

<p>2. Se solicita amablemente a la convocante de acuerdo a la Partida No. 149, equipo Unidad de Electrocirugía, el punto 3.6 que hace referencia a la placa de retorno de paciente reusable. Entendemos que se debe ofertar en la presente Licitación la placa de retorno reusable con tecnología capacitiva, la cual puede ser usada en pacientes desde los 350 grs. Hasta pacientes bariátricos. La cual está interconstruida con una malla y gel sólido, lo cual brinda al paciente mayor seguridad disminuyendo así la probabilidad de quemaduras, ya que su principio de funcionamiento es capacitivo y no conductivo. De fácil transportación y posicionamiento. Compatible con diferentes medios de calentamiento. No daña la piel del paciente, libre de látex. Placa radiolúcida para procedimientos de Rayos X.</p>	<p>Si se acepta, sin ser obligatorio para los demás licitantes.</p>
<p>3. Entendemos que la partida 83 Impresora blanco y negro, láser en seco corresponde al archivo de 151eído cuyo nombre es impresora bco y negro ¿Es correcto?</p>	<p>Es correcto, el archivo impresora bco y negro corresponde a la partida 83.</p>
<p>4. Partida 83. Punto 2.1.2 Que imprima en formato 35.56 cm x 43.18 cm. Sugerimos a la convocante que como mínimo el equipo pueda seleccionar formatos de 14"x17"(35x43cm), 11"x14"(28x35cm), 10"x12"(25x30cm) y 8"x10"(20x25cm) con el fin de maximizar el recurso de la unidad, ya que mientras más pequeño es el formato menor es el costo de la placa radiográfica. ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta. Lo requerido por la convocante se encuentra debidamente descrito en la ficha técnica del artículo, por lo que la especificación y/o característica planteada por la empresa no es requerida para la Convocante.</p>
<p>5. Partida 83. Sin punto. Entendemos que la impresora debe contar con DICOM integrado con Interfaz que soporta impresión desde cualquier modalidad de impresión ¿Es correcto?</p>	<p>Es correcto deberá contar con protocolo DICOM para el envío de imágenes y este deberá estar deliberado.</p>
<p>6. Partida 83. Sin punto. Solicitamos amablemente a la convocante se solicite un UPS con respaldo de 10 minutos para la impresora blanco y negro, con el fin de proteger el equipo contra descargas eléctricas y así prolongar la vida del equipo. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta su propuesta y se hace obligatorio para todos los licitantes hacerlo de esta manera.</p>

7. Entendemos que la partida 153 Unidad radiográfica de 500 ma cubierta desplazable corresponde al archivo de 152eído cuyo nombre es unidad radio 500 mA ¿es correcto?	Es correcto, la partida 153 corresponde al archivo "unidad radio 500 mA".
8. Partida 153. En los puntos 2.11 solicitan Estación de adquisición., 2.11.1. Con monitor de 17" o mayor y resolución de 1k x 1k o mayor., 2.11.2. Capacidad de almacenamiento de imágenes de 80 Gb o mayor. Pero todas las características solicitadas son de un equipo análogo, por lo cual no aplica el contar con una estación de adquisición ya que la adquisición se realiza con un chasis convencional y la imagen que se obtiene es en una película radiográfica, por lo que entendemos que debemos omitir este punto ¿Es correcto?	Es correcto.
9. Partida 153. En el punto 4.- Consumibles. Solicitan 4.1. Cuatro chasis de fósforo de tamaño de 24x30 cm (10 "x 12"), 4 2. Seis chasis de fósforo de tamaño de 35x43cm (14"x17") sin embargo no solicitan ningún digitalizador de imágenes CR por lo cual dichos chasis no podrían utilizarse por lo cual solicitamos se aclare si debemos omitir este punto (chasis), o si debemos ofertar un digitalizador dedicado a RX de acuerdo a la tecnología de cada fabricante	Se acepta omitir en su oferta el punto 4.
10. Entendemos que la partida 156 Unidad radiográfica de 500 ma cubierta desplazable corresponde al archivo de 152eído cuyo nombre es Unidad RX 500 mA ¿es correcto?	Es correcto, la partida 156 corresponde al archivo Unidad RX 500 mA .

K

76



53

Handwritten notes and symbols:

- Top left: μ
- Top center: ρ
- Top right: 153
- Middle left: h
- Middle center: ρ
- Middle right: $+$
- Bottom left: h
- Bottom center: ρ
- Bottom right: ρ

28

14. Partida 156. Especifican en el punto 3.1.13. Interfaz DICOM 3.0 con las siguientes clases servicio habilitadas para su uso irrestricto: 3.1.13.1. Verification Service Class 3.1.13.2. Storage Commitment Service Class 3.1.13.3. Storage Service Class 3.1.13.4. Print Management Service Class 3.1.13.5. Media Storage Service Class 3.1.13.6. Worklist Service Class. Solicitamos se permita referir de acuerdo a la literatura de cada fabricante, que en nuestro caso para este punto dice así: Almacenamiento DICOM (CR/DX SCU) o impresiones SCU DICOM Modalidad lista de trabajo SCU DICOM Función de visualización estándar en escala de grises SCU DICOM Paso de procedimiento realizado en la modalidad SCU DICOM Estado de presentación estándar en escala de grises SCU DICOM Compromiso de almacenamiento SCU DICOM ¿Se acepta?	Se acepta referirlo de acuerdo a la especificación de cada fabricante, ratificando que todos los protocolos deben estar completamente liberados y sin restricciones.
15. Especifican en el punto 3.3 Software (stitching) y hardware para composición de imágenes (ortopedia o columna-cuerpo completo o huesos largos). Considerando que están pidiendo una estación de trabajo y ésta ya cuenta con la licencia activada del stitching solicitamos poder referir en ésta ese punto ya que el tener la herramienta en el CR incrementa considerablemente el precio ya que no solo es software si no hardware, mientras que en la estación de trabajo se mandan automáticamente las imágenes y el software hace el pegado de las mismas. Lo que significa contar con la misma herramienta a un menor costo ¿Se acepta?	Se acepta omitir el punto 3.3 de la ficha técnica.
16. Partida 156. Especifican en el punto 3.5. Soporte para toma lateral en la mesa para el caso de un detector inalámbrico o portátil y banda de compresión. Entendemos que como están solicitando un CR no aplica el soporte lateral para detector y en este punto solo debemos ofertar banda de compresión ¿Es correcto?	Es correcto, no aplica el soporte lateral para detector.

154

2

17. Partida 156. Especifican en el punto 3.4 Impresora DICOM. Entendemos que esta impresora es de placa radiográfica y solamente se imprimirán estudios de radiología convencional. ¿Es correcta nuestra apreciación?	Es correcto.
18. Partida 156. Sin punto. Solicitamos amablemente a la convocante se solicite un UPS Solicitamos amablemente a la convocante se solicite un UPS con respaldo de 10 minutos para la impresora blanco y negro, con el fin de proteger el equipo contra descargas eléctricas y así prolongar la vida del equipo. ¿Se acepta?	Se acepta su propuesta y se hace obligatorio para todos los licitantes hacerlo de esta manera.
19. Entendemos que la partida 185 Digitalizador de Imágenes corresponde al archivo de 155eído cuyo nombre es digitalizador de imágenes ¿Es correcto?	Es correcto.
20. Partida 185. Especifican en el punto 2.4 Envío de imágenes en redes dicom, archivo local a corto plazo, impresión en dicom y 155eído155s, visualizador de imágenes en formato dicom. Favor de aclarar a qué se refieren con archivo local a corto plazo	Se refiere a un archivo que puede almacenarse y visualizarse en el propio equipo, sin necesidad de ser enviado a un sistema pacs.
21. Partida 185. Especifican en el punto 2.7 Capacidad de posicionarse de manera tanto vertical como horizontal para la lectura de las cassetas. Los cassettes deben ser insertados en el lector para ser leídos de acuerdo al diseño de fabricación de cada equipo, por lo cual es irrelevante si entran de forma vertical u horizontal, lo importante es que el cassette entre para ser 155eído por lo cual solicitamos se permita referir este punto de acuerdo a nuestra literatura que dice así "Coloque la parte posterior del casete hacia arriba y deslícelo lentamente hacia su lugar, recto y hasta el fondo, en la dirección que indica la flecha." ¿Se acepta?	Se acepta.

ISS

<p>22. Partida 185. Especifican en el punto 2.8. Peso máximo de 25 kg Solicitamos se permita ofertar un equipo de 28 kg, ya que tres kilos no es relevante además que no es una característica que afecte el desempeño del equipo y el equipo es fijo (no portable) ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta.</p>
<p>23. Partida 185. Especifican en el punto 2.14. Con monitor de pantalla plana por lo menos de 20" (1,600x900). Para no limitar la libre participación de la proveeduría y considerando que se trata de una estación de adquisición y no de trabajo, solicitamos amablemente se acepten monitores desde 17" ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta. Lo requerido por la convocante se encuentra debidamente descrito en la ficha técnica del artículo, por lo que la especificación y/o característica planteada por la empresa no es requerida para la Convocante.</p>
<p>24. Partida 185. Especifican en el punto 2.16. Con opción de crecimiento a futuro para almacenamiento local de 10,000 imágenes o mayor en la estación de procesamiento. Entendemos que bastara con referir almacenamiento de imágenes de 100 GB o mayor ya que con esta capacidad se pueden almacenar las imágenes solicitadas ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta, deberá demostrar que su equipo permita una opción de crecimiento a futuro para el almacenamiento local de 10,000 imágenes.</p>
<p>25. Partida 185. Especifican en el punto 2.18. De dimensión compacta, no mayor a los 70 cm x 35 cm de base. Solicitamos ofertar un equipo con las siguientes dimensiones 510 (ancho) x 610 (fondo) x 355 (alto) mm considerando que es el más pequeño del mercado además que no es un equipo portátil que se tenga que manipular dentro del hospital esto sin que sea obligatorio para el resto de los participantes ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar las dimensiones propuestas como opción para el punto 2.18 de la partida 185. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>

156

<p>26. Partida 185. En el punto 3.- Accesorios. Solicitan Seis chasis de fósforo 14"x17" y Cuatro chasis de fósforo de 10" x 12". Sugerimos amablemente a la convocante soliciten 4 chasis de fósforo tamaño 18 x 24 cm (8" x 10") para realizar estudios en manos, pies y bebés. Lo cual reducirá el costo del estudio, ya que el precio de la placa radiográfica de 8"x 10" es más económica que los tamaños solicitados y el tamaño es suficiente para cierto tipo de estudios. ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta. Lo requerido por la convocante se encuentra debidamente descrito en la ficha técnica del artículo, por lo que la especificación y/o característica planteada por la empresa no es requerida para la Convocante.</p>
<p>27. Partida 185. Sin Punto. Entendemos que el Digitalizador de Imagen está considerado solamente para radiología convencional y no para mastografía. ¿Es correcta nuestra apreciación?</p>	<p>Es correcta su apreciación, se requiere un digitalizador para radiología convencional.</p>
<p>28. Partida 185. Sin punto. Solicitamos amablemente a la convocante se solicite un UPS con respaldo de 10 minutos para la impresora blanco y negro, con el fin de proteger el equipo contra descargas eléctricas y así prolongar la vida del equipo. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta su propuesta y se hace obligatorio para todos los licitantes hacerlo de esta manera.</p>
<p>29. Partida 185. Sin punto. Se solicita a la convocante nos indique la ubicación donde se colocará este Digitalizador de Imagen, así como cuáles serán los equipos radiológicos que se digitalizarán con él.</p>	<p>Dentro de la sala de radiología y se digitalizará la sala convencional y el equipo de rayos X móvil.</p>
<p>30. Partida 146. Sin punto. Sugerimos amablemente a la convocante soliciten como obligatorio para todos los licitantes que el equipo cuente con Doppler color y Doppler poder, ya que al no solicitarlo estarían adquiriendo un equipo de una tecnología en desuso y no será posible analizar la circulación arterio-venosa de los órganos. ¿Se acepta?</p>	<p>A parte de lo descrito en la ficha técnica, el licitante deberá ofertar los siguientes modos de funcionamiento: -Bidimensional con modo M simultáneo. -Doppler pulsado y Doppler color. -Doppler continuo. -Imágenes armónicas en modo B y color en las variables: penetración, resolución o inversión de pulsos. -Zoom en tiempo real con al menos seis niveles.</p>

