

## Consultas Realizadas

# Licitación 465777 - ADQUISICIÓN DE EQUIPOS E INSUMOS MÉDICOS PARA EL HOSPITAL DE TRAUMA MANUEL GIAGNI - PLURIANUAL

Consulta 1 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - ITEM 27 Mesa de cirugía multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Entre las características:</p> <p>DONDE DICE:</p> <p>Deslizamiento Horizontal: 350mm±30mm</p> <p>Se solicita modificar a:</p> <p>Deslizamiento Horizontal: 320 mm ± 30 mm</p> <p>Lo solicitado no afecta la funcionalidad de la mesa de cirugía, atendiendo a que la diferencia en mm es ínfima, y además permitirá mayor concurrencia y probabilidad de mejores condiciones de contratación para la entidad.</p>	03-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
<p>Buenas</p> <p>Las especificaciones requeridas en este apartado ya cuenta con un rango amplio +/-30mm para la participación de varios oferentes. favor ajustarse al PBC</p>	20-10-2025	

Consulta 2 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - ITEM 27 Mesa de cirugía multifuncion

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Entre los accesorios:</p> <p>DONDE DICE:</p> <p>01 tabla de rayos X y set de traccionador adecuado a la mesa</p> <p>Favor considerar el accesorio como opcional.</p>	03-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
<p>Buenas</p> <p>Ajustarse al PBC. Los accesorios solicitados son necesidad del Hospital para procedimientos de Traumatología.</p>	20-10-2025	

## Consulta 3 - REQUISITOS DOCUMENTALES PARA EVALUAR CRITERIO DE CAPACIDAD TÉCNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitan lo siguiente:		03-10-2025

Certificación emitida por el fabricante de que el equipo ofertado es nuevo, sin uso y no remanufacturado o reacondicionado debidamente apostillado o consularizado y legalizado.

Se solicita que la certificación del fabricante no sea apostillada, debido a que no aplica para el tipo de documento al no ser un documento público emitido en el extranjero, y además la declaración jurada debe ser del oferente que va a entregar el equipo.

Respuesta	Fecha de Respuesta	
buenas Ajustarse al PBC. Dicho documento avala la condición del equipo a ser provisto por el fabricante, además la apostilla es un proceso para garantizar la veracidad de la carta emitida por el fabricante.		20-10-2025

## Consulta 4 - REQUISITOS DOCUMENTALES CAPACIDAD TÉCNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
Se verifica el requerimiento de presentar el siguiente documento:		06-10-2025

Certificación emitida por el fabricante de que el equipo ofertado es nuevo, sin uso y no remanufacturado o reacondicionado debidamente apostillado o consularizado y legalizado.

Se solicita aceptar certificación notarial y no apostilla, considerando el tiempo que toma en algunos países el apostillado y además no se trata de un documento público que requiera apostilla.

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Ajustarse al PBC. Dicho documento avala la condición del equipo a ser provisto por el fabricante, además la apostilla es un proceso para garantizar la veracidad de la carta emitida por el fabricante.		20-10-2025

## Consulta 5 - EETT - ITEM 14 CRANEÓTOMO ELÉCTRICO

Consulta	Fecha de Consulta	
Sobre la solicitud: Provisión de la pieza de mano para microdrill de 9cm recta.	06-10-2025	
<p>Solicitamos a la convocante modificar el punto a pieza de mano para microdrill de 9 +/- 2cm sin la necesidad específica que sea recta ya que esta especificación proporciona una marca en específica. Solicitamos que se ajuste la especificación técnica para garantizar la libre competencia que esta establecido por Ley permitiendo que más oferentes puedan participar.</p> <p>1. Provisión de la pieza de mano para microdrill de 15cm angulada, Solicitamos a la convocante ampliar el rango de longitud de la pieza de mano para microdrill 15 +/- 2cm, sin la necesidad específica que sea angula. Solicitamos que se ajuste las especificaciones técnicas ya que dicha característica responde a un determinado representante, esta condición restringe la libre competencia al favorecer exclusivamente a una marca o modelo específico</p> <p>2. Provisión de brocas de Microdrill de perforación para Craneotomía de 2.3 mm (40) En relación con el punto donde se establece un diámetro específico de broca para craneotomía, Solicitamos que dicha exigencia sea reformulada de manera más abierta y no tan restringida, permitiendo el uso de medidas equivalentes Adultos y/o pediátricos estándar que cumplan con la misma finalidad del procedimiento quirúrgico. Por lo tanto, proponemos que la broca de microdrill de perforación para craneotomía (40) se expresen en términos de funcionalidad y uso previsto, en lugar a de un tamaño único a modo de limitar la libre competencia.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Ajustarse a lo requerido en el PBC. Las especificaciones técnicas fueron solicitados y verificado por el Especialista de Neurocirugía acorde a los requerimientos y situaciones para su uso en el servicio del Hospital del Trauma.	20-10-2025	

## Consulta 6 - EETT - ITEM 14 CRANEÓTOMO ELÉCTRICO

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Solicita: sistema de irrigación con dos bombas integradas con control remoto para la óptica y la opción de usar varias piezas de mano.</p> <p>Solicitamos respetuosamente a la convocante revisar las especificaciones técnicas sobre las bombas de irrigación, planteamos lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Que se permita que UNA bomba de irrigación que funcione mediante un pedal de mando, considerando que con una unidad es suficiente para cumplir con la finalidad requerida</li> <li>- Que las conexiones para varias piezas de mano sean opcionales y no obligatorias, de modo que se admita la posibilidad de contar con una o varias entradas para piezas de mano que sea un requisito excluyente.</li> </ul> <p>Observamos que las condiciones actuales parecen direccionadas a una marca en particular, lo cual restringe la participación de otras empresas que cuentan con productos de igual calidad y funcionalidad a presentar sus ofertas</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Ajustarse a lo requerido en el PBC. Las especificaciones técnicas son genéricas sin especificar a ninguna marca, además fueron solicitados y verificado por el Especialista de Neurocirugía acorde a los requerimientos y situaciones para su uso en el servicio del Hospital del Trauma	20-10-2025	

## Consulta 7 - REQUISITOS DOCUMENTALES PARA EVALUAR CRITERIO DE CAPACIDAD TÉCNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
Se solicita que la certificación del fabricante no sea apostillada, debido a que no aplica para el tipo de documento al no ser un documento público emitido en el extranjero.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse al PBC. Dicho documento avala la condición del equipo a ser provisto por el fabricante, además la apostilla es un proceso para garantizar la veracidad de la carta emitida por el fabricante	20-10-2025	

## Consulta 8 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	
El PBC solicita Flujo inspiratorio hasta 250 L/min en VC. Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación de presente ítem según el siguiente detalle: Flujo inspiratorio de 180 L/min o mayor en VC	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda.	20-10-2025	

## Consulta 9 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	
El PBC solicita Posibilidad de seleccionar hasta 6 gráficos simultáneos. Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación de presente ítem según el siguiente detalle: Posibilidad de seleccionar al menos 5 gráficos simultáneos	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda.	20-10-2025	

## Consulta 10 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	
El PBC solicita Compensación automática de presión barométrica hasta 6000 mts sobre el nivel del mar. Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, teniendo en cuenta nuestra ubicación y altura con respecto al nivel del mar. Además de permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación de presente ítem según el siguiente detalle: Compensación automática de presión barométrica	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda.	20-10-2025	

## Consulta 11 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
El PBC solicita Oxigenoterapia de alto flujo de 2 a 80 L/min. Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación de presente ítem según el siguiente detalle: Oxigenoterapia de alto flujo de 2 o menor a 60 L/min o mayor		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Ajustarse a lo requerido en el PBC. El flujo solicitado corresponde a la función de Oxígeno terapia, se aceptará equipos con mejores prestaciones.		

## Consulta 12 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
El PBC solicita Batería interna con autonomía de más de 5 hrs. Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación de presente ítem según el siguiente detalle: Batería interna con autonomía de al menos 4 hrs		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda.		

## Consulta 13 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
El PBC solicita Que permita medir Índice de IRRS. Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación de presente ítem según el siguiente detalle: Que permita medir o calcular Índice de IRRS		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda.		

## Consulta 14 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
El PBC solicita capacidad de batería de litio sup a 15.0 inf a 16A. Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación de presente ítem según el siguiente detalle: capacidad de batería de litio acorde al tiempo de autonomía solicitado.		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas DIRIGIRSE A LA ADENDA		

## Consulta 15 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
El PBC solicita Que permita visualizar en tiempo real: condiciones ambientales, temperatura, presion atmosférica, presion de ingreso de gases , informacion de soporte tecnico, software. Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación de presente ítem según el siguiente detalle: Que permita visualizar al menos en tiempo real: presion de ingreso de gases, informacion de soporte tecnico, software		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Favor dirigirse a la adenda		

## Consulta 16 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
El PBC solicita Despliegue simultaneo de hasta 3 bucles. Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación de presente ítem según el siguiente detalle: Despliegue simultaneo de al menos 2 bucles		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 17 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
El PBC solicita Bateria interna más de 5 horas. Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación mínima del presente ítem según el siguiente detalle: Bateria interna de al menos 4 horas de autonomía		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda.		

## Consulta 18 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
El PBC solicita Pantalla 17 (Pulgadas). Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación de presente ítem según el siguiente detalle: Pantalla de al menos 15 (Pulgadas)		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda.		

## Consulta 19 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
El PBC solicita Sensibilidad por presion de -25 a 0.1 cmh2o- Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación mínima del presente ítem según el siguiente detalle: Sensibilidad por presion de -20 a 0.1 cmh2o o mejor		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda.		

## Consulta 20 - ESPECIFICACIONES TECNICAS - ITEM 34

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
El PBC solicita Nebulizador con tecnología de malla. Se solicita amablemente a la convocante permitir cotizar equipo, sin ir en detrimento de lo solicitado, y permitir la competencia de marcas con experiencia comprobada en el mercado local, con la modificación mínima del presente ítem según el siguiente detalle: Nebulizador con tecnologia de malla o neumático sincronizado con la inspiración		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda.		

## Consulta 21 - Experiencia Requerida

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Se requiere: "Demostrar la experiencia en la Provisión de Equipos e Insumos Médicos con facturaciones de venta..."		
Favor aclarar si se requiere experiencia en ambos tipos de provisión (equipos e insumos) para acreditar la experiencia en todos los ítems, o si para equipos médicos basta solo facturaciones de equipos.		
Se sugiere modificar el texto a ""Demostrar la experiencia en la Provisión de Equipos y/o Insumos Médicos según lo cotizado con facturaciones de venta..."		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Favor dirigirse a la adenda		

## Consulta 22 - Precio referencial ítem 35 Videolaringoscopio

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Consultamos la posibilidad de verificar el precio referencial fijado en el ítem 35, no se ajusta a los precios actuales del mercado		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas favor ajustarse a lo establecido		

## Consulta 23 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Campo de Vision 120° ¿Se podría otorgar un rango de +/-10%?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buena Dirigirse a la Adenda.		

