación Pública Nacional
LA-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**

**Anexo 9
Declaración de conocimiento de póliza de fianza**

Lugar y fecha

**Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ
Presente.-**

(Nombre de representante legal) en mi carácter de Representante Legal de la empresa _____ y con relación a la Licitación Pública Nacional **LA-67-034-908046996-N-13-2024**, para la **Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**, manifiesto *bajo protesta de decir verdad* que conocemos el contenido del texto de póliza de fianzas y nuestra conformidad de ajustarnos a sus términos.

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del representante legal

Nota:

- a) Este escrito debe presentarse en papel membretado de la empresa licitante
- b) En caso de proposiciones presentadas conjuntamente, este escrito deberá ser presentado por cada una de las personas que se ha agrupado.

Texto de fianzas

GARANTÍAS.- “LA EMPRESA” otorgará a la firma del contrato una fianza, **póliza por el 10% (diez por ciento) del monto total del contrato, a fin de garantizar el exacto cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones establecidas en su propuesta y/o en el clausulado de éste contrato y/o especificaciones y/o presupuestos correspondientes, que el presente contrato impone a “LA EMPRESA”; así como de cualquier otra responsabilidad que se derive del presente contrato.**

Mientras “LA EMPRESA” no otorgue las fianzas de referencia con los requisitos que más adelante se señalan, el contrato no surtirá efecto alguno en favor de “LA EMPRESA”, pudiendo “LA UNIVERSIDAD” rescindir el contrato, cobrándole a “LA EMPRESA” los daños y perjuicios que su incumplimiento le haya ocasionado.

Quedarán a salvo los derechos de “LA UNIVERSIDAD” para exigir el pago de las cantidades no cubiertas de la indemnización que a su juicio corresponda, una vez que se hagan efectivas las garantías correspondientes.

I.- La redacción del contenido de la fianza que se otorgue por el 10% del monto total de este contrato, para garantizar el exacto cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones establecidas en su propuesta y/o especificaciones y/o en los presupuestos correspondientes y/o en el clausulado del contrato, textualmente deberá de especificar:

Fianza que se otorga a fin de garantizar el exacto cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones establecidas en su propuesta y/o especificaciones y/o en los presupuestos correspondientes y/o en el clausulado del contrato derivado del Proceso de Licitación Pública Nacional impuestas a la -----. La Compañía Afianzadora se somete expresamente al procedimiento de ejecución establecido en la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, aún para el caso de que procediera el cobro de intereses con motivo del pago extemporáneo del importe de la póliza de fianza requerida; obligándose a atender las reclamaciones presentadas por incumplimiento de -----, cuando sean formuladas dentro de los doce meses a partir de que se haga exigible la obligación derivada del incumplimiento del contrato y de seis meses cuando sean derivadas de los demás supuestos contemplados en la fianza y que se compromete a pagar hasta el 100% del importe garantizado. En el caso de otorgamiento de prórrogas o esperas al proveedor para el cumplimiento de sus obligaciones, derivadas de la formalización de convenios de ampliación al monto o al plazo del pedido o contrato, se deberá obtener la modificación de la presente fianza. El pago de la presente fianza es independiente del pago por penas convencionales estipuladas en el contrato derivado del ----- que reclamen a -----, La presente fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato derivado del **proceso de -----.**

Para liberar la presente fianza, será requisito indispensable la manifestación expresa y por escrito de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez. Esta Compañía Afianzadora se obliga a pagar la fianza independientemente de que su fiado ----- interponga cualquier tipo de recurso ante instancias del orden administrativo o judicial, por lo que el pago no se encontrará supeditado a la resolución respectiva, así mismo que la fianza estará vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan y hasta que se dicte resolución definitiva por autoridad competente

(membrete de la persona física o moral)

**Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**

**Anexo 10
Manifestación de domicilio para oír y recibir notificaciones**

_____ a _____ de _____ de 202x

**Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ
Presente.-**

Con relación a la **Licitación Pública Nacional, LA-67-034-908046996-N-13-2024** para la **Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**, manifestamos nuestro domicilio para **OÍR Y RECIBIR** todo tipo de notificaciones y documentos que deriven de los actos del procedimiento de contratación y, en su caso, del contrato respectivo, mismo que servirá para practicar las notificaciones aún las de carácter personal, las que surtirán todos los efectos legales mientras no señale otro distinto.