<p>31. Partida 146. Sin Punto: Con el fin de adquirir un ultrasonido que satisfaga las necesidades mínimas de un Hospital Materno Infantil, sugerimos a la convocante que solicite de manera obligatoria para todos los licitantes un equipo que cuente como mínimo 240dB de rango dinámico, ya que este tipo de características van a permitirle al personal que labora en este centro de salud, poder observar más cantidad de estructuras en modo 2D y a su vez contar con un Doppler color y Doppler poder de mayor sensibilidad ¿se acepta?</p>	<p>El licitante deberá ofertar un rango dinámico como mínimo de 180 dB</p>
<p>32. Partida 146. Sin Punto: De ser negativa su respuesta en la pregunta anterior, favor de especificar el rango dinámico con el que debe de contar el equipo, ya que en el cédula técnica no se hace mención y es un valor indispensable para definir la calidad de imagen que tendrá el equipo.</p>	<p>El licitante deberá ofertar un rango dinámico como mínimo de 180 dB</p>
<p>33. Partida 146. Punto 3.1: Con el fin de adquirir un ultrasonido que satisfaga las necesidades mínimas de un Hospital Materno Infantil, sugerimos a la convocante se solicite un equipo de que permita una mejor visualización o calidad diagnóstica el transductores convexos multifrecuencias de 1MHz o mayor a 7MHz o menor, ya que este tipo de transductor ofrece una mayor penetración y calidad de imagen superior, la cual es de mucha importancia al momento de emitir un diagnóstico en un centro de salud de este nivel ¿se acepta?</p>	<p>El licitante deberá ofertar transductores electrónicos multifrecuencias, convexo o curvilíneo con el rango de 2 Mhz o menor a 5 Mhz o mayor como mínimo, con frecuencias armónicas.</p>
<p>34. Partida 146. Sin punto. Con el fin de contar con todas las funciones necesarias para un Hospital Materno Infantil, solicitamos amablemente a la convocante soliciten de manera obligatoria para todos los licitantes un Transductor intracavitariomultifrecuencia de 3 Mhz o mayor a 10Mhz o menor, con un ángulo de visión como mínimo de 140 grados. ¿Se acepta?</p>	<p>El licitante deberá ofertar transductores electrónicos multifrecuencias, intracavitario con el rango de 4 Mhz o menor a 9 Mhz o mayor, con frecuencias armónicas.</p>

158

<p>35. Partida 146. Punto 3.2 dice: "Transductor lineal, trapezoidales de 4.0 MHz o menor a 11.0 MHz o mayor con armónicas." Ofrecemos transductor lineal multifrecuencia de 5.0 MHz o menor a 11.0 MHz o mayor con armónicas. Tomando en cuenta que una diferencia de +/- 1MHz no afecta la calidad de imagen ya que la misma también depende de componentes internos del equipo, solicitamos amablemente a la convocante se nos permita participar ¿se acepta?</p>	<p>El licitante deberá ofertar transductores electrónicos multifrecuencias, lineal con el rango de 5 Mhz o menor a 13 Mhz o mayor para estudios vasculares, partes pequeñas, músculo esquelético con frecuencias armónicas.</p>
<p>36. Partidas 146. Sin Punto: Con el fin de adquirir un ultrasonido que satisfaga las necesidades mínimas de un Hospital Materno Infantil, sugerimos a la convocante que solicite un equipo de gama superior que cuente con 200 canales de procesamiento o más, ya que mientras mayor sea el número de canales de procesamiento, mejor será la calidad del enfoque dinámico ¿se acepta?</p>	<p>El licitante deberá ofertar 4096 canales de procesamiento digital, simultáneos o independientes como mínimo.</p>
<p>37. Partida 92. Punto 2.4.2.2 Dice: "Ensamblado en base aluminio." Se solicita amablemente a la convocante nos permita ofertar una lámpara con base de polímero de alto impacto, ya que esto ayuda a reducir el peso de la luminaria y de esta manera el cirujano tiene una mejor manipulación sobre la misma. ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.4.2.2 de la ficha técnica establecida.</p>
<p>38. Partida 92. Punto 2.4.2.3 Dice: "Tiempo de vida útil de 25,000 horas o mayor." Se sugiere amablemente a la convocante que el tiempo de vida útil para esta luminaria sea de al menos 40,000 Horas, esto con la finalidad de que el tiempo de vida sea del doble que están solicitando y la inversión sea menor. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar tiempo de vida útil de 40,000 horas como opción para el punto 2.4.2.3. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>
<p>39. Partida 92. Punto 2.5.1 Dice: "Grado médico, integrada o interconstruida con un tiempo de respaldo de 1.5 horas o mayor." Se sugiere a la convocante que el tiempo de respaldo de las baterías sea mínimo de 4 Horas, ya que en caso de falla eléctrica en una cirugía es prioritario tener la iluminación adecuada. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar tiempo de respaldo de las baterías de 4 horas como opción para el punto 2.5.1 sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>

<p>40. Partida 93. Punto 2.3.2.3 Dice: "Tiempo de vida útil de 25,000 horas o mayor." Se sugiere amablemente a la convocante que el tiempo de vida útil para esta luminaria sea de al menos 40,000 Horas, esto con la finalidad de que el tiempo de vida sea el doble que están solicitando y la inversión sea menor. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar tiempo de vida útil de 40,000 horas como opción para el punto 2.3.2.3. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>
<p>41. Partida 93. Punto: 2.3.2.2 Dice: "Ensamblado en base de aluminio." Se solicita amablemente a la convocante nos permita ofertar una lámpara con base de polímero de alto impacto, ya que esto ayuda a reducir el peso de la luminaria y de esta manera el cirujano tiene una mejor manipulación sobre la misma. ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.3.2.2 de la ficha técnica establecida.</p>
<p>42. Partida 94. Punto 2.4.2.2 Dice: "Ensamblado en base aluminio." Se solicita amablemente a la convocante nos permita ofertar una lámpara con base de polímero de alto impacto, ya que esto ayuda a reducir el peso de la luminaria y de esta manera el cirujano tiene una mejor manipulación sobre la misma. ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.3.2.2 de la ficha técnica establecida.</p>
<p>43. Partida 94. Punto 2.3.2.3 Dice: "Tiempo de vida útil de 25,000 horas o mayor." Se sugiere amablemente a la convocante que el tiempo de vida útil para esta luminaria sea de al menos 40,000 Horas, esto con la finalidad de que el tiempo de vida sea el doble que están solicitando y la inversión sea menor. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar tiempo de vida útil de 40,000 horas como opción para el punto 2.3.2.3. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>
<p>44. Partida 94. Punto 2.5.1 Dice: "Grado médico, integrada o interconstruida con un tiempo de respaldo de 1.5 horas o mayor." Se sugiere a la convocante que el tiempo de respaldo de las baterías sea mínimo de 4 Horas, ya que en caso de falla eléctrica en una cirugía es prioritario tener la iluminación adecuada. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar tiempo de respaldo de las baterías de 4 horas como opción para el punto 2.5.1 sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>

CENTRO DE DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS HOSPITALARIOS, S.A. DE C.V.

A).- DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>PREGUNTA 1 1.2 PLAZO DE ENTREGA: Se establece en las bases: "Los bienes licitados, deberán ser entregados por la persona moral o persona física adjudicada, en los domicilios que se señalan en el numeral 1.3, dentro de los 60 días naturales contados a partir del día siguiente a la suscripción del contrato de adjudicación, derivado del fallo de la licitación y se le solicita al proveedor mediante la requisición correspondiente".</p> <p>Pregunta: Solicitamos amablemente a la convocante pueda ampliar el plazo de entrega a 90 días naturales, debido a que en los equipos de procedencia extranjera los trámites de las autoridades aduanales requieren más tiempo, se acepta?</p>	<p>No se acepta.</p>
<p>PREGUNTA 2 1.7 IDIOMA EN QUE SE DEBERÁN PRESENTAR LAS PROPUESTAS, LOS ANEXOS LEGALES, ADMINISTRATIVO Y TÉCNICOS, ASÍ COMO EN SU CASO LOS FOLLETOS QUE SE ACOMPAÑEN.</p> <p>Se establece en las bases: "Las proposiciones deberán presentarse por escrito preferentemente en papel membretado del licitante, solo en idioma español y dirigido al área convocante. En caso de que los bienes requieran de anexos técnicos, folletos, catálogos y/o fotografías, instructivos o manuales de uso para corroborar las especificaciones, características y calidad de los mismos, éstos deberán presentarse en idioma español en caso de venir en idioma inglés, deberá presentar la traducción simple al español...</p> <p>Pregunta: Solicitamos amablemente a la convocante que en el caso de los Manuales, catálogos, folletos, que se</p>	<p>La traducción podrá contener únicamente las páginas, secciones y/o párrafos que soporten sus propuestas, identificando el capítulo y el número de la página del documento del cual fue obtenida dicha información.</p>

<p>encuentren en inglés, entregarlos completos en este idioma, y poder traducir solo lo referenciado de acuerdo a las fichas técnicas de los equipos, y en caso de adjudicación entregar éstos completos en español, es correcto?</p>	
<p>PREGUNTA 3 3.2 Garantías Se establece en las bases 3.2.1 Garantía de cumplimiento de pedido: El proveedor deberá garantizar el cumplimiento del contrato deberá otorgar fianza por un importe del 10% del total del pedido adjudicado, antes del I.V.A expedida por afianzadora debidamente constituida en términos de la ley federal de instituciones de fianzas, a favor de servicios de salud del Estado de Colima, conforme al teto del anexo 4 ...Asimismo el proveedor para garantizar el buen funcionamiento de los bienes objeto de la presente licitación deberá entregar una fianza de garantía contra defectos y vicios ocultos, con una vigencia de 3 años contados a partir de la entrega del bien, la cual deberá expedirse en los mismos términos de la fianza de cumplimiento de contrato Anexo 4-A</p> <p>Pregunta: Solicitamos a la convocante considere el requerir 2 fianzas para el mismo contrato, lo cual encarece el costo de los equipos.</p>	<p>No se acepta.</p>
<p>PREGUNTA 4 3.4 Documentación complementaria Documento 2.- "Original y copia simple de identificación oficial vigente del representante acreditado para participar y de la persona que otorga el poder".</p> <p>Pregunta: En el caso de la persona que acuda sea la misma que tiene el poder, basta con presentar su original y copia simple de su identificación oficial vigente para cubrir este requisito, es correcta nuestra apreciación?</p>	<p>Es correcto.</p>
<p>PREGUNTA 5 3.4 Documentación complementaria</p>	<p>Si se acepta.</p>

162

Documento 2.- "Original y copia simple de identificación oficial vigente del representante acreditado para participar y de la persona que otorga el poder".

Pregunta: Solicitamos amablemente a la convocante acepte copia certificada ante notario de la identificación oficial (la cual hace las veces de la original) se acepta?.

PREGUNTA 6

3.4 Documentación complementaria
Documento 3.- "Persona Moral: Original y copia para su cotejo y resguardo del poder notarial o acta constitutiva donde indique que tiene las facultades suficientes para poder participar en eventos de carácter administrativo a nombre de su representada ...

Pregunta: Solicitamos amablemente a la convocante acepte copia certificada ante notario del poder notarial, en lugar de llevar la original, se acepta?

Si se acepta.

PREGUNTA 7

3.4.- Documentación complementaria:
Dice en las bases: "La documentación se entregará engargolada o en folder con la leyenda "documentación complementaria"
..."Toda la documentación antes señalada, preferentemente deberá ser entregada en el orden indicado y debidamente encuadrada para una mejor conducción del procedimiento".

Pregunta: Solicitamos a la convocante permita entregar la propuesta en carpeta de 3 argollas y la documentación en protectores de hojas para no perforar los documentos, se acepta?.

Si se acepta.

PREGUNTA 8

3.4.2 PROPUESTA TECNICA

Documento 11

Se establece en las bases: " Para equipo Médico y/o instrumental internacional, adicional a los certificados indicados en las fichas técnicas del anexo 1, el licitante deberá acompañar a su proposición técnica los documentos

Para equipos de origen extranjero, deberá presentar el certificado ISO 13485.