## Consulta 24 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Profundidad Visual 3 - 50mm ¿Se podría cotizar de 3mm o menos a 50mm o más?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 25 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Diámetro de canal de trabajo 2,8 mm ¿Se podría cotizar entre 2.3 y 2.8mm?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 26 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Rangos de angulacion 180° arriba y 130° abajo ¿Se podría cotizar de 100 a 130° abajo?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 27 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Longitud de trabajo de 600a 620 mm ¿Se podría cotizar de 540 a 620mm?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC. Se aceptará equipos con mejores prestaciones		

## Consulta 28 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Diametro de la punta distal 5,9 mm ¿Se podría cotizar de 5.9mm o menos?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas dirigirse a la adenda		

## Consulta 29 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Sistema de insuflacion: Bomba de presion o aire ¿Podría ser considerado como OPCIONAL en caso de permitir cotizar fuentes de luz con tecnología LED?.		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 30 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Halogena a partir de 150 Watts ¿Se podría cotizar Halógena o LED de 150 Watts o klx?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 31 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Regulacion manual de la intensidad luminosa ¿Se podría considerar OPCIONAL en caso de permitir cotizar con tecnología LED?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 32 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Dos (2) lamparas halogenas de repuesto ¿Podría ser considerado OPCIONAL en caso de cotizar con tecnología LED, considerando que las lámparas LED tienen una vida útil aproximada de 30.000 horas?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigiese a la adenda		

## Consulta 33 - Ítem 14 Craneótomo eléctrico

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Provisión de pieza de mano o Micromotor recto de alta velocidad, variable de 10.000 a 75.000 rpm ¿Se podría cotizar de 10.000 o menos a 75.000 más?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda.		

## Consulta 34 - Ítem 14 Craneótomo eléctrico

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Provisión de pieza de Mano para Microdrill de 9cm recta. ¿Se podría cotizar entre 7 a 9cm?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas Ajustarse a la ETT del PBC		

## Consulta 35 - Ítem 14 Craneótomo eléctrico

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Provisión de brocas de Microdrill para gastar hueso de diamante de 3.0 mm (15) ¿Se podría cotizar de 3.0mm +/-0.2mm?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas Ajustarse a la ETT del PBC. El parámetro solicitado obedece a lo mínimo requerido, se aceptarán equipos con mejores prestaciones		

## Consulta 36 - Ítem 14 Craneótomo eléctrico

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Provisión de brocas de Microdrill para gastar hueso de 3.0 mm (15) ¿Se podría cotizar de 3.0mm +/-0.2mm?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas Ajustarse a la ETT del PBC. El parámetro solicitado obedece a lo mínimo requerido, se aceptarán equipos con mejores prestaciones		

## Consulta 37 - Ítem 14 Craneótomo eléctrico

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Provisión de sondas de Irrigación compatible con las dos bombas de irrigación (20) ¿Se podría cotizar Provisión de sondas de Irrigación compatible con la o las bombas de irrigación (20)?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas Ajustarse a la ETT del PBC.		

## Consulta 38 - Ítem 14 Craneótomo eléctrico

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Provisión de cable de alimentación tipo de grado médico de 5m de longitud (1) ¿Se podría cotizar entre 3 y 5m?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda.		

## Consulta 39 - Ítem 14 Craneótomo eléctrico

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Provisión de cable de pieza de mano adherido al micromotor,reutilizable de 5 m de longitud (1) ¿Se podría cotizar Provisión de cable de pieza de mano adherido o extraíble del micromotor, reutilizable entre 3 y 5 m de longitud (1)?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda.		

## Consulta 40 - Ítem 14 Craneótomo eléctrico

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Normas de calidad específicas: FDA, CE o JIS al menos alguna de ellas. ¿Se podría cotizar FDA, CE o MDR, JIS al menos alguna de ellas?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Ajustarse a la ETT del PBC.		

## Consulta 41 - Ítem 14 Craneótomo eléctrico

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Provisión de brocas de Microdrill de perforación para Craneotomía de 2.3 mm (40) ¿Se podría cotizar de 2.3mm +/-0.2mm?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 42 - Ítem 15 Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Rango de medición de impedancia de 0 - 250Ω ¿Se podría cotizar de 0 - 300Ω?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Ajustarse al PBC, se podrá cotizar equipos con mejores prestaciones		

## Consulta 43 - Ítem 15 Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
- Frecuencia cardiaca. De 20 - 300 LPM (+/-2lpm) ¿Se podría cotizar de 20 o menos a 300 LPM o más?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Favor ajustarse al PBC, se podrá cotizar equipos con mejores prestaciones		

## Consulta 44 - Ítem 15 Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Amplitud de pulso: 0 a 180 mA ± 10 % o 5 mA (el que sea mayor) ¿Se podría otorgar un rango de ± 15 %?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC.		

## Consulta 45 - Ítem 19 Electrobisturí

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Generador de potencia de 400W con carga de 800Ω como mínimo. ¿Se podría cotizar con carga de 500Ω como mínimo?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 46 - Ítem 24 Máquina de anestesia con capnógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Pantalla tactil de alta resolución de al menos 17" ¿Se podría cotizar de al menos 15"?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 47 - Ítem 24 Máquina de anestesia con capnógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Batería de respaldo interconstruida de grado médico con capacidad de 180 minutos ± 30 min ¿Se podría cotizar de 90 minutos como mínimo?		

Consulta	Fecha de Consulta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 48 - Ítem 24 Máquina de anestesia con capnógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	
Con medición y aplicación de los parámetros respiratorios en pantalla LCD color de 17 pulgadas. Pantalla tipo Touch Screen (Táctil) ¿Se podría cotizar de 15 pulgadas como mínimo?		06-10-2025

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda		20-10-2025

## Consulta 49 - Ítem 27 Mesa para crugía multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	
Antitrendelburg: 35° o mayor ¿Se podría cotizar de 30° o mayor?		06-10-2025

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC.		20-10-2025

## Consulta 50 - Ítem 27 Mesa para crugía multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	
Respaldero (arriba/abajo): 70°/30° ¿Se podría cotizar de 70°/30° o mayor?		06-10-2025

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC.		20-10-2025

## Consulta 51 - Ítem 27 Mesa para crugía multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	
Ruedas para movimiento de la mesa dentro de la sala con freno central accionado mecánicamente mediante pedal ¿Se podría cotizar accionado mecánicamente mediante pedal o eléctrico?		06-10-2025

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda		20-10-2025

## Consulta 52 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 de las EETT donde dice "Equipado con compuesto espacial, imagen compuesta de frecuencia, steer, TP-view, EFVI y función eView", solicitamos a la convocante modificar este punto por "Equipado con compuesto espacial, imagen compuesta de frecuencia, steer, modo trapezoidal y visión extendida", esto se debe a que los nombre TP-view, EFVI y función eView son nombres comerciales de la marca ESAOTE, dejando en evidencia un posible direccionamiento a esta marca en particular, la especificación propuesta utiliza terminología genérica y funcionalmente equivalente, garantizando de esta forma la participación equitativa de otros oferentes que dispongan de tecnologías con prestaciones similares, en cumplimiento de los principios de transparencia, igualdad de condiciones y no discriminación establecidos en la normativa de contrataciones públicas.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC.	20-10-2025	

## Consulta 53 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 Donde dice "Debe poseer función de eSpeed (optimización de imagen clave)" solicitamos a la convocante modificar este punto a "Debe poseer función de optimización de resolución temporal" Lo solicitado obedece a que la función de eSpeed corresponde a equipos de la Marca Esaote, por lo que solicitamos considerar las modificaciones requeridas a fin de permitir una competencia abierta y evitar favorecer a una marca en particular.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC.	20-10-2025	

## Consulta 54 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 donde dice "Donde dice "Debe estar equipado con la función IMT (Función de rastreo de membrana interna)" solicitamos a la convocante colocar este punto como OPCIONAL, lo solicitado obedece a que este requisito incrementa significativamente el costo total del equipo, por lo que, al establecerlo como opcional, se permitirá una mayor flexibilidad en la selección y adquisición del equipo, ajustándose así a las necesidades y presupuestos disponibles sin comprometer las capacidades básicas necesarias para el funcionamiento adecuado del sistema."	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a la ETT del PBC La función solicitada es necesaria para su aplicación por los especialistas en el servicio donde será utilizada.	20-10-2025	

## Consulta 55 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el ítem 16 donde dice: "Equipado con tecnología de mejora de imagen ePure, con 5 niveles ajustables", solicitamos a la convocante modificar dicho punto por: "Equipado con tecnología de mejora de puntos de imagen, con 3 niveles ajustables: Bajo, Medio y Alto", esto se debe a que la función ePure es una denominación comercial exclusiva de la marca ESAOTE, lo que podría limitar la participación de otros fabricantes con tecnologías equivalentes. La modificación propuesta utiliza terminología genérica y funcionalmente equivalente, favoreciendo la competencia abierta y equitativa conforme a los principios de la normativa de contrataciones públicas.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC. Durante la evaluación de la oferta se analizaran y tendrán en cuenta las funciones equivalentes a los requerido.	20-10-2025	

## Consulta 56 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el ítem 16, donde dice: "Filtro de pared con 8 niveles de ajuste", solicitamos respetuosamente a la convocante considerar la aceptación de equipos con al menos 7 niveles de ajuste. Esta diferencia mínima no afecta el rendimiento ni la precisión del procesamiento Doppler, manteniendo las prestaciones diagnósticas requeridas. La modificación propuesta permitiría ampliar la participación de oferentes con equipos técnicamente equivalentes, asegurando una competencia más abierta y equitativa	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a lo establecido en el PBC. El parámetro solicitado es lo mínimo requerido en el servicio, se aceptarán equipos con mejores prestaciones	20-10-2025	

## Consulta 57 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el ítem 16 en relación con el requerimiento "Ganancia PW/CW de 0 a 100 dB", se solicita a la convocante modificar este punto por "Ganancia PW/CW de 0 a 60 dB". Si bien el valor nominal no alcanza los 100 dB solicitados, este rango es técnicamente suficiente para cubrir todo el espectro clínico de velocidades y flujos Doppler, garantizando una visualización óptima sin saturación ni pérdida de señal. Además, los fabricantes suelen limitar el rango máximo de ganancia para optimizar la relación señal-ruido, evitando artefactos y manteniendo la fidelidad espectral del Doppler. En consecuencia, la diferencia numérica no representa una limitación funcional, y el equipo cumple con la finalidad técnica del requerimiento, ofreciendo desempeño diagnóstico equivalente.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC. El rango del parámetro solicitado es lo mínimo requerido para la optimización del producto y su aplicación en el servicio, se aceptarán equipos con mejores prestaciones.	20-10-2025	

## Consulta 58 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 en el punto Doppler color “Donde dice “Mínimo 13 niveles ajustables de filtro de pared” solicitamos a la convocante modificar este punto a “Mínimo 4 niveles ajustables de filtro de pared” Esta característica varía entre las diferentes marcas y modelos de equipos, por lo que solicitamos que modifiquen este punto a fin de tener la participación de las marcas con reconocida representación y comprobada calidad en el mercado local e internacional.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC El parámetro solicitado es lo mínimo requerido para la optimización del producto y su aplicación en el servicio, se aceptarán equipos con mejores prestaciones.	20-10-2025	

## Consulta 59 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 el punto Doppler color donde dice “8 niveles de ajuste de optimización de la sangre como mínimo, solicitamos a la convocante modificar este punto por “Al menos 3 niveles (bajo,medio,alto) de ajuste de optimización de la sangre como mínimo. Esta solicitud se fundamenta en que la cantidad de niveles no influye directamente en la calidad diagnóstica, ya que los ajustes principales se basan en la sensibilidad, ganancia y filtrado del flujo sanguíneo, La modificación propuesta permite mantener las prestaciones técnicas esenciales del Doppler color, sin afectar el rendimiento del equipo y promoviendo una mayor apertura a la participación de oferentes con tecnologías equivalentes.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC El parámetro solicitado es lo mínimo requerido para la optimización del producto y su aplicación en el servicio, se aceptarán equipos con mejores prestaciones	20-10-2025	