Calle:.....
Número exterior e interior:
Colonia: Código Postal:
Población:..... Municipio (o
Delegación) y Entidad Federativa:
Teléfonos:.....
Correo electrónico.....
Fax.....

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del representante legal

Nota: Este escrito debe presentarse en papel membretado de la empresa licitante.

(membrete de la persona física o moral)

**Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**

**Anexo 11
Manifestación de precios fijos**

Lugar y fecha

**Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ
Presente.-**

(*Nombre de Representante legal*) en mi carácter de Representante Legal de la empresa _____ y con relación a la Licitación Pública Nacional **LA-67-034-908046996-N-13-2024** para la **Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**, manifiesto *bajo protesta de decir verdad* que los precios ofertados deberán ser fijos, sin escalación, durante la vigencia del proceso de licitación y durante el periodo de entrega.

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del representante legal

Nota:

- a) Este escrito debe presentarse en papel membretado de la empresa licitante
- b) En caso de proposiciones presentadas conjuntamente, este escrito deberá ser presentado por cada una de las personas que se ha agrupado.

(membrete de la persona física o moral)

Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ

Anexo 12

Formato de información bancaria

DATOS DEL PROVEEDOR

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: _____

R. F. C.: _____

DOMICILIO: _____

TELÉFONO: _____ FAX: _____

NOMBRE DEL CONTACTO: _____

CORREO ELECTRÓNICO: _____

DATOS DE LA CUENTA

TIPO DE MONEDA: PESOS DOLARES EUROS OTRO

NOMBRE DEL TITULAR DE LA CUENTA: _____

NÚMERO DE CUENTA: _____

CLABE (18 DÍGITOS): _____

NOMBRE DEL BANCO: _____

SUCURSAL: _____ PLAZA: _____

PAÍS: _____ CIUDAD: _____

CLAVE ABA: _____

(Se utiliza si la transferencia es en dólares)

Nota: Este escrito debe presentarse en papel membretado de la empresa licitante y firmado por el representante legal.

(membrete de la persona física o moral)

**Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**

ANEXO 13

Declaración de conocimiento de trámite de importación

Lugar y fecha

**Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ
Presente.-**

(*Nombre de Representante legal*) en mi carácter de Representante Legal de la empresa _____ y con relación a la Licitación Pública Nacional **LA-67-034-908046996-N-13-2024** para la **Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**, manifiesto bajo protesta de decir verdad que tenemos conocimiento de los trámites y costos de importación necesarios de cada una de las partidas que lo requieren, mismos que correrán por nuestra cuenta, cabe mencionar que el tiempo de estos trámites ya ha sido considerado para cumplir con el tiempo de entrega solicitado en las bases de este proceso licitatorio.

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del representante legal

Nota:

- a) Este escrito debe presentarse en papel membretado de la empresa licitante
- b) En caso de proposiciones presentadas conjuntamente, este escrito deberá ser presentado por cada una de las personas que se ha agrupado.

(membrete de la persona física o moral)

**Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024
Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia,
laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**

**ANEXO 14
Procedimiento para hacer válida la garantía**

Lugar y fecha

**Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ
Presente.-**

(Nombre de Apoderado legal) en mi carácter de Apoderado Legal de la empresa _____ y con relación a la Licitación Pública Nacional **LA-67-034-908046996-N-13-2024** para la **Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**, por este medio, hago de su conocimiento que para hacer efectiva la garantía, esta deberá desarrollarse a través del siguiente procedimiento.