163

<p>vigentes siguientes:</p> <p>c) Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación expedido por la Cofepris</p> <p>Pregunta: Solicitamos a la convocante nos indique si para equipo de procedencia extranjera es el Certificado de Libre Venta el que se va a presentar para cumplir con este requisito?.</p>	
<p>PREGUNTA 9 3.4.2 PROPUESTA TECNICA LAS PROPUESTAS TECNICAS DEBERAN CONTENER LO SIGUIENTE: ...En caso de que los bienes ofertados no requieran registro Sanitario, deberán coincidir con el No. De Renglón y la definición textual a la que correspondan, en apego al "Acuerdo por el que se da a conocer el listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo para efectos de obtención del registro sanitario, y de aquellos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren registro sanitario"., publicado en el Diario Oficial de la Federación el 22 de diciembre de 2014</p> <p>Pregunta; Solicitamos a la convocante que para cumplir con este requisito, podamos poner la copia del Diario Oficial de la Federación de Diciembre 22 de 2014 referenciando en Numeral en donde se ubica el bien que No requiere registro sanitario, es correcto así?.</p>	<p>Si se acepta.</p>
<p>PREGUNTA 10 3.4.2 PROPUESTA TECNICA INSTALACION Dice en las bases:... "Es responsabilidad del licitante entregar las guías de instalación y puesta en operación del equipo, emitidas por el fabricante, quién será directamente responsable de las mismas".</p> <p>Pregunta: Solicitamos amablemente a la convocante nos indique si estos requisitos de entregar las guías de</p>	<p>Es correcto.</p>

instalación, serán una vez que adjudiquen los bienes?.	
PREGUNTA 11 APLICA PARA TODAS LAS PARTIDAS Pregunta: Solicitamos amablemente a la convocante que nos indique si referente al rubro de los consumibles especificados en las cédulas técnicas, se puede elaborar cata-compromiso de entrega , bajo protesta de decir verdad, manifestando de que se entregarán los consumibles en caso de adjudicación, es correcta nuestra apreciación?	No es correcto, los consumibles deben ser referenciados dentro de las especificaciones de cada ficha, y ser incluidos en el monto total de la partida en la que desee participar.
PREGUNTA 12 3.4.2 PROPUESTA TÉCNICA Primer párrafo : Se establece en las bases : "En carpeta engargolada con nombre del licitante, se presentará la propuesta técnica en papel membretado del licitante..." Pregunta: Solicitamos a la convocante permita entregar la propuesta en carpeta de 3 argollas y la documentación en protectores de hojas para no perforar los documentos, se acepta?.	Si se acepta.
PREGUNTA 13 ANEXO 11: MODELO DE PROPUESTA ECONOMICA Pregunta: Solicitamos amablemente a la convocante nos indique si en el apartado "DESCRIPCION", se debe de poner la descripción corta del bien?.	No, deberá incluirse la descripción completa.

B).- DE CARÁCTER TÉCNICO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
Pregunta 14 PARTIDA 58 Esterilizador de Vapor Autogenerado Punto de Referencia 1.12 Solicitamos amablemente poder ofertar esterilizador de vapor autogenerado con pantalla tipo touch con las características solicitadas pero con el tamaño de la pantalla propia de la marca	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el punto 1.12 de la ficha técnica correspondiente.

<p>y no la solicitada que sólo dos compañías con presencia en México la tiene, ya que el tamaño no demerita el funcionamiento del equipo. ¿se acepta?</p>	
<p>Pregunta 15 Partida 58 Esterilizador de Vapor Autogenerado Punto de Referencia 1.13.1 Solicitamos amablemente a la convocante que nos aclare si el punto 1.13.1 deberá ser demostrable pero no significa que incluye la licencia de trazabilidad, ya que esto crea un sobre costo en el equipo y que es un software para el departamento en sí y no de un esterilizador, pero si demostrar que el equipo se puede conectar un sistema de trazabilidad. ¿es correcto?</p>	<p>Deberá demostrar que el equipo puede a futuro conectarse a un sistema de trazabilidad.</p>
<p>Pregunta 16 Partida 58 Esterilizador de Vapor Autogenerado Punto de Referencia 1.20 Solicitamos amablemente nos indiquen si el sistema de tratamiento de agua es únicamente un desmineralizador únicamente ya que el hospital provee el sistema previo a este, es decir filtros y agua suavizada para uso del desmineralizador ya que esto incrementa el precio del equipo. ¿Favor de aclarar?</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 1.20 de la ficha técnica correspondiente.</p>
<p>Pregunta 17 Partida 58 Esterilizador de Vapor Autogenerado Punto de Referencia 4.1 Solicitamos amablemente el poder ofertar un esterilizador con un voltaje 220V y/o 480V ya que el consumo energético del generador de vapor es considerable y no viable en una conexión de 110V. ¿se acepta?</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 4.1 de la ficha técnica correspondiente.</p>
<p>Pregunta 18 Partida 60 Esterilizador de Vapor Autogenerado para Laboratorio Punto de Referencia 2.6 Solicitamos amablemente poder ofertar equipo con una cámara de dimensiones 660 x 660 x 700 mm ya que el volumen de la cámara es mayor al solicitado y no demerita su funcionamiento. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar la dimensión de cámara propuesta como opción para el punto 2.6, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>

<p>Pregunta 19 Partida 60 Esterilizador de Vapor Autogenerado para Laboratorio Punto de Referencia 2.7 Solicitamos amablemente poder comprobar esto con el certificado ASME, quien certifica el funcionamiento adecuado de los recipientes de vapor como sus características necesarias. ¿se acepta?</p>	<p>Deberá comprobar las características de fabricación solicitadas, mediante certificados de fabricación o funcionamiento que lo avalen.</p>
<p>Pregunta 20 Partida 60 Esterilizador de Vapor Autogenerado para Laboratorio Punto de Referencia 2.15 Solicitamos amablemente nos indiquen la calidad de tubería requerida, ya que pareciese que se solicitan dos materiales cuando la discrepancia en precio de ellos es grande. ¿favor de precisar?</p>	<p>Se sugieren dos materiales distintos, cualquiera que se elija debe asegurar una instalación sanitaria correcta.</p>
<p>Pregunta 21 Partida 59 Esterilizador de vapor autogenerado maxilofacial o dental Punto de Referencia 4.1 Solicitamos amablemente poder ofertar equipo de 220V ya que el consumo energético de un generador de vapor es mejor en un 220V que en 110V. ¿se acepta?</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 4.1 de la ficha técnica correspondiente.</p>
<p>PREGUNTA 22 Partida 140 Selladora Térmica para Bolsas de Esterilización Punto de Referencia 2.2 Solicitamos amablemente el poder ofertar equipo con sellado rotatorio lo que elimina el ancho de la base de calentamiento y permite sellar bolsas de un ancho indefinido y no limitado a 50 o 60 cm. ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.2 de la ficha técnica correspondiente.</p>
<p>PREGUNTA 23 Partida 140 Selladora Térmica para Bolsas de Esterilización Punto de Referencia 2.1 Solicitamos poder ofertar equipo con carcasa de acero inoxidable que sustituye al acero esmaltado. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar carcasa de acero inoxidable como opción para el punto 2.1, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>
<p>PREGUNTA 24 Partida 97</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de</p>

167

2 B

Lavador Desinfectador de Cómodos de Vapor autogenerado

3. Accesorios

3.3 Treinta cómodos de acero inoxidable
Solicitamos a la convocante considere el requerir 3 cómodos de acero inoxidable, ya que este requerimiento de 30 cómodos y por tratarse de este material de acero inoxidable encarecería el equipo hasta en un 40%, se acepta?

apegarse a la descripción señalada en el numeral 3.3 de la ficha técnica correspondiente.

Handwritten marks: A large 'X' on the left, a checkmark on the right, and various other scribbles and initials throughout the page.

DELCA CIENTIFICA, S.A. DE C.V.

A).- DE CARACTER ADMINISTRATIVO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
3.3 EL LICITANTE DEBERA PRESENTAR DOCUMENTO ORIGINAL Y COPIA DONDE CONSTEN LOS ALCANCES CON LOS QUE COMPARECE A ESTE EVENTO. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR COPIA CERTIFICADA ANTE NOTARIO DE ESTE DOCUMENTO. SE ACEPTA?	Si se acepta.
3.3 EN CASO DE SER AFIRMATIVA LA RESPUESTA AL CUESTIONAMIENTO ANTERIOR CREEMOS QUE DICHA COPIA CERTIFICADA SERA UNICAMENTE PARA COTEJO Y SERA DEVUELTA EN EL ACTO. ES CORRECTO?	Es correcto.
3.4.1 DOCUMENTO 3 PERSONA MORAL: ORIGINAL Y COPIA PARA SU COTEJO Y RESGUARDO DEL PODER NOTARIAL O ACTA CONSTITUTIVA DONDE INDIQUE FACULTADES. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR COPIA CERTIFICADA ANTE NOTARIO DE ESTE DOCUMENTO. SE ACEPTA?	Si se acepta.
3.4.1 EN CASO DE SER AFIRMATIVA LA RESPUESTA AL CUESTIONAMIENTO ANTERIOR CREEMOS QUE DICHA COPIA CERTIFICADA SERA UNICAMENTE PARA COTEJO Y SERA DEVUELTA EN EL ACTO. ES CORRECTO?	Es correcto.
3.4.2 CAPACITACION. SEGUNDO PARRAFO. SE DEBERA PRESENTAR EL CONTENIDO DE LA CAPACITACION. NOS PUEDE ACLARAR DE LA MANERA MAS ATENTA LA CONVOCANTE SI DENTRO DE NUESTRA PROPUESTA TECNICA DEBEMOS INCLUIR EL TEMARIO QUE SE EXPONDRA DURANTE LAS CAPACITACIONES PROGRAMADAS?	Únicamente aplicará para aquellos licitantes adjudicados.
3.4.2 MANTENIMIENTO. PRIMER PARRAFO. DEBERA ENTREGAR UN PROGRAMA CALENDARIZADO O EL CALENDARIO DE SERVICIOS INCLUYENDO LAS DESCRIPCION DE LAS ACCIONES A	Únicamente aplicará para aquellos licitantes adjudicados.

REALIZAR. ESTE CALENDARIO DEBERA SER PARTE DE NUESTRA PROPOSICION? O SE ENTREGARA EN CASO DE ADJUDICACION.

3.4.2 REFACCIONES. GARANTIZAR MEDIANTE CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD LA EXISTENCIA DE REFACCIONES. ESTA CARTA FORMA PARTE DE NUESTRA PROPUESTA TECNICA? O SE ENTREGARA EN CASO DE ADJUDICACION.

3.4.3 DOCUMENTO 18. PROPUESTA ECONOMICA DE ACUERDO AL ANEXO 11. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE EN EL ESPACIO DE LA DESCRIPCION SE ANOTE UNICAMENTE EL NOMBRE GENERICO DE LOS EQUIPOS A OFERTAR POR MI REPRESENTADA EN EL ENTENDIDO DE QUE LAS CARACTERISTICAS COMPLETAS SE ENCUENTRAN EN EL ANEXO DE PROPUESTA TECNICA. SE ACEPTA?

3.4.3 DOCUMENTO 19. RESUMEN DE PROPUESTA ECONOMICA ANEXO 11-A. NOS PUEDE CONFIRMAR LA CONVOCANTE QUE EN ESTE ANEXO UNICAMENTE ANOTAREMOS LAS PARTIDAS DE INTERES PARA MI REPRESENTADA. ES CORRECTO?

3.4.3 DOCUMENTO 22. MANIFESTACIONES BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD SOLICITADO EN EL.....SERA CAUSA DE DESCALIFICACION LA FALTA DE PRESENTACION O EL INCUMPLIMIENTO DE ALGUNO DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LAS PRESENTES BASES DE LICITACION. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE CUAL ES EL CONTENIDO REAL DE LO SOLICITADO EN ESTE PUNTO YA QUE NO ES CLARO.

Únicamente aplicará para aquellos licitantes adjudicados.

No se acepta.

No es correcto, deberá anotar la partida que oferta junto con el nombre del bien.

El documento 22, se refiere al Anexo 17 de las bases y su omisión no será motivo de descalificación.

170

A).- DE CARACTER TECNICO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
PARTIDA 41 CONGELADOR VERTICAL. 5.3 SE ACEPTA PRESENTAR ISO 9001:2008 CON ALCANCE A EQUIPOS BIOMEDICOS?	Se acepta presentar ISO 9001:2008 con alcance a equipos biomédicos.
PARTIDA 134 REFRIGERADOR PARA CADAVERES. LA SALIDA DEL CUERPO DEBERA SER POR EL LADO DE LOS PIES O POR EL COSTADO?	De acuerdo a la tecnología de cada fabricante.
PARTIDA 135 REFRIGERADOR PARA LABORATORIO USO RUTINARIO 14 PIES CUBICOS. SE ACEPTA PRESENTAR ISO 9001:2008 CON ALCANCE A EQUIPOS BIOMEDICOS?	Se acepta presentar ISO 9001:2008 con alcance a equipos biomédicos.
PARTIDA 136 REFRIGERADOR PARA VACUNAS. 2.5.1 SE ACEPTA OFERTAR DESHIELE POR RESISTENCIA?	Se acepta ofertar deshiele por resistencia como opción para el punto 2.5.1, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
PARTIDA 136 REFRIGERADOR PARA VACUNAS. SE ACEPTA OFERTAR UN DESHIELE POR MEJOR TECNOLOGÍA Y MENOR CONSUMO ELÉCTRICO?	Se acepta como opción, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.

171

CORPORATIVO NEOMÉDICA, S.A DE C.V.