## Consulta 60 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 donde dice “Equipada con tecnología de imagen eSurface, con un Minimo 5 modos de renderizado” solicitamos a la convocante colocar este punto como OPCIONAL, lo solicitado obedece a que la función de eSurface corresponde a equipos de la Marca Esaote, por lo que solicitamos considerar las modificaciones requeridas a fin de permitir una competencia abierta y evitar favorecer a una marca en particular.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC. El parámetro solicitado es requerido para la optimización del producto y su aplicación en el servicio, se aceptarán equipos con mejores prestaciones, durante la evaluación se analizarán y tendrán en cuenta las funciones equivalentes o similares a lo requerido.	20-10-2025	

## Consulta 61 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 donde dice "Mínima capacidad de almacenamiento 1TB" solicitamos a la convocante modificar este punto a "Mínima capacidad de almacenamiento 500GB o mejor" Lo solicitado es el estándar comúnmente adoptado en la mayoría de los equipos de ecografía, además, en la actualidad los equipos de ecografía vienen con disco duro SSD, el cual a diferencia del disco rígido HDD, proporciona un menor consumo. Por lo tanto, ajustar la especificación permitirá una mayor flexibilidad en la participación de potenciales oferentes con reconocida representación y comprobada calidad en el mercado local e internacional.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buena Ajustarse a la ETT del PBC. La capacidad requerida en el apartado obedece a una gran demanda de estudios realizado en el servicio el cual requiere de almacenamiento de alta capacidad. Se aceptarán equipos con mejores capacidades almacenamiento.	20-10-2025	

## Consulta 62 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 donde dice "Post procesamiento: Corrección gamma, histograma, conversión de escaneo digital (DSC), mejorado de bordes, rechazo de ruido, suavizado, ePure, transformación de escala de grises, pseudocolor, persistencia de color, etc.", solicitamos a la convocante excluir el punto ePure ya que es una tecnología de procesamiento de imagen desarrollada por Esaote), por lo que se puede deducir que hay un posible direccionamiento a esta marca, favor considerar la solicitud para permitir una mayor participación de oferentes.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda.	20-10-2025	

## Consulta 63 - EETT ITEM 31 Rayos X móvil

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 31 donde dice "Altura de la columna durante el transporte ≤ 1800 mm", solicitamos a la convocante considerar el siguiente requisito Altura de la columna durante el transporte ≤ 1950 mm" ya que esta diferencia no afecta el funcionamiento ni la seguridad del equipo, incluso puede ser favorable al brindar mayor estabilidad y maniobrabilidad durante el transporte, permitiendo además una participación más amplia de equipos técnicamente equivalentes.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a la ETT del PBC. El rango del parámetro solicitado obedece al requerimiento del servicio teniendo en cuenta la altura de aberturas (puertas) del hospital. Altura superior a lo requerido afecta a la funcionalidad de la misma para el trasporte dentro del hospital	20-10-2025	

## Consulta 64 - EETT ITEM 31 Rayos X móvil

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
En el item 31 donde dice "Sistema de detección automática de disparo", solicitamos a la convocante que este requisito se considere opcional a que no es indispensable para el correcto funcionamiento ni para la calidad diagnóstica del equipo, declararlo como opcional podría permitir la participación de potenciales oferentes.		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas ajustarse a la ETT del PBC. La función es un requerimiento del servicio.		

## Consulta 65 - EETT ITEM 31 Rayos X móvil

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Solicitamos modificar el requisito "Rango de mAs de mínimo $\leq$ 1 mAs, máximo $\geq$ 360 mAs" a máximo $\geq$ 200 mAs, ya que este valor es suficiente para cubrir todas las proyecciones radiográficas habituales en equipos móviles, garantizando una correcta exposición y calidad diagnóstica. En la práctica clínica, valores superiores a 200 mAs no representan una ventaja técnica significativa, ya que la mayoría de las aplicaciones no requieren intensidades tan altas. Esta modificación permitirá la participación de potenciales oferentes		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas ajustarse a la ETT del PBC. El rango solicitado es lo mínimo requerido para su aplicación en el servicio, se aceptará equipos con mejores prestaciones		

## Consulta 66 - EETT ITEM 31 Rayos X móvil

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
En el item 31 donde "Capacidad teórica 1200 KHU +/- 150KHU", favor aclarar a que se refiere con la capacidad teórica		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas dirigirse a la Adenda		

## Consulta 67 - EETT ITEM 31 Rayos X móvil

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
En el item 31 donde dice "Resistencia al polvo y agua IP67", solicitamos a la convocante considerar este punto como opcional ya que este nivel de protección no es necesario en entornos hospitalarios y su exigencia limita la participación de equipos técnicamente adecuados.		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas ajustarse a la ETT del PBC. El tipo de protección es necesaria teniendo en cuenta que es un equipo móvil y está expuesto a distinto ambiente de trabajo.		

## Consulta 68 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 Donde dice "Debe estar equipado con tecnología de Inteligencia Artificial para detectar tumor de mama" solicitamos a la convocante colocar este punto como OPCIONAL, lo solicitado obedece a que este requisito incrementa significativamente el costo total del equipo, por lo que, al establecerlo como opcional, se permitirá una mayor flexibilidad en la selección y adquisición del equipo, ajustándose así a las necesidades y presupuestos disponibles sin comprometer las capacidades básicas necesarias para el funcionamiento adecuado del sistema.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse al requerimiento del PBC. Lo solicitado esta acorde al presupuesto asignado para el equipo.	20-10-2025	

## Consulta 69 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 Donde dice "Debe poseer Tecnología de Elastografía" solicitamos a la convocante colocar este punto como OPCIONAL, lo solicitado obedece a que este requisito incrementa significativamente el costo total del equipo, por lo que, al establecerlo como opcional, se permitirá una mayor flexibilidad en la selección y adquisición del equipo, ajustándose así a las necesidades y presupuestos disponibles sin comprometer las capacidades básicas necesarias para el funcionamiento adecuado del sistema.	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse al requerimiento del PBC. Lo solicitado esta acorde al presupuesto asignado para el equipo.	20-10-2025	

## Consulta 70 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 donde dice "Transductor Transvaginal con rango de frecuencia 4.0 MHz o menor a 14.0 Mhz o mayor" solicitamos a la convocante considerar rangos adecuados para los transductores transvaginales por lo que proponemos lo siguiente Transductor Transvaginal con rango de frecuencia 4.0 MHz o menor a 10.0 Mhz o mayor" este rango es más que suficiente y permite la participación de potenciales oferentes sin restringir la competencia	06-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC. El rango requerido es lo mínimo solicitado por el servicio, se aceptarán equipos con mejores prestaciones.	20-10-2025	

## Consulta 71 - Especificaciones Tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En el item 10 donde solicita "Norma de calida especifica: FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas dicho documento debe indicar marca y modelo, debe estar vigente y apostillado o consularizado y legalizado." Solicitamos amablemente a la convocate requerir que dicho documento contenga informaciones de marca y naturaleza del bien ofertado considerando que los ceritificados FDA contienen informaciones del tipo de equipo para la certificación de la fabrica. De esta manera dar lugar de participación a mayor cantidad de oferentes. Por lo tanto sugerimos "Norma de calida especifica: FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas dicho documento debe indicar marca y naturaleza del bien, debe estar vigente y apostillado o consularizado y legalizado"</p>	06-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	20-10-2025	

## Consulta 72 - Especificaciones Tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En el item 11 cama manual donde solicita "Norma de calidad especifica: FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas dicho documento debe indicar marca y modelo, debe estar vigente y apostillado o consularizado y legalizado." Solicitamos amablemente a la convocate requerir que dicho documento contenga informaciones de marca y naturaleza del bien ofertado considerando que los ceritificados FDA contienen informaciones del tipo de equipo para la certificación de la fabrica. De esta manera dar lugar de participación a mayor cantidad de oferentes. Por lo tanto sugerimos "Norma de calida especifica: FDA, CE, o JIS al menos alguna de ellas dicho documento debe indicar marca y naturaleza del bien, debe estar vigente y apostillado o consularizado y legalizado"</p>	06-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda.	20-10-2025	

## Consulta 73 - Especificaciones Técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	
ITEM 11 Donde dice " Normas de calidad generales: ISO 13485. Dicho documento debe estar vigente e indicar marca y modelo del equipo ofertado". Solicitamos amablemente considerar que los certificados ISO13485 solo mencionan la naturaleza del equipo a ser cualificado. Sugerimos a la convocante requerir de la siguiente manera Normas de calidad generales: ISO 13485. Dicho documento debe estar vigente e indicar marca y naturaleza del equipo ofertado.		06-10-2025

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas dirigirse a la adenda		20-10-2025

## Consulta 74 - ÍTEM 3 - ASPIRADOR DE SECRECIONES

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En una parte de las Especificaciones Técnicas (EETT), el Convocante solicita lo siguiente:</p> <p>"Debe poseer 2 jarras transparentes graduadas de 4000 ml como mínimo, hechas de policarbonato y autoclavables, y 2 jarras adicionales de 2000 ml, también de policarbonato autoclavable. Las 4 jarras deben estar conectadas al equipo sin necesidad de instalación física de tuberías ni soportes para su intercambio. El intercambio de jarras debe realizarse mediante una palanca de simple acción."</p> <p>Respetuosamente solicitamos al Convocante considerar la modificación de este punto, teniendo en cuenta que las condiciones requeridas solo pueden ser cumplidas por una marca específica, representada exclusivamente por una única empresa en el territorio de la República del Paraguay.</p> <p>A fin de fomentar una mayor participación de oferentes y garantizar una competencia más equitativa, solicitamos permitir la cotización de equipos con las siguientes características:</p> <p>"Debe poseer 2 jarras transparentes graduadas de 3000 ml como mínimo, hechas de policarbonato y autoclavables, y 2 jarras adicionales de 2000 ml, también de policarbonato autoclavable. Las 2 jarras de 3000 ml deben estar conectadas al equipo sin necesidad de instalación física de tuberías ni soportes para su intercambio. El intercambio de jarras debe realizarse mediante una palanca de simple acción."</p>		06-10-2025

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a lo establecido en el PBC. Se aceptará equipos de mayor capacidad a los requerido		20-10-2025

## Consulta 75 - ÍTEM 3 - ASPIRADOR DE SECRECIONES

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En una parte de las Especificaciones Técnicas (EETT), el Convocante solicita lo siguiente:</p> <p>Reservorio: 2 (dos) jarras de policarbonato de 4000ml + 2 (dos) jarras de 2000ml</p> <p>Solicitamos respetuosamente al convocante permitir la cotización de equipos con:</p> <p>Reservorio: 2 (dos) jarras de policarbonato de 3000ml (o superior) adicional 2 (dos) jarras de 2000ml (o superior)</p>		06-10-2025

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a lo establecido en el PBC. Se aceptará equipos de mayor capacidad a los requerido		20-10-2025

## Consulta 76 - ÍTEM 3 - ASPIRADOR DE SECRECIONES

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
En una parte de las Especificaciones Técnicas (EETT), el Convocante solicita lo siguiente:		
1 (Un) juego de jarra de policarbonato extra (2 de 4000ml y 2 de 2000ml)		
Solicitamos respetuosamente al convocante permitir la cotización de equipos con:		
1 (Un) juego de jarra de policarbonato extra (2 de 3000ml o superior y 2 de 2000ml o superior)		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas		
Favor ajustarse a lo establecido en el PBC. Se aceptará equipos de mayor capacidad a los requerido		

## Consulta 77 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice: "Pantalla táctil de alta resolución de al menos 17 pulgadas"		
Favor considerar ofertas de Maquinas con pantallas tipo táctil de alta resolución de al menos 15"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas		
Dirigirse a la adenda		