1. Enviar detalles del daño a través a la siguiente cuenta de correo **(especificar correo electrónico)** y al siguiente número telefónico **(especificar el número telefónico)**, con atención a **(nombre de la persona encargada de las garantías en licitaciones)**.
2. El tiempo de atención de la garantía será al siguiente día hábil como máximo y con un tiempo de resolución de la misma de un **máximo de 5 días**.
3. Cabe mencionar que dicha garantía estará registrada ante el fabricante a nombre de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez por lo que la gestión de la garantía deberá ser directa con el fabricante y/o del proveedor adjudicado.
- La garantía será en sitio en las Instalaciones de la UACJ donde se encuentre el mobiliario y en caso de ser necesario se fungirá como intermediario para hacerla válida (es decir, no se exenta al proveedor de responder de las garantías ante la Convocante, deberá recoger y/o reparar el mobiliario y volverlo a enviar al lugar de entrega sin costo adicional para la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez).

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del representante legal

Nota:

- a) Este escrito debe presentarse en papel membretado de la empresa licitante
- b) En caso de proposiciones presentadas conjuntamente, este escrito deberá ser presentado por cada una de las personas que se ha agrupado.

(membrete de la persona física o moral)

**Licitación Pública Nacional
LA-67-034-908046996-N-13-2024**

Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ

ANEXO 15

Residencia en la localidad para Proveedores Foráneos

Lugar y fecha

**Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ
Presente.-**

Mediante este escrito hacemos constar bajo *protesta de decir verdad* que la persona física o moral denominada _____ con relación a la Licitación Pública Nacional **LA-67-034-908046996-N-13-2024** para la “**Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**”, no cuenta con residencia en Ciudad Juárez Chihuahua, sin embargo, aceptamos cumplir cabalmente con los siguientes requisitos:

- Se requiere un tiempo de respuesta a cualquier reclamación de garantía no mayor a 3 días naturales después de notificar al proveedor por correo electrónico.
- En caso de **resultar adjudicado por primera ocasión**, deberá otorgar a la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez un boleto de avión de viaje redondo de Ciudad Juárez al domicilio donde el licitante tenga sus instalaciones (oficinas administrativas y talleres cuando aplique), el cual correrá por parte del proveedor adjudicado, lo anterior con la finalidad de que la UACJ pueda verificar las características de los bienes ofertados, así como qué las instalaciones que los licitantes presenten en su currículum coincidan con las de su domicilio. La no correspondencia de la información presentada será motivo para la rescisión de contrato.
- Si durante el tiempo de validez de garantía, algún artículo presenta falla o requiera reparación y/o cambio, el proveedor deberá venir personalmente a Ciudad Juárez a repararlo o cambiarlo; o enviar un Representante que se encargue de los trámites de envío por paquetería a la Ciudad de origen del licitante y todos los gastos que esto implique, correrán por parte del licitante adjudicado.
- Es importante poder responder a las necesidades postventa durante la vigencia del contrato y la vigencia de las garantías establecidas en cada partida en caso de resultar adjudicado.
- Deberá anexar copia de los comprobantes de domicilio como recibo de luz o gas, con la razón social de la empresa, con una vigencia no menor de seis meses, así como la licencia de uso de suelo expedida por el municipio de su Ciudad.

Aceptamos que hemos leído íntegramente los requisitos y aceptamos participar en esta licitación conforme a éstos, respetando y cumpliendo íntegra y cabalmente el contenido de cada una.

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del representante legal

**Nota: Este escrito debe presentarse en papel membretado de la empresa licitante
Los comprobantes serán objeto de revisión y comprobación por parte de la convocan**

(membrete de la persona física o moral)

Licitación Pública Nacional

LA-67-034-908046996-N-13-2024

Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ

ANEXO 16

Experiencia y capacidad técnica

Lugar y fecha

**Comité de Adquisiciones, Adjudicaciones,
Concesiones, Arrendamientos y Servicios de la UACJ
Presente.-**

(*Nombre de Representante legal*) en mi carácter de Representante Legal de la empresa _____ y con relación a la Licitación Pública Nacional **LA-67-034-908046996-N-13-2024** para la **Equipamiento del Centro Universitario de Atención y Simulación Clínica ICB, Necropsia, laboratorio de IIT, taller de Diseño de modas, oficinas y Bufete Jurídico de la UACJ**, manifiesto bajo protesta de decir verdad que contamos con la experiencia, personal técnico especializado, instalaciones, equipo y demás, necesarios para cumplir satisfactoriamente con los compromisos contractuales que se deriven de este proceso.