B).- DE CARACTER TECNICO PREGUNTAS	RESPUESTAS
TODAS LAS PARTIDAS Solicitamos atentamente a la convocante nos proporcione el no. De partida de cada producto a ofertar.	La lista se encuentra disponible en el sistema Compranet en el archivo denominado: "Lista de Partidas de Equipo Médico e Instrumental".
PARTIDA: ESTERILIZADOR DENTAL. Solicitamos amablemente a la convocante acepte una diferencia en la capacidad de útil del tanque de agua de $\pm 10\%$, permitiendo así la libre participación de todos. ¿Se acepta nuestra propuesta?	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 1.1 de la ficha técnica correspondiente.
PARTIDA: LAMPARA DE EMERGENCIA. Punto 2.3.7 Solicitamos amablemente a la convocante acepte una diferencia de $\pm 15\%$, permitiendo así la libre participación. ¿Se acepta nuestra propuesta?	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.3.7 de la ficha técnica correspondiente.
PARTIDA: LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA. Punto 3.1 Solicitamos amablemente a la convocante nos aclare si el Panel de control electrónico en pared, es opcional.	Es correcto, es opcional.
PARTIDA: TODOS LOS SETS DE INSTRUMENTAL Solicitamos atentamente a la convocante nos permita ofertar instrumental con variación en la medida de ± 1 cm. ¿Se acepta?	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada para cada set.

172

INSUMOS MÉDICOS MAR DE CORTÉS, S.A. DE C.V.

A.- DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
Se mencionan dos números de procedimiento: No. 36111002-002-16 No. LA-906019995-E3-2016 Cuál de ellos debe de considerar para esta licitación y poder elaborar mi propuesta Técnico / económica?	Para efectos de la presentación de sus propuestas deberá considerar el número 36111002-002-16.

B.- DE CARÁCTER TECNICO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
PARTIDA 15 Broncospio flexible de fibra óptica DICE: 2.1.2 Profundidad de campo de 3 a 50 mm. DUDA: Solicitamos a la convocante nos permita ofertar una profundidad de 1 a 50 mm. Debido a que es una característica superior a la solicitada. ¿Se acepta?	Se acepta su solicitud, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
PARTIDA 15 Broncospio flexible de fibra óptica DICE: 3.7 Cable de fibra óptica. DUDA: A fin de fomentar la libre participación, solicitamos a la convocante se pueda ofertar un equipo que no necesita de esta característica ya que esta pertenece a una marca específica, ¿Se acepta?	Se acepta su solicitud, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
PARTIDA 27Cardiotocógrafo DICE: 2.2 Un transductor multicristal para frecuencia cardíaca fetal. DUDA: Solicitamos a la convocante que el transductor a utilizar sea de mínimo 9 cristales, lo cual, ayudará al personal médico a tener una mejor detección de la latidos fetales, agilizando la operación del día a día, además de que la tecnología de detección se mejora por tener una mayor cantidad de transductores. ¿Se acepta?	Se acepta su solicitud, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
PARTIDA 27Cardiotocógrafo DICE: 2.9 Capacidad de incrementar su nivel tecnológico. DUDA: Solicitamos a la convocante nos explique si este punto se refiere a que se adiciones a futuro tecnología como mejores algoritmos para reconocimiento de patrones en los latidos o mejor detección en las contracciones uterinas.	Se refiere a que el equipo tenga la capacidad de mejorar a futuro cualquier característica de las solicitadas en ficha técnica.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>PARTIDA 36Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.2.2 Despliegue simultaneo de 2 curvas de cada paciente o 31 curvas en total.</p> <p>DUDA: Debemos entender en este punto que se deberán desplegar al menos dos curvas por paciente o 31 curvas en total, de acuerdo a la tecnología de cada fabricante, ¿Es correcto?</p>	Es correcto.
<p>PARTIDA 36Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.2.5 Almacenamiento de eventos o alarmas.</p> <p>DUDA: Ya que no se menciona, sugerimos a la convocante que con el fin de poder contar con la información necesaria en cuanto a eventos e historial de alarmas durante la evolución del paciente, la central almacene por lo menos 1000 eventos, ¿Se acepta?</p>	Se acepta almacenar 1000 eventos, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
<p>PARTIDA 36Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.2.12 Con conexiones a red para comunicación vía:</p> <p>DUDA: Debemos entender que la conexión a red entre los monitores de signos vitales y central de monitoreo deberá realizarse de manera alámbrica o inalámbrica, de acuerdo a la tecnología de cada fabricante, ¿Es correcto?</p>	Es correcto.
<p>PARTIDA 36Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.2.13 Capacidad de visualización de los parámetros y alarmas entre los monitores de signos vitales que integran la central.</p> <p>DUDA: Sugerimos a la convocante que para tener un mejor uso de esta herramienta, los monitores cuenten con función que permita gestionar las alarmas que se quieren recibir en cada monitor, ya sea por prioridad o de un paciente en específico, ¿Se acepta?</p>	Se acepta su solicitud, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
<p>PARTIDA 36Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.2.14 Interface con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7, se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante.</p> <p>DUDA: Debemos entender que se deberá demostrar en manuales, folletos o catálogos que se cuenta con esta función sin tener que contemplarla en la propuesta económica, ¿Es correcto?</p>	Se debe demostrar que cuenta con la interface para su posterior conexión al sistema HL7.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>PARTIDA 36 Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.3.9 Detección de por lo menos diez arritmias.</p> <p>DUDA: Sugerimos a la convocante que para evitar falsas alarmas y garantizar una correcta detección de las arritmias, el equipo realice la detección de arritmias en 4 derivaciones disponibles, esto con el fin de evitar falsas alarmas, ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar la detección de arritmias en 4 derivaciones disponibles como referencia para el punto 2.3.9 de la partida 36. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>
<p>PARTIDA 36 Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.3.14 Interface con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7, se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante.</p> <p>DUDA: Debemos entender que se deberá demostrar en manuales, folletos o catálogos que se cuenta con esta función sin tener que contemplarla en la propuesta económica, ¿Es correcto?</p>	<p>Se debe demostrar que cuenta con la interface para su posterior conexión al sistema HL7.</p>
<p>PARTIDA 36 Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.3.16 Con batería interna recargable.</p> <p>DUDA: Solicitamos a la convocante nos permita ofertar batería interna recargable o no-break grado médico, esto con el fin de no limitar la libre participación sin demeritar la funcionalidad del equipo, ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta, favor de apegarse a lo descrito en el numeral 2.3.16 de la partida 36.</p>
<p>PARTIDA 36 Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.3.18 Dos módulos para presión no invasiva</p> <p>DUDA: Por los subnumerales correspondientes a este punto, solicitamos a la convocante si se refiere a presión invasiva. Favor de aclarar.</p>	<p>El numeral 2.3.18 de la partida 36 sera referencia a módulos de presiones invasivas.</p>
<p>PARTIDA 36 Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.3.19 Un módulo para gasto cardiaco.</p> <p>DUDA: Debemos entender para este punto que se deberá ofertar un módulo por el total de los monitores de signos vitales, ¿Es correcto?</p>	<p>Este punto será considerado opcional, pudiendo ofertar la cantidad de módulos que el licitante considere.</p>
<p>PARTIDA 36 Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.3.19.1 En al menos un canal.</p> <p>DUDA: Solicitamos a la convocante nos aclare si se refiere al despliegue en pantalla de los parámetros propios de la medición de gasto cardiaco en uno de los espacios de curvas del monitor.</p>	<p>Es correcto. Se refiere al despliegue en pantalla de los parámetros propios de la medición de gasto cardiaco en uno de los espacios de curvas del monitor.</p>

175

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>PARTIDA 36 Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.3.20 Un módulo para capnografía.</p> <p>DUDA: Debemos entender para este punto que se deberá ofertar un módulo por el total de los monitores de signos vitales, ¿Es correcto?</p>	<p>No es correcto, se deberá ofertar un módulo de capnografía por monitor.</p>
<p>PARTIDA 36 Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.3.21 Un módulo para ECG.</p> <p>DUDA: Por los subnumerales correspondientes a este punto, solicitamos a la convocante nos aclare si se refiere a la medición de electroencefalografía. Favor de aclarar.</p>	<p>Es correcto. El punto 2.3.21 de la partida 36 hace referencia a EEG.</p>
<p>PARTIDA 36 Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 2.3.22 Un módulo para índicebiespectral.</p> <p>DUDA: Debemos entender para este punto que se deberá ofertar un módulo por el total de los monitores de signos vitales, ¿Es correcto?</p>	<p>Este punto será considerado opcional, pudiendo ofertar la cantidad de módulos que el licitante considere.</p>
<p>PARTIDA 36 Central de monitoreo para múltiples camas (6 camas)</p> <p>DICE: 4.2 Para presiones opresivas:</p> <p>DUDA: Solicitamos a la convocante si se refiere a medición de presiones invasivas. Favor de aclarar.</p>	<p>Es correcto. El punto 4.2 de la partida 36 hace referencia a presiones invasivas.</p>
<p>PARTIDA 38 Central de monitoreo para múltiples camas (2 camas)</p> <p>DICE: 2.3.9 Detección de por lo menos diez arritmias.</p> <p>DUDA: Sugerimos a la convocante que para evitar falsas alarmas y garantizar una correcta detección de las arritmias, el equipo realice la detección de arritmias en 4 derivaciones disponibles, esto con el fin de evitar falsas alarmas, ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar la detección de arritmias en 4 derivaciones disponibles como referencia para el punto 2.3.9 de la partida 38. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>
<p>PARTIDA 38 Central de monitoreo para múltiples camas (2 camas)</p> <p>DICE: 2.3.14 Interface con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7, se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante.</p> <p>DUDA: Debemos entender que se deberá demostrar en manuales, folletos o catálogos que se cuenta con esta función sin tener que contemplarla en la propuesta económica, ¿Es correcto?</p>	<p>Se debe demostrar que cuenta con la interface para su posterior conexión al sistema HL7.</p>

176

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>PARTIDA 38 Central de monitoreo para múltiples camas (2 camas)</p> <p>DICE: 2.3.16 Con batería interna recargable.</p> <p>DUDA: Solicitamos a la convocante nos permita ofertar batería interna recargable o no-break grado médico, esto con el fin de no limitar la libre participación sin demeritar la funcionalidad del equipo, ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta, favor de apegarse a lo descrito en el numeral 2.3.16 de la partida 38.</p>
<p>PARTIDA 38 Central de monitoreo para múltiples camas (2 camas)</p> <p>DICE: 2.3.18 Dos módulos para presión no invasiva.</p> <p>DUDA: Por los subnumerales correspondientes a este punto, solicitamos a la convocante si se refiere a presión invasiva. Favor de aclarar.</p>	<p>El numeral 2.3.18 de la partida 38 será referencia a módulos de presiones invasivas.</p>
<p>PARTIDA 38 Central de monitoreo para múltiples camas (2 camas)</p> <p>DICE: 2.3.19 Un módulo para gasto cardiaco.</p> <p>DUDA: Debemos entender para este punto que se deberá ofertar un módulo por el total de los monitores de signos vitales, ¿Es correcto?</p>	<p>Este punto será considerado opcional, pudiendo ofertar la cantidad de módulos que el licitante considere.</p>
<p>PARTIDA 38 Central de monitoreo para múltiples camas (2 camas)</p> <p>DICE: 2.3.19.1 En al menos un canal.</p> <p>DUDA: Solicitamos a la convocante nos aclare si se refiere al despliegue en pantalla de los parámetros propios de la medición de gasto cardiaco en uno de los espacios de curvas del monitor.</p>	<p>Es correcto. Se refiere al despliegue en pantalla de los parámetros propios de la medición de gasto cardiaco en uno de los espacios de curvas del monitor.</p>
<p>PARTIDA 38 Central de monitoreo para múltiples camas (2 camas)</p> <p>DICE: 2.3.20 Un módulo para capnografía.</p> <p>DUDA: Debemos entender para este punto que se deberá ofertar un módulo por el total de los monitores de signos vitales, ¿Es correcto?</p>	<p>No es correcto, se deberá ofertar un módulo de capnografía por monitor.</p>
<p>PARTIDA 38 Central de monitoreo para múltiples camas (2 camas)</p> <p>DICE: 2.3.21 Un módulo para ECG.</p> <p>DUDA: Por los subnumerales correspondientes a este punto, solicitamos a la convocante nos aclare si se refiere a la medición de electroencefalografía. Favor de aclarar.</p>	<p>Es correcto. El punto 2.3.21 de la partida 38 hace referencia a EEG.</p>
<p>PARTIDA 38 Central de monitoreo para múltiples camas (2 camas)</p> <p>DICE: 2.3.22 Un módulo para índice bispectral.</p> <p>DUDA: Debemos entender para este punto que se deberá ofertar un módulo por el total de los monitores de signos vitales, ¿Es correcto?</p>	<p>Este punto será considerado opcional, pudiendo ofertar la cantidad de módulos que el licitante considere.</p>

177

24

8

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>PARTIDA 38 Central de monitoreo para múltiples camas (2 camas)</p> <p>DICE: 4.2 Para presiones opresivas:</p> <p>DUDA: Solicitamos a la convocante si se refiere a medición de presiones invasivas. Favor de aclarar.</p>	Es correcto. El punto 4.2 de la partida 38 hace referencia a presiones invasivas.
<p>PARTIDA 39 Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas)</p> <p>DICE: 2.2.2 Despliegue simultaneo de 2 curvas de cada paciente o 31 curvas en total.</p> <p>DUDA: Debemos entender en este punto que se deberán desplegar al menos dos curvas por paciente o 31 curvas en total, de acuerdo a la tecnología de cada fabricante, ¿Es correcto?</p>	Es correcto.
<p>PARTIDA 39 Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas)</p> <p>DICE: 2.2.5 Almacenamiento de eventos o alarmas.</p> <p>DUDA: Ya que no se menciona, sugerimos a la convocante que con el fin de poder contar con la información necesaria en cuanto a eventos e historial de alarmas durante la evolución del paciente, la central almacene por lo menos 1000 eventos, ¿Se acepta?</p>	Se acepta almacenar 1000 eventos, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
<p>PARTIDA 39 Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas)</p> <p>DICE: 2.2.12 Con conexiones a red para comunicación vía:</p> <p>DUDA: Debemos entender que la conexión a red entre los monitores de signos vitales y central de monitoreo deberá realizarse de manera alámbrica o inalámbrica, de acuerdo a la tecnología de cada fabricante, ¿Es correcto?</p>	Es correcto.
<p>PARTIDA 39 Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas)</p> <p>DICE: 2.2.13 Capacidad de visualización de los parámetros y alarmas entre los monitores de signos vitales que integran la central.</p> <p>DUDA: Sugerimos a la convocante que para tener un mejor uso de esta herramienta, los monitores cuenten con función que permita gestionar las alarmas que se quieren recibir en cada monitor, ya sea por prioridad o de un paciente en específico, ¿Se acepta?</p>	Se acepta su solicitud, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
<p>PARTIDA 39 Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas)</p> <p>DICE: 2.2.14 Interface con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7, se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante.</p>	Se debe demostrar que cuenta con la interface para su posterior conexión al sistema HL7.