## Consulta 78 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice: "Prueba inicial automática para revisión del sistema, mezclador electrónico, ventilador y fugas/compliance/resistencia del circuito paciente"		
Se sugiere solicitar "Prueba inicial automática para revisión del sistema, que considere la verificación de fugas (en ventilador, circuito paciente y vaporizadores) con medición de compliance del circuito de paciente, y capacidad de almacenar el resultado de la prueba para revisión posterior incluso durante el caso en curso".		
Con esta modificación, se garantiza la seguridad de cada paciente conectado al equipo durante el procedimiento y se previenen eventos adversos, como que ocurra el despertar del paciente, por una fuga no detectada de los vaporizadores, por ejemplo.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas		
Favor ajustarse a las EETT del PBC, el requerimiento es lo mínimo establecido, se aceptarán equipos con mejores prestaciones		

## Consulta 79 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Solicitan "Batería de respaldo interconstruida de grado medico con capacidad de 180 minutos ± 30 min" Sugerimos que la autonomía de las baterías para la Maquina de Anestesia sea de 120 minutos ± 30 min, siendo este valor suficiente teniendo en cuenta que el Hospital cuenta con otras formas de respaldo de energía eléctrica en sus instalaciones.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas		
Dirigirse a la Adenda		

## Consulta 80 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice: "El circuito deberá poseer un volumen interno no mayor a 2.5 litros en ventilación mecánica incluyendo el volumen del canister". Se solicita aceptar volúmenes internos $\leq$ 3.2 litros en ventilación mecánica incluyendo el volumen del canister, considerando que el canister puede llegar a tener 1 litro y puesto que es un volumen mínimo optimizado para trabajo en bajos flujos.		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 81 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice: Canister reutilizable y esterilizable con capacidad máxima de 1 litro o su equivalente en gramos". Se sugiere solicitar que el volumen del canister sea $\leq$ 1.4 L o su equivalente en gramos, sin necesidad de filtros de polvo, para optimizar el flujo de trabajo y garantizar el volumen mínimo para bajos flujos.		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Favor ajustarse al PBC. El requerimiento establece lo mínimo solicitado, se aceptará equipos con mejores prestaciones		

## Consulta 82 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice: "Con medición y aplicación de los parámetros respiratorios en pantalla LCD color de 17 pulgadas. Pantalla tipo Touch Screen (Táctil)". Favor considerar ofertas de Maquinas con pantallas tipo táctil 17" $\pm$ 2", siempre que en la misma se puedan visualizar en simultáneo: 3 curvas, 7 campos de parámetros digitales, información del flujo de gas fresco y bucles de espirometría.		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenos Dirigirse a la adenda		

## Consulta 83 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice: "Despliegue de curvas de presión vs. Tiempo, flujo vs. Tiempo y CO2, que permita hasta 5 formas de onda en simultaneo en la pantalla del Ventilador". Se solicita la modificación de este punto a "Despliegue de curvas de presión, volumen, flujo, CO2, con cuatro curvas en simultaneo en la pantalla de ventilación, con bucles P→V, P-F, F-V" de modo a contar con una mayor cantidad de ofertas.		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas favor ajustarse a la ETT del PBC		

## Consulta 84 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice: "Control de frecuencia respiratoria de 1 rpm a 150 rpm" Favor modificar este rango a: Control de frecuencia respiratoria de 1 rpm a 100 rpm.		
Esta sugerencia radica en que la modificación de este rango no afecta a las prestaciones clínicas del equipo y permite la participación de mas oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 85 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice: "Control para ajustes de relación I:E entre 4:1 a 1:10 ", sugerimos amablemente a la convocante, pueda considerar ofertas de equipos con rango de relación I:E entre 2:1 a 1:8, siendo que no limita las prestaciones para las necesidades clínicas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas Favor ajustarse a lo requerido en el PBC.		

## Consulta 86 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde solicitan "Control de PEEP electrónico e integrado con rango de 4 cmH2O a 50 cmH2O", sugerimos la modificación del rango de PEEP solicitado al siguiente: 4 a 30 cmH2O.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas Ajustarse a lo requerido en el PBC. El requerimiento establece lo mínimo solicitado, se aceptará equipos con mejores prestaciones		

## Consulta 87 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice "Presión de soporte (PSV): de 2 a 60 cmH2O". Solicitamos modificar este rango a: de 2 a 40 cmH2O, puesto que con estos valores se cubren totalmente las necesidades de presión de soporte.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	20-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 88 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice: "Despliegue numérico y curva de oxígeno, medición de O2 inspirado y espirado, solicitamos que el requerimiento de la curva de oxígeno sea eliminado o puesto como opcional.		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 89 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice: "Batería para el ventilador con duración de 180 min ± 30 min". Sugerimos que la autonomía de las baterías sea de 120 minutos ± 30 min, siendo este valor suficiente teniendo en cuenta que el Hospital cuenta con otras formas de respaldo de energía eléctrica en sus instalaciones.		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Dirigirse a la Adenda		

## Consulta 90 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde solicitan "Medición de Presión Pico, Presión Plateau, Presión media, PEEP, Auto PEEP o PEEP inadvertido", sugerimos que las mediciones de Auto PEEP o PEEP inadvertido sean características OPCIONALES.		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas ajustarse a lo requerido en el PBC. El requerimiento establece lo mínimo solicitado, se aceptará equipos con mejores prestaciones		

## Consulta 91 - Consulta item 24

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Donde dice "Compensación automática por altitud de al menos 4000 metros", sugerimos que este requerimiento sea eliminado, pues no se corresponde con las necesidades de operación de equipos en el Paraguay, específicamente en la ciudad de Asunción donde estarán instalados los equipos, se tiene una altitud media de 82 metros.		

Consulta	Fecha de Consulta	06-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 92 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Flujo inspiratorio hasta 250 L/min en VC. Solicitamos a la convocante modificar el flujo inspiratorio máximo a 180 L/min o mayor, ya que 180 lpm es clínicamente suficiente y permite realizar cualquier tipo de terapia en cualquier modo ventilatorio tanto en adultos como en neonatos, dentro del rango de seguridad clínica habitual. Ademas, un flujo inspiratorio mayor a 180 lpm no se logra ni siquiera en el modo de ALTO FLUJO, menos aun en otros modos ventilatorios, y tambien es importante destacar que el flujo esta limitado por la capacidad de entrega de gases medicinales suministrados por el hospital por medio de las consolas de gases, las cuales entregan como maximo 120lpm. Por todo lo anterior, solicitar un flujo mayor de 180lpm solo limitaria la participacion de posibles oferentes y daria una clara ventaja competitiva a algunas marcas, en oposicion a lo establecido en la ley de contrataciones publicas.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	20-10-2025	

## Consulta 93 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Pausa inspiratoria (s) apagado 0.1-2 o mejor SOLICITAMOS a la convocante permitir ofertar configuración de pausa inspiratoria expresada en porcentaje (OFF o 5 a 60%) equivalente a 0.1-2 s según frecuencia respiratoria, nuestra solicitud se debe a que cada fabricante determina el método que mas crea conveniente para lograr una sincronización precisa, es importante destacar que los sistema que trabajan en % logran una sincronización precisa con cada ciclo respiratorio.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	20-10-2025	

## Consulta 94 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos a la convocante que modifique este para a Pausa inspiratoria y espiratoria manual, que esta maniobra se realiza manualmente no en base a la valores programados, en otro punto se detalla la condición de pausa inspiratoria programada, ademas, esta modificación no altera el funcionamiento o la capacidad de realizar terapias ventilatorias y permitirá una mayor participación de posibles oferentes.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a lo establecido en el PBC. Las funciones son las mínimas requeridas, se aceptarán equipos con mejores prestaciones	20-10-2025	

## Consulta 95 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitamos a la convocante eliminar o en todo caso que sea OPCIONAL la función TGI, ya que hoy en día se utilizar otras funciones mas avanzadas (APRV, DuoVent, PRVC) que cumplen la misma finalidad terapéutica de manera mas precisa y mejor. La función TGI es antigua y es poco utilizado en el día a día, esta función ya fue reemplazado por otras mejores.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 96 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
DONDE DICE: Posibilidad de seleccionar hasta 6 gráficos simultáneos		
Solicitamos a la convocante que unifique este parámetro que que se encuentra repetido dos veces con dos valores diferentes de manera a evitar disparidad de criterio al momento de la evaluación. Solicitamos que se modifique este parámetro a despliegue de 5 curvas simultáneas o mas, ya que es suficiente complemento funcional para el tamaño de pantalla solicitado, ademas, permite monitoreo continuo y simultáneo de todos los parámetros críticos.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 97 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitamos a la convocante que unifique este parámetro que que se encuentra repetido dos veces con dos valores diferentes de manera a evitar disparidad de criterio al momento de la evaluación. Solicitamos que se modifique este parámetro a despliegue de 5 curvas simultáneas o mas, ya que es suficiente complemento funcional para el tamaño de pantalla solicitado, ademas, permite monitoreo continuo y simultáneo de todos los parámetros críticos.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 98 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
DONDE DICE: Función TGI		
Solicitamos a la convocante eliminar o en todo caso que sea OPCIONAL la función TGI, ya que hoy en día se utilizar otras funciones mas avanzadas (APRV, DuoVent, PRVC) que cumplen la misma finalidad terapéutica de manera mas precisa y mejor. La función TGI es antigua y es poco utilizado en el día a día.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 99 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
DONDE DICE: Registro de eventos >9000 Solicitamos a la convocante modificar este parámetro a un registro de 6000 eventos o mayor, esta modificación no altera la funcionalidad ni la capacidad terapéutica, ademas, el registro de 6000 eventos cubre más de 7 días de operación continua y permite trazabilidad completa.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 100 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
DONDE DICE: Sensibilidad por flujo 0.1-25 L/min  Solicitamos a la convocante que modifique el rango de sensibilidad por flujo de 0.5-20 L/min (adulto) y 0.1-5 (neonato), ya que este rango es completamente suficiente para cualquier disparo y el rango operativo asegura sensibilidad adecuada en todos los grupos etarios. El límite superior de -25 solo limita la participación y da una clara ventaja a una marca determinada, ya que solo una podrá cumplir con el 100% de las especificaciones técnicas		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 101 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
DONDE DICE: Sensibilidad por presión -25 a 0.1 cmH2O  Solicitamos a la convocante modificar el rango de sensibilidad por presión de -20 cmH2O a - 0.1 cmH2O, ya que este rango cubre todo el espectro clínico de disparo, valor -25 cmH2O no aporta beneficio adicional y una valor positivo de 0,1 NO CORRESPONTE, ya que implicaría un disparo cuando el paciente esté exhalando y no cuando esté inspirando. El límite superior de -25 solo limita la participación y da una clara ventaja a una marca determinada, ya que solo una podrá cumplir con el 100% de las especificaciones técnicas		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor dirigirse a la adenda		

## Consulta 102 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Compensación automática de presión barométrica hasta 6000m Solicitamos que este parámetro sea eliminado o en todo caso modificado, ya que los equipos estarán instalados en el Hospital del Trauma y el mismo se encuentra entre 80 a 100 msnm, y en Paraguay el punto mas elevado no alcanza los 900 msnm por lo que solicitar rango de compensación superiores a 1000msnm es un despropósito con el único fin de dar ventaja competitiva a alguna marca, limitando la participación de oferentes y imposibilitando el cumplimiento del 100% de las especificaciones técnicas. Ademas, el requerimiento de 6000 m excede la aplicación hospitalaria, no hay ningún hospital en Paraguay que se encuentre ubicado a esa altura.	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	20-10-2025	