Bajo protesta de decir verdad

Nombre y firma del representante legal

Nota:

a) Este escrito debe presentarse en papel membretado de la empresa licitante
En caso de proposiciones presentadas conjuntamente, este escrito deberá ser presentado por cada una de las personas que se ha agrupado

ENCUESTA DE TRANSPARENCIA

FECHA:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:

TIPO DE PROCEDIMIENTO: (Licitación pública nacional o internacional; ó Invitación a cuando menos tres personas nacionales ó internacional)

NUMERO DEL PROCEDIMIENTO:

PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO Ó ADQUISICIÓN DE: (Nombre del procedimiento)

¿DESEA CONTESTAR LA SIGUIENTE ENCUESTA? SÍ NO

(Marque con una "X" su elección, si eligió **SÍ** siga las instrucciones que se detallan a continuación).

INSTRUCCIONES: FAVOR DE CALIFICAR LOS SUPUESTOS PLANTEADOS EN ESTA ENCUESTA CON UNA "X", SEGÚN CONSIDERE.

		CALIFICACIÓN			
Evento		Totalment e de acuerdo	En general de acuerdo	En general en desacuer do	Totalment e en desacuer do
Junta de aclaraciones					
Supuesto s	El contenido de las bases es claro para la adquisición de bienes o contratación de servicios que se pretende realizar.				
	Las preguntas técnicas efectuadas en el evento, se contestaron con claridad por el área requirente de los bienes o servicios				
Presentación de proposiciones y apertura de propuestas técnicas					
Supuesto s	El evento se desarrolló con oportunidad, en razón de la cantidad de documentación que presentaron los licitantes.				
Resolución técnica y apertura de propuestas económicas					
Supuesto s	La resolución técnica (análisis cualitativo) fue emitida por el área requirente de los bienes o servicios, conforme a las bases y junta de aclaraciones del procedimiento				

	Evento	Totalmente de acuerdo	En general de acuerdo	En general en desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
	Fallo				
Supuestos	En el fallo se especificaron los motivos y el fundamento que sustenta la determinación de los proveedores adjudicados y los que no resultaron adjudicados				
	Generales				
Supuestos	El acceso al inmueble fue expedito				
	Todos los eventos dieron inicio en el tiempo establecido				
	El trato que me dieron los servidores públicos de la institución durante la licitación, fue respetuosa y amable				
	Volvería a participar en otra licitación que emita la institución				
	El desarrollo de la licitación se apegó a la normatividad aplicable				

¿CONSIDERA USTED QUE EL PROCEDIMIENTO EN QUE PARTICIPÓ FUE TRANSPARENTE?

SÍ

NO

EN CASO DE HABER CONTESTADO QUE NO, POR FAVOR INDICAR BREVEMENTE LAS RAZONES:

SI USTED DESEA AGREGAR ALGÚN COMENTARIO RESPECTO A LA LICITACIÓN, FAVOR DE ANOTARLO EN EL SIGUIENTE ESPACIO:

Favor de entregar o enviar la presente encuesta a más tardar dentro de los dos días hábiles siguientes de la emisión del fallo, en alguna de las siguientes opciones:

- ◆ Al Departamento de Licitaciones de la Subdirección de Adquisiciones, ubicada en el edificio de Rectoría, con dirección en Av. Plutarco Elías Calles #1210, Col. Foviste Chamizal, Cd. Juárez, Chih., México. C.P. 32310 de lunes a viernes en un horario de 9:00 a 14:30 horas.
- ◆ Enviarlo al correo electrónico, con la dirección: licitacion@uacj.mx