170

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>DUDA: Debemos entender que se deberá demostrar en manuales, folletos o catálogos que se cuenta con esta función sin tener que contemplarla en la propuesta económica, ¿Es correcto?</p>	
<p>PARTIDA 39Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas) DICE: 2.3.9 Detección de por lo menos diez arritmias. DUDA: Sugerimos a la convocante que para evitar falsas alarmas y garantizar una correcta detección de las arritmias, el equipo realice la detección de arritmias en 4 derivaciones disponibles, esto con el fin de evitar falsas alarmas, ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar la detección de arritmias en 4 derivaciones disponibles como referencia para el punto 2.3.9 de la partida 39. sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>
<p>PARTIDA 39Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas) DICE: 2.3.14 Interface con el sistema de información hospitalaria mediante protocolo HL7, se requiere de hardware y software de acuerdo con la tecnología del fabricante. DUDA: Debemos entender que se deberá demostrar en manuales, folletos o catálogos que se cuenta con esta función sin tener que contemplarla en la propuesta económica, ¿Es correcto?</p>	<p>Se debe demostrar que cuenta con la interface para su posterior conexión al sistema HL7.</p>
<p>PARTIDA 39Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas) DICE: 2.3.16 Con batería interna recargable. DUDA: Solicitamos a la convocante nos permita ofertar batería interna recargable o no-break grado médico, esto con el fin de no limitar la libre participación sin demeritar la funcionalidad del equipo, ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta, favor de apegarse a lo descrito en el numeral 2.3.16 de la partida 39.</p>
<p>PARTIDA 39Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas) DICE: 2.3.18 Dos módulos para presión no invasiva. DUDA: Por los subnumerales correspondientes a este punto, solicitamos a la convocante si se refiere a presión invasiva. Favor de aclarar.</p>	<p>El numeral 2.3.18 de la partida 39 sera referencia a módulos de presiones invasivas.</p>
<p>PARTIDA 39Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas) DICE: 2.3.19 Un módulo para gasto cardiaco. DUDA: Debemos entender para este punto que se deberá ofertar un módulo por el total de los monitores de signos vitales, ¿Es correcto?</p>	<p>Este punto será considerado opcional, pudiendo ofertar la cantidad de módulos que el licitante considere.</p>

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>PARTIDA 39 Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas)</p> <p>DICE: 2.3.19.1 En al menos un canal.</p> <p>DUDA: Solicitamos a la convocante nos aclare si se refiere al despliegue en pantalla de los parámetros propios de la medición de gasto cardiaco en uno de los espacios de curvas del monitor.</p>	<p>Es correcto. Se refiere al despliegue en pantalla de los parámetros propios de la medición de gasto cardiaco en uno de los espacios de curvas del monitor.</p>
<p>PARTIDA 39 Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas)</p> <p>DICE: 2.3.20 Un módulo para capnografía.</p> <p>DUDA: Debemos entender para este punto que se deberá ofertar un módulo por el total de los monitores de signos vitales, ¿Es correcto?</p>	<p>No es correcto, se deberá ofertar un módulo de capnografía por monitor.</p>
<p>PARTIDA 39 Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas)</p> <p>DICE: 2.3.21 Un módulo para ECG.</p> <p>DUDA: Por los subnumerales correspondientes a este punto, solicitamos a la convocante nos aclare si se refiere a la medición de electroencefalografía. Favor de aclarar.</p>	<p>Es correcto. El punto 2.3.21 de la partida 39 hace referencia a EEG.</p>
<p>PARTIDA 39 Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas)</p> <p>DICE: 2.3.22 Un módulo para índice biespectral.</p> <p>DUDA: Debemos entender para este punto que se deberá ofertar un módulo por el total de los monitores de signos vitales, ¿Es correcto?</p>	<p>Este punto será considerado opcional, pudiendo ofertar la cantidad de módulos que el licitante considere.</p>
<p>PARTIDA 39 Central de monitoreo para múltiples camas (4 camas)</p> <p>DICE: 4.2 Para presiones opresivas:</p> <p>DUDA: Solicitamos a la convocante si se refiere a medición de presiones invasivas. Favor de aclarar.</p>	<p>Es correcto. El punto 4.2 de la partida 39 hace referencia a presiones invasivas.</p>
<p>PARTIDA 46 Cuna de calor radiante con resucitador integrado</p> <p>DICE: 2.6 Con control de la temperatura automático servocontrolado o control de la temperatura del paciente dentro del rango de 34 a 38°C. Resolución de la temperatura 0.1°C.</p> <p>DUDA: Entendemos que para dar cumplimiento con este punto el equipo a ofertar debe contar con certificación de la FDA, en donde se especifica que la temperatura máxima para terapia de calor, es de 37.5°C. ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.6 de la ficha técnica correspondiente.</p>
<p>PARTIDA 46 Cuna de calor radiante con resucitador integrado</p> <p>DICE: 2.8 Alarmas auditivas y visuales priorizadas o en rampa de:</p> <p>DUDA: Para solucionar la transmisión por</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.8 de la ficha técnica correspondiente.</p>

PREGUNTAS	RESPUESTAS
infecciones cruzadas, solicitamos a la convocante que el equipo a ofertar tenga apagado de alarma por sensor de presencia, es decir que no se toque la cuna, lo cual hace más eficiente la atención al paciente además de evitar infecciones por contacto con el equipo. ¿Se acepta?	
PARTIDA 46Cuna de calor radiante con resucitador integrado DICE: 2.17 Lámpara o elemento calefactor abatible o que permita el acceso del equipo de rayos X. DUDA: Solicitamos a la convocante que el equipo a ofertar cuente con un calefactor radiante que permita, visibilidad en toda la UCIN debido a su diseño que además permita el acceso de un Rayos X sin perder la terapia de calor, lo cual agrega valor al cuidado del paciente. ¿Se acepta?	Se acepta su solicitud como opción al punto 2.17, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
PARTIDA 46Cuna de calor radiante con resucitador integrado DICE: 2.20 Tomacorriente adicional interconstruido uno como mínimo. DUDA: Ya que el equipo estará en una terapia intensiva, solicitamos a la convocante solicite que el equipo tenga por lo menos dos tomacorrientes autoregulados, ya que se conectarán monitores de signos vitales, fototerapias y/o bombas de infusión. ¿Se acepta?	Se acepta su solicitud como opción al punto 2.20, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
PARTIDA 46Cuna de calor radiante con resucitador integrado DICE: 3.1 Bascula integrada o interconstruida con el despliegue del peso sin tener que interrumpir el calor radiante. DUDA: Debido a que el equipo atenderá pacientes de bajo peso, solicitamos a la convocante pida que el equipo a ofertar tenga la capacidad mínima para medición de 300 g hasta 7 Kg. Lo cual ayudará a llevar un expediente clínico más completo. ¿Se acepta?	Se acepta su solicitud como opción al punto 3.1, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
PARTIDA 47Cuna de calor radiante con fototerapia opcional DICE: 2.6 Con control de la temperatura automático servocontrolado o control de la temperatura del paciente dentro del rango de 34 a 38°C. Resolución de la temperatura 0.1°C. DUDA: Entendemos que para dar cumplimiento con este punto el equipo a ofertar debe contar con certificación de la FDA, en donde se	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.6 de la ficha técnica correspondiente.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
especifica que la temperatura máxima para terapia de calor, es de 37.5°C. ¿Se acepta?	
<p>PARTIDA 47Cuna de calor radiante con fototerapia opcional</p> <p>DICE: 2.8 Alarmas auditivas y visuales priorizadas o en rampa de:</p> <p>DUDA: Para solucionar la transmisión por infecciones cruzadas, solicitamos a la convocante que el equipo a ofertar tenga apagado de alarma por sensor de presencia, es decir que no se toque la cuna, lo cual hace más eficiente la atención al paciente además de evitar infecciones por contacto con el equipo. ¿Se acepta?</p>	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.8 de la ficha técnica correspondiente.
<p>PARTIDA 47Cuna de calor radiante con fototerapia opcional</p> <p>DICE: 2.17 Lámpara o elemento calefactor abatible o que permita el acceso del equipo de rayos X.</p> <p>DUDA: Solicitamos a la convocante que el equipo a ofertar cuente con un calefactor radiante que permita, visibilidad en toda la UCIN debido a su diseño que además permita el acceso de un Rayos X sin perder la terapia de calor, lo cual agrega valor al cuidado del paciente. ¿Se acepta?</p>	Se acepta su solicitud como opción al punto 2.17, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
<p>PARTIDA 47Cuna de calor radiante con fototerapia opcional</p> <p>DICE: 3.1 Bascula integrada o interconstruida con el despliegue del peso sin tener que interrumpir el calor radiante.</p> <p>DUDA: Debido a que el equipo atenderá pacientes de bajo peso, solicitamos a la convocante pida que el equipo a ofertar tenga la capacidad mínima para medición de 300 g hasta 7 Kg. Lo cual ayudará a llevar un expediente clínico más completo. ¿Se acepta?</p>	Se acepta su solicitud como opción al punto 3.1, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
<p>PARTIDA 50Electrocardiografo Multicanal</p> <p>DICE: 2.1.4 Frecuencia de muestreo de al menos 2000 Hz</p> <p>DUDA: Ya que se trata de un equipo de diagnóstico y no de soporte de vida, solicitamos a la convocante que la frecuencia de muestreo se realice a 1000 Hz, ya que la Asociación Americana de Cardiología en su estudio "Frecuencias de muestreo mínimas para ECG en reposo y desfibrilación" advierte que para ECG en reposo una frecuencia</p>	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.1.4 de la ficha técnica correspondiente.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>mínima de muestreo es suficiente. ¿Se acepta?</p> <p>PARTIDA 85Incubadora dual para recién nacido</p> <p>DICE: 2.3.1.14 Despliegue de tendencias gráficas de al menos 24 horas, de los siguientes parámetros: temperatura aire, temperatura del paciente.</p> <p>DUDA: Ya que se trata de un equipo de cuidados intensivos, donde se tratará a paciente en estado crítico, solicitamos a la convocante que el colchón solicitado sea giratorio, que permita sin tocar al paciente, una rotación de 360°, que ayudará al médico a realizar una intubación o manipulación del paciente de manera sencilla. ¿Se acepta?</p>	<p>No es correcta. Lo requerido por la convocante se encuentra debidamente descrito en la cédula de descripción del artículo, por lo que lo que la especificación y/o característica planteada por la empresa no es requerida.</p>
<p>PARTIDA 85Incubadora dual para recién nacido</p> <p>DICE: 2.5.15 Colchón con cubierta lavable e impermeable.</p> <p>DUDA: Ya que se trata de un equipo de cuidados intensivos, donde se tratará a paciente en estado crítico, solicitamos a la convocante que el colchón solicitado sea giratorio, que permita sin tocar al paciente, una rotación de 360°, que ayudará al médico a realizar una intubación o manipulación del paciente de manera sencilla. ¿Se acepta?</p>	<p>No es correcta. Lo requerido por la convocante se encuentra debidamente descrito en la cédula de descripción del artículo, por lo que lo que la especificación y/o característica planteada por la empresa no es requerida.</p>
<p>PARTIDA 87Incubadora para cuidados generales</p> <p>DICE: 2.3.- Monitoreo de parámetros.</p> <p>DUDA: Ya que se trata de un equipo de cuidados intensivos, donde se tratará a paciente en estado crítico, solicitamos a la convocante que el colchón solicitado sea giratorio, que permita sin tocar al paciente, una rotación de 360°, que ayudará al médico a realizar una intubación o manipulación del paciente de manera sencilla. ¿Se acepta?</p>	<p>No es correcta. Lo requerido por la convocante se encuentra debidamente descrito en la cédula de descripción del artículo, por lo que lo que la especificación y/o característica planteada por la empresa no es requerida.</p>
<p>PARTIDA 87Incubadora para cuidados generales</p> <p>DICE: 2.5.12 Base deslizante del colchón radiotransparente.</p> <p>DUDA: Ya que se trata de un equipo de cuidados intensivos, donde se tratará a paciente en estado crítico, solicitamos a la convocante que el colchón solicitado sea giratorio, que permita sin tocar al paciente, una rotación de 360°, que ayudará al médico a realizar una intubación o manipulación del paciente de manera sencilla. ¿Se acepta?</p>	<p>No es correcta. Lo requerido por la convocante se encuentra debidamente descrito en la cédula de descripción del artículo, por lo que lo que la especificación y/o característica planteada por la empresa no es requerida.</p>