## Consulta 103 - EETT - ITEM 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Sensibilidad por presión -25 a 0.1 cmH2O Solicitamos a la convocante modificar el rango de sensibilidad por presión de -20 cmH2O a - 0.1 cmH2O, ya que este rango cubre todo el espectro clínico de disparo, valor -25 cmH2O no aporta beneficio adicional y una valor positivo de 0,1 NO CORRESPONTE, ya que implicaría un disparo cuando el paciente este exhalando y no cuando este inspirando. El límite superior de -25 solo limita la participación y da una clara ventaja a una marca determinada, ya que solo una podrá cumplir con el 100% de las especificaciones técnicas	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor dirigirse a la adenda	20-10-2025	

## Consulta 104 - ITEM 19 - ELECTROBISTURI

Consulta	Fecha de Consulta	
En una parte de las Especificaciones Técnicas, el Convocante solicita lo siguiente:  "Carta de declaración de que el equipo es nuevo y no remanufacturado, apostillada o consularizada, debidamente legalizada."  Respetuosamente solicitamos al Convocante reconsiderar este requerimiento y no exigir que dicho documento esté apostillado, consularizado o legalizado, teniendo en cuenta el tiempo considerable que requiere la tramitación de estos procesos.  Sugerimos aceptar la carta de declaración firmada por el representante legal de la empresa Oferente, sin necesidad de legalización internacional, lo cual permitiría una mayor agilidad en la presentación de ofertas y favorecería la participación de más oferentes.	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Ajustarse al PBC. Dicho documento avala la condición del equipo a ser provisto por el fabricante, además la apostilla es un proceso para garantizar la veracidad de la carta emitida por el fabricante.	20-10-2025	

## Consulta 105 - Plazo de Entrega

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos respetuosamente se considere el plazo de entrega establecido en el Pliego, actualmente fijado en 60 días desde la emisión de la orden de compra, por tratarse de un tiempo insuficiente y poco realista para equipos médicos de fabricación internacional, ya que el proceso de producción por parte de los fabricantes suele requerir entre 45 y 60 días, a lo que se debe sumar el tiempo de tránsito logístico internacional (mínimo 30 días) y el proceso de desaduanaje en Paraguay, que puede extenderse entre 15 y 20 días adicionales debido a gestiones administrativas y sanitarias; en virtud de lo anterior, y conforme a los principios de razonabilidad y proporcionalidad establecidos en la Ley N° 7021/2022, solicitamos que el plazo de entrega sea ampliado a un mínimo de 90 días calendario para garantizar el cumplimiento efectivo de las obligaciones contractuales sin afectar la calidad ni la competitividad del proceso.	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor ajustarse al PBC	21-10-2025	

## Consulta 106 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se considere el requisito establecido en el Pliego que indica "Pantalla táctil de alta resolución de al menos 17\"", permitiendo la cotización de equipos con pantalla de al menos 15 pulgadas, ya que existen modelos en el mercado que cumplen con los estándares de calidad, funcionalidad y resolución exigidos, pero cuentan con pantallas de menor tamaño; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de potenciales oferentes sin comprometer el desempeño técnico del equipo, en línea con los principios de concurrencia, eficiencia y razonabilidad establecidos en la Ley N° 7021/2022	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 107 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se considere el requisito establecido en el Pliego que indica "Batería de respaldo interconstruida de grado médico con capacidad de 180 minutos +/- 30 min", permitiendo la cotización de equipos que cuenten con batería de respaldo de al menos 120 minutos, ya que existen soluciones tecnológicas que cumplen con los estándares de seguridad y continuidad operativa exigidos, pero ofrecen una autonomía menor; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer la funcionalidad del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 108 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Flujómetro electrónico para O <sub>2</sub> " y "Flujómetro electrónico para Aire Comprimido", permitiendo la cotización de equipos que incorporen flujómetros digitales, ya que estos cumplen con los estándares de precisión, monitoreo y control exigidos para aplicaciones médicas, y su inclusión ampliaría la oferta tecnológica disponible sin comprometer la funcionalidad ni la seguridad del equipo; esta modificación se alinea con los principios de eficiencia, razonabilidad y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 109 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Sensor proximal para todo tipo de pacientes", proponiendo que dicho punto sea opcional, ya que la inclusión de sensores proximales depende del diseño y criterio técnico de cada fabricante, quienes pueden garantizar la precisión y seguridad del monitoreo mediante otras tecnologías igualmente válidas; esta flexibilización permitiría una mayor participación de oferentes sin afectar la calidad ni la funcionalidad del equipo, en concordancia con los principios de eficiencia, razonabilidad y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 110 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Canister reutilizable y esterilizable con capacidad máxima de 1 litro o su equivalente en gramos", permitiendo la cotización de equipos que incorporen canisters de hasta 1.5 litros, ya que esta capacidad adicional representa una ventaja operativa significativa al reducir la frecuencia de vaciado durante procedimientos prolongados o de alto volumen, optimizando el flujo de trabajo clínico y disminuyendo el riesgo de interrupciones; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer la funcionalidad ni la seguridad del equipo, en concordancia con los principios de eficiencia, razonabilidad y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 111 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Con medición y aplicación de los parámetros respiratorios en pantalla LCD color de 17 pulgadas", permitiendo la cotización de equipos con pantalla de al menos 15 pulgadas, ya que existen modelos que cumplen con los estándares de visualización, resolución y funcionalidad exigidos, pero cuentan con pantallas de menor tamaño; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer la calidad ni el desempeño del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 112 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Medición de FiO <sub>2</sub> , medición de distensibilidad o compliancia y resistencia del pulmón del paciente", permitiendo la cotización de equipos que ofrezcan medición de resistencia de la vía aérea, ya que esta es la variable clínicamente relevante y utilizada por la mayoría de los fabricantes para evaluar la oposición al flujo de aire en el sistema respiratorio; esta modificación permitiría incluir tecnologías válidas y ampliamente aceptadas sin comprometer la calidad diagnóstica ni la funcionalidad del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 113 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Identificación automática de agente anestésico", proponiendo que dicho punto sea opcional, ya que la inclusión de esta funcionalidad depende del diseño y criterio técnico de cada fabricante, y existen equipos que cumplen con los estándares de seguridad y eficacia clínica sin incorporar este sistema; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer la calidad ni el desempeño del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse al lo requerido en el PBC	21-10-2025	

## Consulta 114 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Consulta N° 1 – PLAZO DE ENTREGA		07-10-2025

Solicitamos respetuosamente se reconsiderere el plazo de entrega establecido en el Pliego, actualmente fijado en 60 días desde la emisión de la orden de compra, por tratarse de un tiempo insuficiente y poco realista para equipos médicos de fabricación internacional, ya que el proceso de producción por parte de los fabricantes suele requerir entre 45 y 60 días, a lo que se debe sumar el tiempo de tránsito logístico internacional (mínimo 30 días) y el proceso de desaduanaje en Paraguay, que puede extenderse entre 15 y 20 días adicionales debido a gestiones administrativas y sanitarias; en virtud de lo anterior, y conforme a los principios de razonabilidad y proporcionalidad establecidos en la Ley N° 7021/2022, solicitamos que el plazo de entrega sea ampliado a un mínimo de 90 días calendario para garantizar el cumplimiento efectivo de las obligaciones contractuales sin afectar la calidad ni la competitividad del proceso.

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas ajustarse a la ETT del PBC		21-10-2025

## Consulta 115 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “Longitud del brazo portatubo mínimo 750 mm ± 10 mm, máximo 1250 mm ± 10 mm”, permitiendo la cotización de equipos que presenten un rango de 710 mm o menor como mínimo, y 1000 mm o mayor como máximo, ya que existen modelos en el mercado que cumplen con los estándares de funcionalidad, maniobrabilidad y cobertura clínica, pero cuyas dimensiones difieren del rango especificado; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer la operatividad del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.		07-10-2025

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas ajustarse a la ETT del PBC.		21-10-2025

## Consulta 116 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “El tubo de rayos X puede girar de -5° a 30° sobre su propio eje”, permitiendo la cotización de equipos que ofrezcan un rango de giro de hasta 127° (90° hacia adelante y 37° hacia atrás), ya que esta amplitud de movimiento mejora significativamente la versatilidad del equipo en entornos clínicos, facilitando la toma de imágenes en posiciones complejas y adaptándose mejor a distintas condiciones del paciente; esta modificación permitiría incluir tecnologías más avanzadas sin comprometer la funcionalidad ni la seguridad del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.		07-10-2025

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas favor ajustarse a la ETT del PBC.		21-10-2025

## Consulta 117 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “Frecuencia del Generador de Alta Tensión de 60 kHz como mínimo”, permitiendo la cotización de equipos que operen con una frecuencia de al menos 40 kHz, ya que existen modelos en el mercado que cumplen con los estándares de calidad de imagen, eficiencia energética y seguridad clínica utilizando generadores de menor frecuencia; esta modificación permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer el rendimiento técnico del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a la ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 118 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “Rango de mAs de mínimo $\leq$ 1 mAs, máximo $\geq$ 360 mAs”, permitiendo la cotización de equipos que ofrezcan un rango máximo de al menos 320 mAs, ya que existen modelos que cumplen con los estándares clínicos de exposición, calidad de imagen y seguridad radiológica, pero presentan un límite inferior al especificado; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer el rendimiento técnico ni la funcionalidad del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas favor ajustarse a la ETT del PBC.	21-10-2025	

## Consulta 119 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “Capacidad teórica 1200 KHU $\pm$ 150 KHU”, permitiendo la cotización de equipos con capacidad de al menos 1000 KHU, ya que esta especificación sigue siendo técnicamente adecuada para garantizar un rendimiento eficiente del tubo de rayos X en aplicaciones clínicas habituales, sin comprometer la calidad de imagen ni la seguridad operativa; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes y considerar tecnologías válidas disponibles en el mercado, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Favor ajustarse a la ETT del PBC.	21-10-2025	

## Consulta 120 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “Rotación de ánodo 2800 rpm ± 100 rpm”, permitiendo la cotización de equipos que ofrezcan una rotación de ánodo de hasta 3000 rpm, ya que este valor representa una mejora técnica que contribuye a una mayor capacidad de disipación térmica, mejor rendimiento en estudios de alta demanda y mayor durabilidad del tubo; esta modificación permitiría incluir tecnologías más avanzadas sin comprometer la seguridad ni la funcionalidad del equipo, en concordancia con los principios de eficiencia, razonabilidad y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a la ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 121 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “Resistencia al polvo y agua IP67”, permitiendo la cotización de equipos que cumplan como opción con la normativa IP43, ya que esta clasificación sigue ofreciendo protección adecuada contra ingreso de partículas y salpicaduras de agua en entornos clínicos controlados, siendo suficiente para el uso previsto del equipo en áreas hospitalarias; esta flexibilización permitiría incluir tecnologías válidas y ampliar la participación de oferentes sin comprometer la seguridad ni la funcionalidad del detector, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buena Favor ajustarse a la ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 122 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “Carga de 300 kg distribuida y $\geq$ 100 kg de carga localizada”, permitiendo la cotización de equipos que soporten al menos 135 kg de carga distribuida y 80 kg de carga localizada, ya que existen modelos en el mercado que cumplen con los estándares de seguridad estructural y funcionalidad clínica, pero presentan capacidades distintas a las especificadas; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer la operatividad ni la resistencia del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a la ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 123 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica “Capacidad de $\geq$ 1.000 imágenes con las baterías cargadas”, permitiendo la cotización de equipos con capacidad de al menos 950 imágenes, ya que existen modelos que cumplen con los estándares de rendimiento, autonomía y eficiencia energética, pero presentan una capacidad ligeramente inferior a la especificada; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer la operatividad ni la funcionalidad del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a la ETT del PBC.	21-10-2025	