FORMATO DE REVISIÓN DE DOCUMENTOS QUE DEBERÁN PRESENTAR LOS LICITANTES,
EN CUMPLIMIENTO A LAS BASES DE LICITACIÓN:

DOCUMENTO	REQUISITO	ENTREGADO	
		SÍ	NO
CARPETA No. 1			
1	Copia simple del formato de solicitud de participación que corresponda a la persona física o moral que suscriba la propuesta		
2	Original del convenio en caso de proposiciones conjuntas (punto 7.8) , cuando aplique		
3	Manifestación del grado de contenido nacional (Anexo 2) o escrito en formato libre donde justifique y manifieste que no existe producción nacional suficiente que garantice la calidad del producto que se oferte		
4	Declaración de Nacionalidad (Anexo 3)		
5	Formato de aclaración de dudas (Anexo 4) (opcional)		
6	Formato de Personalidad (Anexo 5)		
7	Manifestación de inexistencia de conflicto de intereses (Anexo 6)		
8	Escrito de aceptación de bases (Anexo 7)		
9	Declaración de conocimiento del modelo de contrato (Anexo 8)		
10	Declaración de conocimiento de póliza de fianzas (Anexo 9)		
11	Manifestación de domicilio para oír y recibir notificaciones (Anexo 10)		
12	Escrito compromiso de pago de penas convencionales punto 7.11		
13	Manifestación de precios fijos (Anexo 11)		
14	Información bancaria (Anexo 12)		
15	Declaración de conocimiento de permisos de importación (Anexo 13)		
16	Encuesta de transparencia (opcional)		
CARPETA No. 2			
1	Propuesta técnica / Especificaciones técnicas (Anexo Técnico No. 1 / punto 7.15)		
2	Normas Oficiales Vigentes (punto 7.16)		
3	Escrito compromiso de NO ceder las obligaciones (punto 7.17)		
4	Carta de distribuidor autorizado (punto 7.18)		
5	Garantía de los bienes (punto 7.19)		
6	Escrito para hacer válida la garantía (Anexo 14/ punto 7.20)		
7	Residencia en la localidad (punto 7.21) Escrito bajo protesta de decir verdad en papel membretado firmada por su representante o apoderado legal en donde acredite el contar con una sucursal en Cd. Juárez, comprobantes de domicilio (luz y agua) y licencia de funcionamiento expedida por el municipio de Ciudad Juárez En caso de que el proveedor no sea propietario del inmueble deberá presentar copia simple del contrato de arrendamiento a nombre del licitante participante.		
	Escrito bajo protesta de decir verdad en papel membretado firmada por su representante o apoderado legal en donde manifieste no contar con una sucursal en Cd. Juárez (Anexo 15) , comprobantes de domicilio (luz y agua) y licencia de funcionamiento expedida por el municipio de su localidad. En caso de que el proveedor no sea propietario del inmueble deberá presentar copia simple del contrato de arrendamiento a nombre del licitante participante. (punto 7.22)		
8	Presentación de catálogos (punto 7.23)		
9	Currículum (punto 7.24)		

	1. Una copia de contrato de uno de sus clientes, con una antigüedad no mayor de cinco años		
	2. Una copia de una factura emitida por el licitante participante a uno de sus clientes, con una antigüedad no mayor de cinco años		
	3. Una carta de recomendación que cuenten con el nombre, domicilio, teléfono y contacto de la empresa que la expida. Todo lo anterior deben ser datos verificables		
	4. Escrito bajo protesta de decir verdad de que su empresa cuenta con la experiencia, personal técnico especializado, instalaciones, equipo y demás necesarios para cumplir satisfactoriamente con la entrega de los bienes. (Anexo 16)		
CARPETA No. 3			
	Propuesta económica (punto 7.25)		