183

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>PARTIDA 88Incubadora para recién nacido DICE: 2.3.1.8 Despliegue de tendencias gráficas de al menos 24 horas, de los siguientes parámetros: temperatura aire, temperatura del paciente, humedad relativa y concentración de oxígeno. DUDA: Ya que se trata de un equipo de cuidados intensivos, donde se tratará a paciente en estado crítico, solicitamos a la convocante que el colchón solicitado sea giratorio, que permita sin tocar al paciente, una rotación de 360°, que ayudará al médico a realizar una intubación o manipulación del paciente de manera sencilla. ¿Se acepta?</p>	<p>No es correcta. Lo requerido por la convocante se encuentra debidamente descrito en la cédula de descripción del artículo, por lo que lo que la especificación y/o característica planteada por la empresa no es requerida.</p>
<p>PARTIDA 88Incubadora para recién nacido DICE: 5.1 Colchón con cubierta lavable e impermeable DUDA: Ya que se trata de un equipo de cuidados intensivos, donde se tratará a paciente en estado crítico, solicitamos a la convocante que el colchón solicitado sea giratorio, que permita sin tocar al paciente, una rotación de 360°, que ayudará al médico a realizar una intubación o manipulación del paciente de manera sencilla. ¿Se acepta?</p>	<p>No es correcta. Lo requerido por la convocante se encuentra debidamente descrito en la cédula de descripción del artículo, por lo que lo que la especificación y/o característica planteada por la empresa no es requerida.</p>
<p>PARTIDA 116MONITOR DE SIGNOS VITALES AVANZADO DICE: 2.2.1 Alámbrica. DUDA: Debemos entender que este punto se refiere a que el monitor deberá contar con capacidad para conectarse a la red de monitoreo, ¿Es correcto?</p>	<p>Es correcto</p>
<p>PARTIDA 116MONITOR DE SIGNOS VITALES AVANZADO DICE: 2.2.2 Inalámbrica. DUDA: Debemos entender que este punto se refiere a que el monitor deberá contar con capacidad para conectarse a la red de monitoreo, ¿Es correcto?</p>	<p>Es correcto</p>
<p>PARTIDA 116MONITOR DE SIGNOS VITALES AVANZADO DICE: 2.7.1 Al menos 4 curvas simultáneas. DUDA: Considerando que se requiere el despliegue de dos curvas de ECG, curva de pletismografía, curva de respiración, curva de presión invasiva y curva de capnografía, solicitamos a la convocante que el monitor cuente con despliegue simultáneo de al menos 6 curvas, permitiendo poder tener el despliegue de la información completa del paciente, ¿Se</p>	<p>Se acepta su solicitud sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>

2

PREGUNTAS	RESPUESTAS
acepta?	
PARTIDA 116MONITOR DE SIGNOS VITALES AVANZADO DICE: 2.8.5 Temperatura. DUDA: Ya que se trata de un monitor que estará en alguna área de cuidados crítica, sugerimos a la convocante que se cuente con al menos dos canales de temperatura, ¿Se acepta?	Se acepta su solicitud sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
PARTIDA 116MONITOR DE SIGNOS VITALES AVANZADO DICE: 2.8.6 Presión invasiva que al menos mida la presión arterial, intracraneal y venosa (sistólica, diastólica y media), al menos 2 canales. DUDA: Debemos entender que el monitor deberá contar con función de etiquetado de acuerdo al sitio de colocación del transductor: arterial, venosa central, arterial pulmonar, intracraneal, como mínimo, ¿Es correcto?	Se acepta su solicitud sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
PARTIDA 116MONITOR DE SIGNOS VITALES AVANZADO DICE: 2.19 Detección de arritmias básicas que cumpla con al menos dos de las siguientes: taquicardia ventricular, asistolia y fibrilación ventricular. DUDA: Sugerimos a la convocante que para evitar falsas alarmas y garantizar una correcta detección de las arritmias, el equipo realice la detección de arritmias en 4 derivaciones disponibles, esto con el fin de evitar falsas alarmas, ¿Se acepta?	Se acepta su solicitud sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
PARTIDA 117Monitor de Signos Vitales DICE: 2.19 Detección de arritmias básicas que Cumpla con al menos dos de las siguientes: taquicardia ventricular, asistolia y fibrilación ventricular. DUDA: Sugerimos a la convocante que para evitar falsas alarmas y garantizar una correcta detección de las arritmias, el equipo realice la detección de arritmias en 4 derivaciones disponibles, esto con el fin de evitar falsas alarmas, ¿Se acepta?	Se acepta su solicitud sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
PARTIDA 153Unidad Radiografica de 500 mA cubierta desplazable DICE: 1.1. Equipo que permite realizar radiografías de tipo general y planigrafías.	Se acepta ofertar equipos sin planigrafías. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.

185

PREGUNTAS	RESPUESTAS
DUDA: Se solicita a la convocante, poder ofertar equipo que no realice planigrafías, ya que este método es obsoleto, y no refiere una ventaja clínica ¿se acepta?	
PARTIDA 153Unidad Radiográfica de 500 mA cubierta desplazable DICE: 2.11 .Estación de adquisición. DUDA: Entendemos que al solicitar estación de adquisición se refieren a un equipo digital es correcto, en caso contrario favor de clarificar si es para un CR esta especificación	Es correcto para la partida 153 punto 2.11 ya que no es un equipo DR será solo para un CR.
PARTIDA 153Unidad Radiográfica de 500 mA cubierta desplazable DICE: 2.11.1. Con monitor de 17" o mayor y resolución de 1k x 1k o mayor. DUDA: Entendemos que al solicitar estación de adquisición se refieren a un equipo digital es correcto, en caso contrario favor de clarificar si es para un CR esta especificación	Es correcto para la partida 153 punto 2.11.1 ya que no es DR. Será solo un cr.
PARTIDA 153Unidad Radiográfica de 500 mA cubierta desplazable DICE: 2.11.2. Capacidad de almacenamiento de imágenes de 80 Gb o mayor. DUDA: Entendemos que al solicitar estación de adquisición se refieren a un equipo digital es correcto, en caso contrario favor de clarificar si es para un CR esta especificación	Es correcto para la partida 153 punto 2.11.2 ya que no es DR. Será solo un cr.
PARTIDA 153Unidad Radiográfica de 500 mA cubierta desplazable DICE: 4.1. Cuatro chasis de fósforo de tamaño de 24x30 cm (10 "x 12") DUDA: Entendemos que al solicitar estación de adquisición se refieren a un equipo digital es correcto, en caso contrario favor de clarificar si es para un CR esta especificación	Para la partida 153 punto 4.2 Son accesorio para CR.
PARTIDA 153Unidad Radiográfica de 500 mA cubierta desplazable DICE: 4 2. Seis chasis de fósforo de tamaño de 35x43cm (14"x17") DUDA: Entendemos que al solicitar estación de adquisición se refieren a un equipo digital es correcto, en caso contrario favor de clarificar si es para un CR esta especificación	Para la partida 153 punto 4.2 Son accesorio para CR.
PARTIDA 155Unidad Radiológica Portátil DICE: 2.1.4.Tiempo de exposición de 3 ms o menor a 2 seg o mayor. DUDA: solicitamos a la convocante permita ofertar un rango mayor de 4 ms a 6 segundos, ya que la diferencia en el límite inferior con lo solicitado no representa una ventaja clínica	Se acepta ofertar como opción para el punto 2.1.4 . Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.

186

PREGUNTAS	RESPUESTAS
concluyente ¿se acepta?	
<p>PARTIDA 156 Unidad Radiografica de 500 mA cubierta desplazable</p> <p>DICE: 1.1. Equipo que permite realizar radiografías de tipo general y planigrafías.</p> <p>DUDA: Se solicita a la convocante, poder ofertar equipo que no realice planigrafías, ya que este método es obsoleto, y no refiere una ventaja clínica ¿se acepta?</p>	<p>Se acepta ofertar equipos sin planigrafías. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>
<p>PARTIDA 156 Unidad Radiografica de 500 mA cubierta desplazable</p> <p>DICE: 2.11 .Estación de adquisición.</p> <p>DUDA: Entendemos que al solicitar estación de adquisición se refieren a un equipo digital es correcto, en caso contrario favor de clarificar si es para un CR esta especificación</p>	<p>Es correcto ya que se será un equipo convencional con un cr.</p>
<p>PARTIDA 156 Unidad Radiografica de 500 mA cubierta desplazable</p> <p>DICE: 2.11.1. Con monitor de 17" o mayor y resolución de 1k x 1k o mayor.</p> <p>DUDA: Entendemos que al solicitar estación de adquisición se refieren a un equipo digital es correcto, en caso contrario favor de clarificar si es para un CR esta especificación</p>	<p>Es correcto para la partida 156 punto 2.11.1 ya que será CR.</p>
<p>PARTIDA 156 Unidad Radiografica de 500 mA cubierta desplazable</p> <p>DICE: 2.11.2. Capacidad de almacenamiento de imágenes de 80 Gb o mayor.</p> <p>DUDA: Entendemos que al solicitar estación de adquisición se refieren a un equipo digital es correcto, en caso contrario favor de clarificar si es para un CR esta especificación</p>	<p>Es correcto para la partida 156 punto 2.11.2 ya que será CR.</p>
<p>PARTIDA 156 Unidad Radiografica de 500 mA cubierta desplazable</p> <p>DICE: 4.1. Cuatro chasis de fósforo de tamaño de 24x30 cm (10 "x 12")</p> <p>DUDA: Entendemos que al solicitar estación de adquisición se refieren a un equipo digital es correcto, en caso contrario favor de clarificar si es para un CR esta especificación</p>	<p>Para la partida 156 punto 4.1 Son accesorio para CR.</p>
<p>PARTIDA 156 Unidad Radiografica de 500 mA cubierta desplazable</p> <p>DICE: 4 2. Seis chasis de fósforo de tamaño de 35x43cm (14"x17")</p> <p>DUDA: Entendemos que al solicitar estación de adquisición se refieren a un equipo digital es correcto, en caso contrario favor de clarificar si es para un CR esta especificación</p>	<p>Para la partida 156 punto 4.2 Son accesorio para CR.</p>

187

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>PARTIDA 157 Ventilador adulto, pediátrico y Neonato</p> <p>DICE: 2.3.1.2 Límite superior: 2500 o mayor</p> <p>DUDA: Para asegurar la libre participación, ya que no tiene impacto en la clínica por el peso ideal máximo del ser humano, pedimos amablemente a la convocatoria permitirnos ofertar límite superior de 2000 o mayor.</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.3.1.2 de la ficha técnica correspondiente.</p>
<p>PARTIDA 157 Ventilador adulto, pediátrico y Neonato</p> <p>DICE: 2.3.7 Pausa espiratoria de 0 a 2 segundos o mayor.</p> <p>DUDA: Para asegurar la libre participación, pedimos amablemente a la convocatoria permitirnos ofertar pausa espiratoria apagada a 2 seg o mayor. Se acepta?</p>	<p>Se acepta su solicitud, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>
<p>PARTIDA 157 Ventilador adulto, pediátrico y Neonato</p> <p>DICE: 2.3.11.2 Límite superior: 70 o mayor.</p> <p>DUDA: Para asegurar la libre participación, ya que no tiene impacto en la clínica, pedimos amablemente a la convocatoria permitirnos oferta límite superior de 60 o mayor.</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.3.11.2 de la ficha técnica correspondiente.</p>
<p>PARTIDA 157 Ventilador adulto, pediátrico y Neonato</p> <p>DICE: 2.7.10 Sistema de auto suministro de aire.</p> <p>DUDA: Con el fin de no afectar la libre participación, se solicita de la manera más atenta a la Convocante nos permita ofertar de manera opcional la opción de Autogenerador de aire. El hospital cuenta con aire central y el compresor encarece costos de adquisición y mantenimiento. Se acepta?</p>	<p>Se acepta su solicitud sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera</p>
<p>PARTIDA 157 Ventilador adulto, pediátrico y Neonato</p> <p>DICE: 3.2 Reguladores de presión integrados para el suministro de gases.(indicar marca, modelo y/o número de catálogo).</p> <p>DUDA: En caso de ser positiva la respuesta al punto 2.7.10, pedimos amablemente a la convocatoria poner ese punto opcional. Se acepta?</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 3.2 de la ficha técnica correspondiente.</p>
<p>PARTIDA 160 Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. pediátrico estándar</p> <p>DICE: 2.3.1.2 Límite superior: 100 o mayor.</p> <p>DUDA: Se solicita de manera más atenta a la convocante, nos permita ofertar un límite de 50 ml o mayor. Considerando todos los rangos y accesorios son para pacientes neonatales, este</p>	<p>Se acepta su solicitud sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>