## Consulta 124 - PLAZO DE ENTREGA - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos respetuosamente se reconsidera el plazo de entrega establecido en el Pliego, actualmente fijado en 60 días desde la emisión de la orden de compra, por tratarse de un tiempo insuficiente y poco realista para equipos médicos de fabricación internacional, ya que el proceso de producción por parte de los fabricantes suele requerir entre 45 y 60 días, a lo que se debe sumar el tiempo de tránsito logístico internacional (mínimo 30 días) y el proceso de desaduanaje en Paraguay, que puede extenderse entre 15 y 20 días adicionales debido a gestiones administrativas y sanitarias; en virtud de lo anterior, y conforme a los principios de razonabilidad y proporcionalidad establecidos en la Ley N° 7021/2022, solicitamos que el plazo de entrega sea ampliado a un mínimo de 90 días calendario para garantizar el cumplimiento efectivo de las obligaciones contractuales sin afectar la calidad ni la competitividad del proceso.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse al PBC	21-10-2025	

## Consulta 125 - ITEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito que establece un volumen corriente máximo de 3000 ml, proponiendo que se permita cotizar equipos con un límite de hasta 2500 ml, ya que el valor de 3000 ml excede ampliamente los rangos fisiológicos utilizados en ventilación mecánica —donde los volúmenes típicos oscilan entre 6-8 ml/kg de peso ideal— y no corresponde a escenarios clínicos reales, además de representar un riesgo potencial de lesión pulmonar; esta modificación permitiría incluir tecnologías válidas sin comprometer la funcionalidad del equipo, conforme a los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 126 - ITEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito que establece la “Posibilidad de titulación de PEEP”, proponiendo que dicha funcionalidad sea opcional, ya que se trata de una característica específica que no forma parte de los modos ventilatorios estándar ni de las funciones esenciales requeridas para una correcta asistencia respiratoria; además, esta exigencia parece estar orientada a un modelo o fabricante en particular, lo cual podría restringir la libre concurrencia y excluir equipos clínicamente válidos y ampliamente utilizados en el mercado. En virtud de los principios de razonabilidad, eficiencia y libre participación establecidos en la Ley N° 7021/2022, solicitamos que se permita cotizar equipos sin esta función como condición obligatoria.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 127 - ITEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito que establece una pantalla de 17", permitiendo la cotización de equipos con pantalla de 13", ya que este tamaño sigue siendo clínicamente funcional para la visualización clara de parámetros ventilatorios, curvas y alarmas, sin comprometer la seguridad ni la operatividad del equipo. Además, muchos ventiladores portátiles y de transporte —incluso algunos de cuidados intensivos— utilizan pantallas de menor tamaño optimizadas con interfaces gráficas eficientes y alta resolución. Exigir una pantalla de 17" podría limitar la participación de fabricantes que ofrecen tecnologías válidas y ampliamente utilizadas en el ámbito hospitalario. Por tanto, esta flexibilización se ajusta a los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 128 - ITEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito que establece la inclusión obligatoria de la función TGI (Insuflación Traqueal de Gas), proponiendo que dicha funcionalidad sea opcional, ya que se trata de una técnica avanzada utilizada principalmente en contextos específicos como ventilación de pacientes con traqueostomía y alto requerimiento de eliminación de CO <sub>2</sub> , pero no constituye un estándar clínico universal ni una necesidad en la mayoría de los escenarios de ventilación mecánica. Además, no todos los fabricantes incorporan esta función de forma nativa, lo que podría restringir la participación de oferentes que ofrecen equipos clínicamente válidos y ampliamente utilizados. Por tanto, permitir que la función TGI sea opcional ampliaría la oferta tecnológica sin comprometer la seguridad ni la eficacia del tratamiento, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 129 - EETT- ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	

En el Ítem 16 – Ecógrafo, las especificaciones presentadas evidencian un claro direccionamiento hacia un único fabricante, en este caso ESAOTE, particularmente el modelo MyLab X9, lo cual constituye una violación directa a los principios de libre competencia y neutralidad técnica establecidos en la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas y su Decreto Reglamentario N° 2992/19.

Las denominaciones incluidas en el pliego —Compuesto espacial, imagen compuesta de frecuencia, Steer, TP-view, EFVI, eView, eSpeed, eSurface y tecnología de Inteligencia Artificial para detección de tumor de mama— son nombres comerciales registrados por ESAOTE y no representan características técnicas genéricas, sino funciones específicas y propietarias de esa marca. En consecuencia, ningún otro fabricante del mercado podría cumplir textualmente con estos requisitos, aún disponiendo de tecnologías equivalentes o superiores bajo otras denominaciones.

Resulta además incongruente que se solicite detección automática de tumor de mama mediante Inteligencia Artificial, una característica que no forma parte de los ecógrafos multipropósito o de diagnóstico general, sino de software clínicos altamente especializados y de uso restringido. La inclusión de este punto no tiene justificación técnica ni clínica en un equipo de uso general y sólo puede interpretarse como una forma de direccionar la compra hacia un producto específico.

Por lo tanto, solicitamos de manera enfática que:

Se eliminen de forma inmediata todas las menciones comerciales y propietarias, sustituyéndolas por descripciones funcionales genéricas (por ejemplo: “procesamiento compuesto de imagen”, “optimización automática de imagen”, “reconstrucción volumétrica avanzada”).

Se suprima la exigencia de Inteligencia Artificial para detección de tumor de mama, ya que no guarda relación con el uso general del equipo ni con las necesidades del sector público.

Se reformulen las especificaciones para permitir la participación de múltiples marcas con tecnologías equivalentes, en cumplimiento de los principios de igualdad, transparencia y libre competencia.

Mantener el pliego en su redacción actual implica una adjudicación predeterminada, reduce la pluralidad de oferta y vulnera el principio de imparcialidad, pudiendo incluso derivar en una impugnación formal del proceso ante la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) por contener especificaciones técnicas direccionadas a un único fabricante.

Consulta	Fecha de Consulta	
	21-10-2025	

Buenas

Ajustarse A Lo requerido en el PBC. Las funciones establecidas son las mínimas requeridas, se aceptarán equipos con mejores prestaciones. Durante la evaluación de la oferta se analizarán y tendrán en cuenta las funciones equivalentes o similares a los requerido.

## Consulta 130 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
<p>En relación al requerimiento que establece que el diseño del teclado debe ser de silicona con principios ergonómicos, solicitamos modificar esta especificación y dejarla redactada de forma más general, indicando únicamente que el equipo debe contar con un teclado alfanumérico funcional para el ingreso de datos.</p> <p>El material o diseño del teclado no afecta la finalidad de uso ni el desempeño clínico del ecógrafo, por lo que exigir un diseño específico —como en este caso, “de silicona”— resulta una restricción arbitraria y carente de fundamento técnico, comparable a exigir un color determinado.</p> <p>Todos los equipos modernos cuentan con teclados ergonómicos, funcionales y resistentes, por lo que este punto no debería limitar la participación de oferentes ni condicionar el cumplimiento técnico del equipo. Solicitamos que se mantenga el requerimiento únicamente desde su funcionalidad, sin especificar materiales ni diseño.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 131 - EETT ÍTEM 15 – DESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 15, en las características donde dice “ Un trazo de ECG como mínimo a seleccionar por lo menos de entre las derivaciones I, II, III, AVR, AVL, AVF, V y Palas”. Solicitamos al convocante a modificar este punto por “ Un trazo de ECG como mínimo a seleccionar por lo menos de entre las derivaciones I, II, III, AVR, AVL, AVF, V y Palas (OPCIONAL). Se solicita incorporar la palabra “(OPCIONAL)” al final del punto referido a las derivaciones de ECG, con el fin de permitir una mayor amplitud en la oferta tecnológica y evitar la exclusión de equipos que, cumpliendo con los requerimientos funcionales del sistema, no contemplen la derivación “Palas” como estándar. Esta modificación no afecta la finalidad diagnóstica ni el desempeño del equipo, ya que las derivaciones I, II, III, AVR, AVL, AVF y precordiales (V) son suficientes para un registro representativo y clínicamente válido del ECG. Por lo tanto, la inclusión de “Palas (OPCIONAL)” garantiza una competencia más equitativa entre oferentes sin comprometer la calidad o funcionalidad requerida.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC.	21-10-2025	

## Consulta 132 - EETT ÍTEM 15 – DESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 15, en marcapasos donde dice “ Con pulso rectangular, corriente constante” Solicitamos al convocante modificar este punto por “ Con pulso rectangular, corriente constante o monofásico de onda cuadrada”. Esta modificación no limita las capacidades del equipo y permite ampliar las opciones tecnológicas disponibles y permitir la participación de equipos que cumplen con la misma función y eficacia clínica.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC, se aceptarán equipos que cumplan las mismas funciones con denominaciones similares.	21-10-2025	

## Consulta 133 - EETT ÍTEM 27 – MESA QUIRURGICA

Consulta	Fecha de Consulta	
En las especificaciones del ÍTEM 27, Mesa quirúrgica donde dice "Ruedas para movimiento de la mesa dentro de la sala con freno central accionado mecánicamente mediante pedal" Solicitamos al convocante a modificar este punto por "Ruedas para movimiento de la mesa dentro de la sala con freno central accionado mecánicamente o electrónicamente mediante pedal o mando de control" Esta modificación no limita las prestaciones del equipo solicitado, permitiendo licitar equipos con mejores prestaciones a la solicitada y un número mayor de oferentes.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 134 - EETT ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA.

Consulta	Fecha de Consulta	
En las especificaciones del ÍTEM 24, en Maquina de anestesia donde dice " Canister reutilizable y esterilizable con capacidad máxima de 1 litro o su equivalente en gramos" Solicitamos al convocante a modificar este punto por " Canister reutilizable y esterilizable con capacidad mínima de 1 litro o su equivalente en gramos". con el fin de permitir la participación de equipos que utilizan canisters de mayor capacidad, los cuales ofrecen ventajas operativas sin comprometer la funcionalidad ni la seguridad del sistema.  Un canister con capacidad mínima de 1 litro contribuye a una mayor autonomía del sistema de absorción de CO <sub>2</sub> , reduciendo la frecuencia de recambios del agente absorbente y optimizando la eficiencia durante procedimientos de larga duración. Esta modificación no altera la finalidad ni el desempeño del equipo, sino que amplía el rango aceptable de diseño, garantizando la equivalencia técnica y manteniendo los estándares de calidad y rendimiento clínico requeridos	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 135 - EETT ÍTEM 29 – MONITOR MULTIPARAMTRICO EPM15M

Consulta	Fecha de Consulta	
En las especificaciones del ÍTEM 29, en Monitor multiparamétrico donde dice " El equipo debe contar mínimamente con las siguientes partes: botón de encendido, indicador luminoso de conexión de energía eléctrica, indicador luminoso de batería, botón restablecimiento de alarmas, botón de silenciamiento de alarmas, botón de congelamiento, botón de insuflación de presión no invasiva, perilla de navegación y confirmación, luz de alarmas, interfaz de sensores, zócalo de módulos, impresora, tapa de batería, altavoces, interfaz usb y VGA, interfaz de red, llamada de enfermería" Solicitamos al convocante a modificar este punto por "El equipo debe contar mínimamente con las siguientes partes: Botón de encendido, indicador luminoso de conexión de energía eléctrica, indicador luminoso de batería, botón restablecimiento de alarmas, botón de silenciamiento de alarmas, botón de insuflación de presión no invasiva, perilla de navegación (OPCIONAL) y confirmación, luz de alarmas, interfaz de sensores, zócalo de módulos, impresora, tapa de batería, altavoces, interfaz usb y VGA, interfaz de red, llamada de enfermería" .Esta modificación permitirá un mayor número de oferentes al no limitar la participación; permitiendo ofertar equipos de mejores prestaciones ya que cada marca dispone de diferentes soluciones. Esta modificación no limita las prestaciones del equipo solicitado.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a la ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 136 - EETT ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA.