PREGUNTAS	RESPUESTAS
límite nos permite ventilar bebés hasta 10 kg o más con protección pulmonar. Además, contamos con compensación automática de fugas que quita la necesidad de un volumen tan alto. Se acepta?	
PARTIDA 160 Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. pediátrico estándar DICE: 2.3.2 Flujo inspiratorio (l/min). DUDA: Para asegurar la libre participación, nos permite la convocante ofertar tecnología más avanzada de flujo adaptativo? Asegurando relación i/E? Se acepta?	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.3.2 de la ficha técnica correspondiente.
PARTIDA 160 Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. pediátrico estándar DICE: 2.3.2.1 Límite inferior: 2 o menor. DUDA: Para asegurar la libre participación, nos permite la convocante ofertar tecnología más avanzada de flujo adaptativo? Asegurando relación i/E? Se acepta?	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.3.2.1 de la ficha técnica correspondiente.
PARTIDA 160 Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. pediátrico estándar DICE: 2.3.2.2 Límite superior: 30 o mayor. DUDA: Para asegurar la libre participación, nos permite la convocante ofertar tecnología más avanzada de flujo adaptativo? Asegurando relación i/E? Se acepta?	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.3.2.2 de la ficha técnica correspondiente.
PARTIDA 160 Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. pediátrico estándar DICE: 2.5.13 Cálculo de la resistencia inspiratoria y espiratoria. DUDA: Se solicita amablemente a la convocatoria, nos permita ofertar un ventilador con cálculo de la resistencia inspiratoria; y como medida de incremento de la resistencia espiratoria, puede calcularse el volumen de PEEP intrínseco, parámetro que permite evaluar la cantidad en ml de aire atrapado en la espiración. Se acepta?	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.5.13 de la ficha técnica correspondiente.
PARTIDA 160 Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. Pediátrico estándar DICE: 2.5.14 Cálculo del trabajo respiratorio. DUDA: Para garantizar la libre participación y diferentes tecnologías se pide amablemente a la convocatoria modifique el punto a: Cálculo del trabajo respiratorio o presión traqueal. Se acepta?	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.5.14 de la ficha técnica correspondiente.
PARTIDA 160 Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. pediátrico estándar DICE: 2.7.10 Puerto para micro nebulizador. DUDA: Pedimos amablemente a la	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 2.7.10 de la ficha técnica correspondiente.

PREGUNTAS	RESPUESTAS
convocatoria poder ofertar la función de compensación de flujo para nebulizador neumático. Se acepta?	
<p>PARTIDA 160 Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. pediátrico estándar</p> <p>DICE: 2.7.11 Autogenerador de aire grado médico</p> <p>DUDA: Con el fin de no afectar la libre participación, se solicita de la manera más atenta a la Convocante nos permita ofertar de manera opcional la opción de Autogenerador de aire. El hospital cuenta con aire central y el compresor encarece costos de adquisición y mantenimiento. Se acepta?</p>	Se acepta su solicitud, sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera
<p>PARTIDA 160 Ventilador de presión positiva ciclado por tiempo. pediátrico estándar</p> <p>DICE: 3.2 Reguladores de presión integrados para el suministro de gases. (Indicar marca, modelo y/o número de catálogo).</p> <p>DUDA: En caso de ser positiva la respuesta al punto 2.7.11, pedimos amablemente a la convocatoria poner ese punto opcional. Se acepta?</p>	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 3.2 de la ficha técnica correspondiente.

OLYMPUS AMERICA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

A).- DE CARACTER ADMINISTRATIVO

P R E G U N T A S	R E S P U E S T A S
<p>PREGUNTA No.1</p> <p>Numeral 3.- Información específica de la licitación. Solicitamos amablemente a la convocante nos aclare si todos los formatos de esta licitación deberán ser dirigidos a:</p> <p>SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA</p> <p>COMITÉ DE ADQUISICIONES, SERVICIOS Y ARRENDAMIENTOS</p> <p>DIRECCION ADMINISTRATIVA</p> <p>SUBDIRECCION DE RECURSOS MATERIALES</p> <p>JEFATURA DE LICITACIONES</p>	<p>Es correcto.</p>

P R E G U N T A S	R E S P U E S T A S
<p>PREGUNTA No.2</p> <p>Numeral 3.4.1., 3.4.2 y 3.4.3. Solicitan que la documentación sea entregada engargolada o en fólder. Solicitamos amablemente a la convocante nos permita entregar la documentación en carpetas de tres arillos. ¿Se acepta nuestra solicitud?</p>	<p>Se acepta.</p>

P R E G U N T A S	R E S P U E S T A S
<p>PREGUNTA No.3</p> <p>Numeral 3.4.3. Para equipo médico y/o instrumental internacional. Inciso c)Que cumpla con alguno de los siguientes certificados: FDA, CE o JIS; o el equivalente al país de origen. Es correcto entender que para cumplir con este inciso bastara con presentar el Certificado de Libre Venta emitido por la autoridad del país de origen correspondiente. ¿Es correcta nuestra apreciación?</p>	<p>No es correcta su apreciación.</p>

P R E G U N T A S	R E S P U E S T A S
<p>PREGUNTA No.4</p> <p>Numeral 3.4.3. Documento 16.- Solicitan carta de obligado solidario del fabricante al licitante o del distribuidor primario al licitante. Olympus América de México, S.A. de C.V. es filial de los fabricantes Olympus Medical Systems Corporation y Olympus Winter & Ibe Corp y titular de los Registros Sanitarios, por lo que es representante en México de las fábricas, solicitamos amablemente a la</p>	<p>Se acepta, sin que sea obligatorio para los demás licitantes.</p>

convocante que el escrito solicitado pueda ser firmado en representación del fabricante por un representante legal en México, distinto al que firmará por parte del licitante, anexando copia simple de las cartas de distribución ¿se acepta nuestra solicitud?

B).- DE CARACTER TECNICO

P R E G U N T A S	R E S P U E S T A S
<p>PREGUNTA No.1 Clave: 531.146.1577 Punto 3.1 Dice: se solicita fuente de luz halógena de 150W. Se solicita amablemente a la convocante, nos permita ofertar una fuente de luz de tecnología superior. La misma es de Xenon, considerada lamás parecida a la luz natural, y de 300 W, superando ampliamente lo solicitado. De esta manera se otorga una mejor calidad de diagnostico. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta oferta como opción al punto 3.1 siempre y cuando se demuestre que la tecnología ofertada cumple con las características mínimas establecidas en la ficha técnica. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>

P R E G U N T A S	R E S P U E S T A S
<p>PREGUNTA No. 2 Clave: 531.146.1577 Punto 3.3.1 Dice: se solicita cabezal de cámara con conexión de rosca tipo C. Se solicita amablemente a la convocante, nos permita ofertar un cabezal de cámara con conexión tipo Quick Lock. El mismo le significa al médico mayor rapidez y simplificación del proceso de adaptación del cabezal a la óptica. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta oferta como opción al punto 3.3.1 siempre y cuando se demuestre que la tecnología ofertada cumple con las características mínimas establecidas en la ficha técnica. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>

P R E G U N T A S	R E S P U E S T A S
<p>PREGUNTA No. 3 Clave: 531.146.1577 Punto 3.3.4 Dice: se solicita sensibilidad luminosa no mayor a 3 lux. Se solicita amablemente a la convocante, nos permita ofertar una carta bajo protesta a decir verdad en donde se ampare este punto. Luxes solo puede referenciarlo una sola marca limitando la libre participación ¿Se acepta?</p>	<p>No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 3.3.4 establecidas en la presente convocatoria. Las especificaciones técnicas se determinaron de conformidad con las necesidades del área usuaria.</p>

C).- DE CARACTER LEGAL

P R E G U N T A S	R E S P U E S T A S
PREGUNTA No.1 Numeral 3.4.1. Documento 3.-Solicitan persona moral: original y copia para su cotejo y resguardo del poder notarial. Solicitamos amablemente a la convocante nos indique ¿por cuánto tiempo se quedara en resguardo el poder notarial? y ¿Cuál será el método para solicitar su devolución? Favor de aclarar	Dichos documentos se solicitan únicamente para su cotejo, se devolverán en el mismo acto de apertura y presentación de proposiciones.

COMPañIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIÓN, S.A. DE C.V.

A).- DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>PREGUNTA 1.- ADMINISTRATIVA PUNTO 3.6DICE: CON EL PROPÓSITO DE AGILIZAR EL PROCESO LICITATORIO, LA RECEPCIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA SE LLEVARÁ A CABO DEL DÍA 15 DE JUNIO DEL 2016, A PARTIR DE LAS 9:00 HORAS Y HASTA EL MOMENTO PREVIO A LA APERTURA DEL ACTO DE RECEPCIÓN DE PROPUESTAS Y APERTURA QUE ES A LAS 10:00 HORAS. PREGUNTA: ENTENDEMOS QUE LA ENTREGA Y VERIFICACIÓN PRELIMINAR DE LA DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA ES OPCIONAL Y QUE, EL NO HACERLO, NO SERA MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.¿ES ESTO CORRECTO?</p>	No es correcto. .
<p>PREGUNTA 2.- ADMINISTRATIVA DOCUMENTO 11 Y DOCUMENTO 18 EN AMBOS PUNTOS SOLICITAN QUE LA INFORMACION SE ENTREGUE EN CARPETA ENGARGOLADA. PREGUNTA: ENTENDEMOS QUE EL NO PRESENTAR LA INFORMACION EN CARPETAS ENGARGOLADAS NO SERA MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.¿ES ESTO CORRECTO?</p>	Es correcto.
<p>PREGUNTA 3.- ADMINISTRATIVA DOCUMENTO 11 Y DOCUMENTO 18 EN AMBOS PUNTOS SOLICITAN QUE LA INFORMACION SE ENTREGUE EN CARPETA ENGARGOLADA. PREGUNTA: SOLICITAMOS ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE QUE PODAMOS ENTREGAR LA INFORMACION EN FOLDER TAL Y COMO SE PERMITE CON LA "DOCUMENTACIÓN COMPLEMENTARIA"</p>	Si se acepta.
<p>PREGUNTA 4.- ADMINISTRATIVA DOCUMENTO 11 – SEGUNDO PÁRRAFO DICE: PARA EQUIPO MÉDICO Y/O INSTRUMENTAL INTERNACIONAL, ADICIONAL A LOS... PREGUNTA: CREEMOS QUE EXISTE UN ERROR INVOLUNTARIO EN ESTE PÁRRAFO Y QUE EN LUGAR DE DECIR "INTERNACIONAL" DEBE DECIR "NACIONAL" YA QUE ENSEGUIDA EN EL SEGUNDO PÁRRAFO DE LA PAGINA 14 DE LAS BASES SE ESTABLECEN LOS REQUISITOS PARA EL EQUIPO MEDICO Y/O INSTRUMENTAL</p>	No es correcto.

A).- DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
INTERNACIONAL. ¿ES ESTO CORRECTO?	

B).- DE CARÁCTER TÉCNICO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>Pregunta 1.- Para todas las Partidas Queremos corroborar con la convocante el siguiente punto: Las características descritas en las cédulas son las mínimas requeridas. Y el ofertar características superiores, así como tecnología de punta superior a la publicada dará cumplimiento al punto a ofertar. ¿Es correcta nuestra apreciación?</p>	Es correcto.
<p>Pregunta 2.- Para todas las Partidas Página 15 de las Bases respecto al inciso Instalación Dice: "Es responsabilidad del licitante entregar las guías de instalación y puesta en operación del equipo, emitidas por el fabricante, quien será directamente responsable de las mismas". Pregunta.- Para el caso en donde se oferten partidas en las que no requieran de guías mecánicas ¿Sera suficiente con presentar un escrito bajo protesta de decir verdad en el cual, se indique que los equipos que se ofertan no requieren de guías mecánicas? ¿Es esto correcto?</p>	Es correcto.
<p>Pregunta 1.- Partida 40 Colposcopio Punto 2.10 Dice: Opción de cambiar por objetos. Pregunta: Entendemos que la opción solicitada en este punto es la de tener la posibilidad de intercambiar los objetivos. Por lo que queremos corroborar con la convocante que el ofertar un equipo con "Objetivos apocromáticos intercambiables" dará cumplimiento a este punto. ¿Es correcta nuestra apreciación?</p>	Se acepta oferta como opción al punto 2.10 siempre y cuando se demuestre que la tecnología cumple con las características mínimas establecidas en la ficha técnica presentada por la convocante. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
<p>Pregunta 2.- Partida 40 Colposcopio Punto 2.13 Dice: Fuente de luz halógena con lámpara de 12 o 15 volts/100 watts o mayor, integrada al estativo. Pregunta: En la actualidad existen otro tipo de fuentes de luz que son más duraderas y que representan un bajo costo de operación. El equipo que ofertamos cuenta con una fuente de iluminación LED directa con duración de hasta 60,000 Horas Solicitamos atentamente a la convocante nos permita ofertar "Iluminación Power LED" para dar cumplimiento a este punto. ¿Se acepta?</p>	Se acepta oferta como opción al punto 2.13 siempre y cuando se demuestre que la tecnología cumple con las características mínimas establecidas en la ficha técnica presentada por la convocante. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
Pregunta 3.- Partida 40 Colposcopio Puntos 2.15	

195

B).- DE CARÁCTER TÉCNICO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>y 2.17 Dicen: 2.15 Transmisión de luz por fibra óptica. 2.17 Guías de luz. Pregunta: El equipo que ofertamos cuenta con una fuente de iluminación LED directa la cual no requiere de fibra óptica ni guías de luz, lo que permite reducir los costos de operación, al prevenir el remplazo de la fibra óptica o la guía de luz. Solicitamos atentamente a la convocante nos permita ofertar "Iluminación Power LED, con intensidad ajustable, switch automático" para dar cumplimiento a este punto, ya que se trata de una tecnología más actual y superior a lo solicitado. ¿Se acepta?</p>	<p>Se acepta oferta como opción para los puntos 2.15 y 2.17 siempre y cuando se demuestre que la tecnología cumple con las características establecidas en la ficha técnica presentada por la convocante. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>
<p>Pregunta 4.- Partida 40 Colposcopio Punto 2.19.1 Dice: Capuchones esterilizables en autoclave. Pregunta: Los colposcopios no requieren de capuchones esterilizables, esta es una característica que los microscopios quirúrgicos. Solicitamos de la manera más atenta que se elimine este punto toda vez que no aplica para el equipo solicitado.</p>	<p>Se valorara tecnología de cada fabricante.</p>
<p>Pregunta 5.- Partida 40 Colposcopio Punto 3.4 Dice: Laser de bióxido de Carbono no mayor a 40 watts para uso quirúrgico. Entendemos que el laser se utilizara con el colposcopio y que el adaptador deberá incluir un manipulador para el direccionamiento del laser hacia la zona que va a tratarse. ¿Es esto correcto?</p>	<p>Es correcto.</p>
<p>Pregunta 1.- Partida 96 Laser Quirúrgico de CO2 Respecto al numeral 2.1.1. Dice "Potencia de 20 a 150 Watts" consideramos que existe un posible error toda vez que para los diferentes tratamientos quirúrgicos el rango de potencia es de 0.5 a máximo 80 Watts después de 80 W se pueden ocasionar lesiones severas a los pacientes. Además de que se incrementaría demasiado el precio al adquirir un equipo de mayor potencia. En virtud de lo anteriormente expuesto se solicita de la manera más atenta a la convocante se nos permitan ofertar un equipo con potencia máxima de 80 watts que permita realizar incisión, escisión, ablación, vaporización y coagulación de tejidos blandos, incluidos los tejidos intra-orales, en especialidades médicas que incluyen la cirugía estética (cirugía plástica), otorrinolaringología (ORL), ginecología,</p>	<p>Se acepta oferta como opción para el punto 2.1.1 siempre y cuando se demuestre que la tecnología cumple con las características establecidas en la ficha técnica presentada por la convocante. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.</p>

B).- DE CARACTER TÉCNICO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
neurocirugía y cirugía genitourinaria. ¿Se acepta?	
Pregunta 2.- Partida 96 Laser Quirúrgico de CO2 Respecto del numeral 2.1.3. requieren de un brazo articulado, normalmente estos brazos contienen espejos al interior para direccionar el laser desde la fuente, solicitamos de la manera más atenta que los equipos a ofertar cuenten con al menos 6 espejos a fin de garantizar una excelente calidad de emisión laser sin pérdida de potencia ¿se acepta?	Se acepta oferta como opción para el punto 2.1.3 siempre y cuando se demuestre que la tecnología cumple con las características establecidas en la ficha técnica presentada por la convocante. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
Pregunta 3.- Partida 96 Laser Quirúrgico de CO2 Sin punto; El avance tecnológico en los sistemas laser quirúrgicos ha permitido que la mayoría de los equipos cuenten con pantallas táctiles para la operación de los equipos mediante las cuales se pueden controlar los diferentes parámetros e incluso ver videos que permiten orientar al usuario y aclarar dudas en la aplicación del laser. En virtud de lo anteriormente expuesto solicitamos de la manera más atenta se permita ofertar pantalla táctil de al menos 10 pulgadas a color integrada al panel de control. ¿se acepta?	Se acepta oferta siempre y cuando se demuestre que la tecnología no interfiere con las operaciones del equipo y las maniobras realizadas por el usuario. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
Pregunta 4.- Partida 96 Laser Quirúrgico de CO2 Respecto del numeral 2.2. requieren capacidad de almacenamiento de protocolos, ¿será más que suficiente el almacenamiento de 50 protocolos creados por el usuario?	Se acepta oferta de almacenamiento de 50 protocolos para el punto 2.2 de la ficha técnica. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
Pregunta 5.- Partida 96 Laser Quirúrgico de CO2 Sin punto; nos pueden indicar cuáles son las especialidades y los tipos de cirugías en los que aplicaran el laser.	Cualquier procedimiento realizado por la especialidad de Ginecoobstetricia.
Pregunta 6.- Partida 96 Laser Quirúrgico de CO2 Respecto del numeral 4, Consumibles numeral 4.4 Reductor de 6 a 22 mm y numeral 4.5 Filtros para el evacuador de humos tipo HEPA y ULPA de 0.12 micras.-Entendemos que los consumibles solicitados son para ser utilizados con los accesorios requeridos, por lo que solicitamos a la convocante nos permita ofertar en las medidas en las que cada fabricante las maneje toda vez que esto no demerita el funcionamiento del equipo principal. ¿se acepta?	No se acepta su solicitud, favor de apegarse a la descripción señalada en el numeral 4.4 y 4.5 establecidas en la presente convocatoria.

SUMINISTRO PARA USO MÉDICO Y HOSPITALARIO, S.A. DE C.V.

A).- DE CARACTER ADMINISTRATIVO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
<p>Punto 3.2.1. de bases, del cumplimiento del pedido,. Solicitamos a la convocante se nos informe el plazo de entrega de la fianza para garantizar los bienes contra defectos y vicios ocultos, así como el lugar donde ésta deberá entregarse. Punto 1.2 Plazo de entrega. Ustedes señalan un plazo de 60 días naturales contados a partir del día siguiente a la suscripción del contrato de adjudicación, sin embargo en el formato del contrato (documento 13) clausula 7 señalan 60 días hábiles, considerando que para la entrega de equipos médicos estos deben de estar instalados y funcionando y haberse otorgado la capacitación, solicitamos atentamente que este plazo sea de 60 días hábiles o al menos 75 días naturales, se acepta nuestra solicitud ?</p> <p>Ustedes señalan en el apartado de mantenimiento: " El proveedor deberá reparar los bienes, cuando así proceda, en un plazo máximo de 6 días hábiles o bien, reemplazarlos por bienes nuevos, a entera satisfacción de los servicios de salud del Estado, en un Plazo no mayor de 30 días naturales. " Solicitamos atentamente a la convocante, que por ser bienes de importación y que son fabricados bajo pedido, se amplíe éste plazo al mismo otorgado para la entrega inicial de los bienes, se acepta ?</p> <p>3.4.2 Propuesta técnica documento 11, incisos A,B Y C. Estos documentos pueden ser presentados en copia simple se acepta?</p> <p>3.4.2 Propuesta técnica documento 11, incisos A,B Y C. Del inciso C certificado de buenas practicas de fabricación expedido por la cofepris; en nuestro caso no somos fabricantes por lo que solicitamos se nos autorice no presentar este documento, o sustituirlo por nuestro aviso de</p>	<p>1. No se acepta.</p> <p>2. No se acepta</p> <p>3. No se acepta.</p> <p>4. No se acepta</p>

funcionamiento ante COFEPRIS, Se acepta?

Instalación .dice: " Para aquellos equipos que requieran instalación, el licitante deberá indicar en su propuesta técnica el tipo de instalación o adecuación para el buen funcionamiento del equipo, valor nominal del voltaje, temperatura ambiental, aislamiento acústico, etc."

También señalan " es responsabilidad del licitante entregar las guías de instalación y puesta en operación del equipo, emitidas por el fabricante, "

Entendemos que la convocante realizará las adecuaciones de obra civil y eléctricas de acuerdo a las guías mecánicas para instalación entregadas por el licitante y éstos gastos correrán por cuenta de la convocante. Es correcta nuestra apreciación ?

Instalación .dice: " Para aquellos equipos que requieran instalación, el licitante deberá indicar en su propuesta técnica el tipo de instalación o adecuación para el buen funcionamiento del equipo, valor nominal del voltaje, temperatura ambiental, aislamiento acústico, etc." También señalan " es responsabilidad del licitante entregar las guías de instalación y puesta en operación del equipo, emitidas por el fabricante, "

Entendemos que las guías mecánicas para instalación, no forman parte de nuestra oferta técnica y deberán ser entregadas solo por el participante adjudicado, para la firma del contrato,

Es esto correcto?

Instalación .dice: " Para aquellos equipos que requieran instalación, el licitante deberá indicar en su propuesta técnica el tipo de instalación o adecuación para el buen funcionamiento del equipo, valor nominal del voltaje, temperatura ambiental, aislamiento acústico, etc." También señalan " es responsabilidad del licitante entregar las guías de instalación y puesta en operación del equipo, emitidas por el fabricante, " También señalan " es responsabilidad del licitante entregar las guías de instalación y puesta en operación del equipo, emitidas por el fabricante, "

Solicitamos a la convocante se nos permita el acceso a las áreas físicas donde se instalarán los equipos que requieran adecuaciones de su

5. No es correcta su apreciación.

6. es correcto.

7. Se remite a la precisión número1 de la convocante.

(99)

Area de instalación, a partir de esta fecha. Se acepta ?

Punto 3.2.1. Dice : deberá entregar una fianza de garantía contra defectos y vicios ocultos, con una vigencia de tres años contados a partir de la entrega del bien. Queremos hacer la observación que el garantizar los bienes por 3 años aumentará significativamente el precio de los equipos propuestos, lo que pudiera ocasionar el que algunos renglones quedaran desiertos por falta de presupuesto, sugerimos a ustedes bajar el período de garantía a dos años, se acepta ?

8. No se acepta.

B).- DE CARACTER TECNICO

PREGUNTAS	RESPUESTAS
Partida 83 Impresora blanco y negro; láser en seco Punto 2.1 Impresora en seco laser, blanco y negro. Solicitamos atentamente a la convocante poder ofertar impresora en seco laser o térmica, se acepta nuestra solicitud ?	Se acepta ofertar impresora blanco y negro térmica como opción para el punto 2.1 en la partida 83. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
Punto 4.1 película formato 35.56 cm (14 X 17 pulgadas) para impresora laser en seco, blanco y negro. Solicitamos muy atentamente a la convocante se deba ofertar película y papel formato 14 x 17 pulgadas o su equivalente en Cm. Para impresora en seco se acepta ¿	Se acepta ofertar impresora blanco y negro térmica como opción para el punto 4.1 en la partida 83. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
Punto 4.2 Filtro para impresora. Solicitamos atentamente a la convocante que este consumible sea opcional y de acuerdo a la tecnología de cada fabricante, se acepta?	Se acepta ofertar el filtro como opcional dependiendo de la tecnología de cada fabricante como opción para el punto 4.2 en la partida 83. Sin ser obligatorio para los demás licitantes hacerlo de esta manera.
Partida 146 Ultrasonógrafo	No se acepta su solicitud, favor de referenciar la descripción señalada en el numeral 1.1 de la