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 24, en Maquina de anestesia donde dice " El circuito deberá poseer un volumen interno no mayor a 2,5 litros en ventilación mecánica incluyendo el volumen del canister " Solicitamos al convocante a modificar este ítem por " El circuito deberá poseer un volumen interno igual o mayor a 2,5 litros en ventilación mecánica incluyendo el volumen del canister ". con el objetivo de permitir la participación de equipos que, si bien presentan un volumen interno ligeramente superior, ofrecen un rendimiento clínico equivalente o superior. Un volumen interno igual o mayor a 2,5 litros no afecta la precisión ni la eficiencia del sistema respiratorio, y puede incluso mejorar la estabilidad de la mezcla de gases y la ventilación en pacientes adultos, especialmente durante procedimientos prolongados o con variaciones en la demanda ventilatoria. La modificación propuesta busca ampliar la competitividad sin comprometer la funcionalidad, seguridad ni desempeño clínico de la máquina de anestesia, manteniendo la equivalencia técnica y garantizando el cumplimiento de los estándares requeridos.</p>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 137 - EETT ÍTEM 27 – MESA QUIRURGICA

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 27, Mesa quirúrgica donde dice " Movimientos mecánico de elevación puente renal, piecera y cabecera ". Se solicita ampliar este punto por. "Movimientos mecánico o electromecánico de elevación puente renal, piecera y cabecera" Esto permitirá ampliar el número de e oferentes sin limitar la participación para mesas con mejores prestaciones a la solicitada.</p>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 138 - EETT ÍTEM 29 – MONITOR MULTIPARAMTRICO EPM15M

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 29, en Monitor multiparamétrico donde dice "Capaz de visualizar al menos 7 o más formas de onda, con posibilidad de codificar las diferentes formas de ondas con colores". Solicitamos al convocante a modificar este punto por " Capaz de visualizar como mínimo 12 o más formas de onda, con posibilidad de codificar las diferentes formas de ondas con colores". Esta modificación si permitirá ofertar equipos con mejores prestaciones a lo solicitado en la PBC; teniendo en cuenta los parámetros monitorizados a futuro; la inclusión de un mayor número de ondas beneficiará la monitorización de más parámetros en la pantalla de equipo.</p>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor DIRIGIRSE A Lo requerido en el PBC.	21-10-2025	

## Consulta 139 - EETT ÍTEM 29 – MONITOR MULTIPARAMTRICO EPM15M

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 29, en Monitor multiparamétrico donde dice " Al menos con 28 Análisis del segmento ST con tendencia ST y visualización continua del valor ST en pantalla " Solicitamos al convocante a modificar este punto por "Al menos con 25 Análisis del segmento ST con tendencia ST y visualización continua del valor ST en pantalla" Esta modificación permitirá mayor número de ofertantes; teniendo en cuenta que cada fabricante varía entre el algoritmo utilizado para el registro de las ECG.</p>	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p><b>Respuesta</b></p> <p>Buenas</p> <p>Dirigirse a la ETT del PBC, DIRIGIRSE A Lo requerido en el PBC. Las especificaciones técnicas en este apartado son las mínimas requeridas, se aceptarán equipos con mejores prestaciones.</p>	21-10-2025	

## Consulta 140 - EETT ÍTEM 29 – MONITOR MULTIPARAMTRICO EPM15M

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 29, en Monitor multiparamétrico donde dice " Protección de desfibrilación &lt;3s" Se solicita al convocante a modificar este punto por " Protección de desfibrilación y tiempo de recuperación &lt;5s". Esto permitirá un mayor numero de oferente al no limitar las especificaciones a tiempos de recuperación, teniendo en cuenta que los rangos de recuperación aceptados van entre 3 a 10 segundos posteriores a la desfibrilación. Solicitamos amablemente tener es consideración para ampliar el tiempo mínimo para este apartado</p>	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p><b>Respuesta</b></p> <p>Buenas</p> <p>Favor dirigirse a Lo requerido en el PBC. Considerar que son funciones distintas y estas son las mínimas establecidas para su aplicación.Se aceptarán equipos con mejores prestaciones.</p>	21-10-2025	

## Consulta 141 - EETT ÍTEM 29 – MONITOR MULTIPARAMTRICO EPM15M

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 29, en Monitor multiparamétrico donde dice " Pantalla LCD a color de 15pulgadas con pantalla táctil, y perilla giratoria". Se solicita al convocante a modificar este punto por " Pantalla LCD a color de 15pulgadas con pantalla táctil, y perilla giratoria (OPCIONAL)". La modificación no limita las prestaciones de equipo. De esta manera no se estará limitando la participación de un número mayor de oferentes con capacidad de tecnología superior a la solicitada.</p>	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p><b>Respuesta</b></p> <p>Buenas</p> <p>Dirigirse a la ETT del PBC. Se requiere de la perilla giratoria para permitir la navegabilidad en las funciones en caso de averías de la pantalla.</p>	21-10-2025	

## Consulta 142 - EETT ÍTEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 34, en Ventilador Pulmonar de Alta complejidad donde dice " Certificados de calidad y/o Buenas Prácticas emitidas por países o autoridades sanitarias del Mercosur, FDA, CE,". Solicitamos la aclaración de este punto y la inclusión de los certificados de MDR-CE, la misma debe indicar el modelo ofertado.</p>	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p><b>Respuesta</b></p> <p>Buenas</p> <p>Dirigirse a la adenda</p>	21-10-2025	

## Consulta 143 - EETT ÍTEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>La especificación que requiere "batería interna con autonomía de más de 5 horas" resulta excesiva e inalcanzable para la mayoría de los ventiladores pulmonares de alta complejidad actualmente disponibles en el mercado, incluso considerando el uso combinado con sistemas de alimentación ininterrumpida (UPS).</p> <p>Los ventiladores de uso hospitalario están diseñados principalmente para funcionar conectados a la red eléctrica, y la batería interna cumple un rol de respaldo temporal ante cortes de energía o traslados breves dentro del establecimiento. En este contexto, la autonomía estándar oscila entre 1 y 3 horas, tiempo suficiente para garantizar la seguridad del paciente y permitir la estabilización o reconexión del equipo a la red.</p> <p>Exigir una autonomía superior a 5 horas no aporta un beneficio clínico adicional significativo y, por el contrario, limita la participación de equipos técnicamente, restringiendo innecesariamente la competencia.</p> <p>Por lo tanto, se solicita modificar o flexibilizar este requisito, de modo que se acepte una autonomía mínima de 2 a 3 horas, en línea con los estándares internacionales de seguridad y las prácticas clínicas habituales, garantizando un equilibrio adecuado entre funcionalidad, seguridad y disponibilidad tecnológica.</p>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 144 - EETT ÍTEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 34, en Ventilador Pulmonar de Alta complejidad donde dice " Que permita visualizar en tiempo real: condiciones ambientales, temperatura, presión atmosférica, presión de ingreso de gases, información de soporte técnico, software" Solicitamos al convocante a modificar este punto por " Que permita visualizar en tiempo real: condiciones ambientales, temperatura, presión atmosférica, presión de ingreso de gases, información de soporte técnico, software". La finalidad principal del equipo es garantizar un soporte ventilatorio preciso, seguro y confiable para el paciente, lo cual depende de parámetros clínicos y respiratorios, no de variables ambientales externas. La exigencia de medir y mostrar temperatura ambiente o presión atmosférica en tiempo real limita innecesariamente la participación de oferentes y restringe la competencia, dado que muchos ventiladores de alta complejidad de reconocidas marcas internacionales no incluyen esas funciones como estándar, sin que ello afecte su desempeño clínico. Por lo tanto, la modificación solicitada busca ampliar la competencia, fomentar la igualdad de condiciones entre oferentes y mantener el enfoque en las características críticas del equipo, garantizando la calidad, eficacia y seguridad requeridas sin imponer requisitos accesorios o no esenciales.</p>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 145 - EETT ÍTEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 34, en Ventilador Pulmonar de Alta complejidad donde dice " Registro de eventos más de 9000 eventos". Solicitamos la modificación de este punto por "Registro de eventos mínimo de <math>\geq</math> 5000 eventos". Esta cantidad como es suficiente para garantizar una trazabilidad completa de las alarmas, configuraciones y acciones del equipo durante su uso clínico, permitiendo una adecuada gestión de calidad y seguridad del paciente. Este valor se encuentra dentro del rango ofrecido por la mayoría de los ventiladores de alta complejidad actualmente disponibles en el mercado y cumple plenamente con los estándares internacionales de registro y auditoría técnica. Esta modificación permitirá la participación de un numero mayor de oferentes sin limitar la participación; teniendo en cuenta que cada fabricante maneja rango de registro de eventos.</p>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 146 - EETT ÍTEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 34, en Ventilador Pulmonar de Alta complejidad donde dice "SPONT-VS". Se solicita al convocante a modificar el punto por " SPONT-VS o SIMILAR". Teniendo el mismo criterio sobre el modo de ventilación MMV+PS. De manera a no limitar la participación de posibles marcas que utilicen el mismo concepto de ventilación, pero con sus acrónimos correspondiente.</p>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 147 - EETT ÍTEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ÍTEM 34, en Ventilador Pulmonar de Alta complejidad donde dice "MMV+PS" Se solicita modificar la especificación que indica "MMV+PS" por "MMV+PS o Similar", con el fin de ampliar la participación de oferentes y no limitar la licitación a equipos que tengan exactamente esa nomenclatura de modo ventilatorio. Muchos ventiladores pulmonares de alta complejidad implementan modos funcionalmente equivalentes bajo nombres distintos como AMV o P-SIMV. exigir exclusivamente "MMV+PS" podría excluir ventiladores técnicamente equivalentes, reduciendo injustificadamente la competencia y la posibilidad de adquirir equipos adecuados y certificados.</p>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 148 - Ítem 29 Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Con posibilidad de funciones de tendencias de al menos 360 horas tanto gráficas como numéricas, debe poseer función de revisión de eventos para todos los parámetros y despliegue de forma de onda completa. ¿Se podría cotizar de al menos 150 horas?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 149 - EETT ÍTEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
En las especificaciones del ÍTEM 34, en Ventilador Pulmonar de Alta complejidad donde dice " Registro de eventos más de 9000 eventos". Solicitamos la modificación de este punto por "Registro de eventos mínimo de $\geq$ 5000 eventos". Esta cantidad como es suficiente para garantizar una trazabilidad completa de las alarmas, configuraciones y acciones del equipo durante su uso clínico, permitiendo una adecuada gestión de calidad y seguridad del paciente. Este valor se encuentra dentro del rango ofrecido por la mayoría de los ventiladores de alta complejidad actualmente disponibles en el mercado y cumple plenamente con los estándares internacionales de registro y auditoría técnica. Esta modificación permitirá la participación de un numero mayor de oferentes sin limitar la participación; teniendo en cuenta que cada fabricante maneja rango de registro de eventos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 150 - EETT ÍTEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
La especificación que exige "compensación automática de presión barométrica hasta 6000 metros sobre el nivel del mar" no debería considerarse un criterio de exclusión, ya que no responde a las condiciones geográficas reales del territorio paraguayo. El punto más alto del país se encuentra a menos de 400 metros sobre el nivel del mar, y las principales ciudades donde se ubican los centros asistenciales presentan altitudes promedio entre 40 y 200 metros s. n. m.. Por lo tanto, exigir compensación barométrica hasta 6000 metros representa una capacidad técnica sobredimensionada e innecesaria para el entorno operativo local. Además, la mayoría de los ventiladores pulmonares de alta complejidad incluyen compensación barométrica dentro de rangos adecuados para su uso hospitalario a nivel del mar o baja altitud, garantizando un funcionamiento preciso y seguro. Limitar la participación a equipos con compensación hasta 6000 metros restringe injustificadamente la competencia, excluyendo modelos equivalentes en desempeño clínico y cumpliendo plenamente con las necesidades del sistema de salud nacional. Por lo tanto, se solicita no considerar este requisito como excluyente, sino como una característica opcional o valor agregado, a fin de promover una mayor participación de oferentes sin afectar la calidad, seguridad ni desempeño del equipamiento solicitado.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 151 - EETT ÍTEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
En las especificaciones del ÍTEM 34, en Ventilador Pulmonar de Alta complejidad donde dice " Pantalla 17 (Pulgadas )". Solicitamos al convocante a modificar este punto por " Pantalla 17 ± 2 (Pulgadas )" con el fin de ampliar la participación de oferentes y no excluir equipos que cumplan plenamente con la funcionalidad requerida, pero que puedan presentar ligeras variaciones en el tamaño de la pantalla. Esta modificación permitirá un mayor numero de oferentes.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenos Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 152 - EETT ÍTEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	
En las especificaciones del ÍTEM 34, en Ventilador Pulmonar de Alta complejidad donde dice "capacidad de batería de litio sup a 15.0 A inf a 16A" Solicitamos la exclusión de este apartado. Exigir un valor específico entre 15 y 16 A no aporta un beneficio clínico relevante, ya que la autonomía funcional del equipo puede lograrse con baterías de capacidades ligeramente superiores o inferiores; mantener este requisito excluiría innecesariamente a oferentes con equipos equivalentes y certificados, limitando la competencia y la oferta	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas DIRIGIRSE A LA ADENDA	21-10-2025	

## Consulta 153 - Ítem 29 Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Al menos con 28 Análisis del segmento ST con tendencia ST y visualización continua del valor ST en pantalla. ¿Se podría cotizar con al menos 16 análisis?	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a la ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 154 - Ítem 29 Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Batería incorporada con respaldo de 4 horas como mínimo. ¿Se podría cotizar con 2horas como mínimo?	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor Dirigirse a las ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 155 - Ítem 29 Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Dimensiones: 38 x 15 x 30 cm (+/-2cm en cada dimensión). Solicitamos indicar este punto como OPCIONAL o en su defecto excluir, ya que limita la participación y no se refiere a las funcionalidades del equipo solicitado.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor Dirigirse a las ETT del PBC.		

## Consulta 156 - PLAN DE ENTREGA DE LOS BIENES.

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Se solicita al convocante a modificar el plazo de entrega de los bienes licitados tal y como se indica: LAS ORDENES DE COMPRAS/SERVICIOS SERAN EMITIDAS SEGUN NECESIDAD DE LA CONVOCANTE, EL PLAZO DE ENTREGA SERÁ 90 DÍAS CALENDARIOS POSTERIORES A LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA POR PARTE DEL PROVEEDOR, Las órdenes serán comunicadas al proveedor adjudicado vía correo electrónico, en formato PDF. En caso que el proveedor adjudicado no hiciera efectivo el retiro de las órdenes en forma inmediata, el primer día hábil siguiente a la comunicación realizada por correo electrónico se procederá a fecharlas contándose ésta como la fecha de recepción de la orden por parte del proveedor. Esto teniendo en cuenta el tiempo de fabricación de los equipos nuevos, tiempo de transporte y entrega de los bienes al servicio.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse al PBC		

## Consulta 157 - Ítem 29 Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Pantalla de 15 pulgadas o mayor con resolución de 1366*768 pixeles o superior. ¿Se podría cotizar de 1280 x 1024 píxeles o superior?		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC.		

## Consulta 158 - Ítem 29 Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Frecuencia cardiaca: 15 - 350 lpm, ¿Se podría cotizar de 15 - 300 lpm como mínimo?		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC.		

## Consulta 159 - Ítem 29 Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Rango de medición: 25 - 250 lpm. ¿Se podría cotizar de 25 - 250 lpm o mayor rango?		

Consulta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC,		

## Consulta 160 - Ítem 29 Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Precisión: $\pm 3$ lpm. ¿Se podría cotizar entre $\pm 2$ lpm y $\pm 3$ lpm.		

Consulta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 161 - Ítem 29 Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Rango de límite de alarma: 15lpm a 300lpm en pasos de 1lpm. ¿Se podría cotizar de 30lpm o menos?		

Consulta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a las ETT del PBC.		

## Consulta 162 - Ítem 29 Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Tiempo de medición máxima: Adulto/pediátrico 180s; neonatal 90s. ¿Se podría cotizar Adulto/pediátrico 120s o mas?		

Consulta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 163 - Ítem 29 Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Rango de medición: sistólica 40 - 270mmHg, diástólica 10 - 210mmHg; media 20 - 230 mmHg. ¿Se podría establecer un rango de $\pm 5$ mmHg en los parámetro solicitados?		

Consulta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 164 - Plan de entrega de los bienes

Consulta	Fecha de Consulta	
EL PLAZO DE ENTREGA SERÁ 60 DÍAS CALENDARIOS POSTERIORES A LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA POR PARTE DEL PROVEEDOR----- SE SOLICITA amablemente que el tiempo de entrega de los equipos sea extendido a 120 días, ya que ningún proveedor podrá entregar un equipo en menos de 60 días hábiles, a no ser el ofertante ya tenga en Stock, los equipos son fabricados de acuerdo a cada configuración, los Rayos X en caso de que vengan en forma aérea llegan en 90 días teniendo en cuenta la producción, transito, despacho, etc. Y si llegan de manera marítima lleva un tiempo de 120 días. Esta modificación permitirá una mayor participación de oferentes y facilitará la adaptación del equipo a las necesidades prácticas y presupuestarias y así evitar malos entendidos de que el PBC va direccionado para una empresa en específica.		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 165 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	
Donde dice: Batería interna con autonomía de más de 5hs, solicitamos diga: Batería interna con autonomía de más de 4hs		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 166 - ITEM 34 VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitan Tiempo inspiratorio (s). Límite inferior 0,2 o mejor Solicitamos diga: Solicitan Tiempo inspiratorio (s). Límite inferior 0,25 o mejor		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda.		

## Consulta 167 - ITEM 18

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitan: Velocidad de impresión de papel: 6,25, 12,5, 25, 50mm/s (+/-3%) Solicitamos diga: Velocidad de impresión de papel: 12,5, 25, 50mm/s (+/-3%)		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 168 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
En relación al requerimiento que establece que el equipo debe contar con 64 canales de muestreo analógico/digital para recibir y lanzar canales, solicitamos actualizar este parámetro técnico a un mínimo de 6 millones de canales de procesamiento de imágenes.		
La cantidad de canales de procesamiento es un factor determinante en la calidad de imagen, la estabilidad del haz y la precisión del enfoque dinámico. Disponer de solo 64 canales físicos corresponde a una tecnología anticuada y limitada, que reduce significativamente la resolución, la velocidad de reconstrucción y la capacidad de análisis del sistema.		
Incluso los ecógrafos de gama básica o media actuales utilizan arquitecturas digitales con millones de canales de procesamiento de imágenes, lo que mejora el contraste, la penetración y la nitidez general del estudio.		
Por tanto, mantener la especificación de 64 canales no refleja el estándar tecnológico actual y puede derivar en equipos de rendimiento insuficiente. Solicitamos modificar este punto a "por lo menos 6 millones de canales de procesamiento de imágenes", asegurando una calidad diagnóstica adecuada y una competencia justa entre oferentes.		

Consulta	Fecha de Consulta	
	21-10-2025	
Buenas Ajustarse a lo establecido en el PBC		

## Consulta 169 - item 18 Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
Solicitan Sensibilidad 5,10,20,40, Auto Solicitamos diga: Sensibilidad 5,10,20 Solicitamos que la opción a impresora externa sea opcional		

Consulta	Fecha de Consulta	
	21-10-2025	
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 170 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
Solicitan: Equipado con línea de guia de biopsia, guía por sonda convexa, sonda lineal, sonda micro convexa. Favor aclarar si el equipo debe incluir las guías de biopsias para los transductores convexo, lineal y microconvexo solicitados en los accesorios		

Consulta	Fecha de Consulta	
	21-10-2025	
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC.		

## Consulta 171 - item 16

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
Solicitan Equipado con escaneo en tiempo real con la función de portapapeles de pantalla, favor aclarar a que se refiere con Función de portapapeles en pantalla?		

Consulta	Fecha de Consulta	
	21-10-2025	
Buenas Se refiere al almacenamiento temporal de datos.		

## Consulta 172 - Item 18

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan Puertos USB, UART (RJ11) Solicitamos diga: Puertos USB, UART (RJ11) o Ethernet al menos 2 de ellos		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 173 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice Exportación de datos via USb, solicitamos que este punto sea opcional		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 174 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan Sensibilidad por flujo de 0,1 a 25l/min Solicitamos diga: Sensibilidad por flujo de 0,2 a 25l/min		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 175 - Item 34 Ventilador Pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan Sensibilidad por presión de -25 a 0,1cmH2O Solicitamos diga: Sensibilidad por presión de -20 a 0,1cmH2O		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Favor dirigirse a la adenda		

## Consulta 176 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan MMV+PS solicitamos diga MMV+PS o PRVC+PS que es similar		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 177 - íTEM 34 VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan Tiempo inspiratorio (s). Límite inferior 0,2 o mejor Solicitamos diga:Tiempo inspiratorio (s). Límite inferior 0,25 o mejor		

Consulta	Fecha de Consulta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 178 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan Humidificador opcional, recomendamos especificar si se desea o no que se incluya el Humidificador y si el mismo debe ser servocontrolado ya que la inclusión de este accesorio implica un costo extra que influye en el precio final por lo que al ser opcional la mayoría de los oferentes posiblemente optarán por no incluirlos		

Consulta	Fecha de Consulta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 179 - Item 34 Ventilador Pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan Monitoreo de Compensación de Fugas solicitamos que este punto sea opcional, ya que la mayoría de los equipos compensan la fuga pero no monitorea el valor compensado		

Consulta	Fecha de Consulta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 180 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
En relación al requerimiento que establece un monitor de alta resolución LCD de 21" o mayor, con pantalla táctil, solicitamos precisar las especificaciones técnicas de la siguiente manera:		
Monitor principal: 21" con resolución mínima de 1920 x 1080 píxeles (Full HD), de alta resolución y calidad diagnóstica.		
Pantalla secundaria táctil: de al menos 13", para control de funciones, ajustes rápidos y acceso al panel de configuración.		
Esta aclaración permitirá estandarizar los requerimientos conforme a las características técnicas de los ecógrafos modernos, garantizando una visualización nítida y una interfaz táctil funcional sin generar ambigüedades sobre las dimensiones o resoluciones		

Consulta	Fecha de Consulta	21-10-2025
Buenas Ajustarse a los requerimientos del PBC		

## Consulta 181 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitan Función TGI solicitamos que este punto sea opcional de manera a permitir mayor participación de oferentes considerando que esta función no cuenta del todo con una utilidad clínica propiamente dicha, además requiere consumibles con los que no cuentan las instituciones	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 182 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	
En accesorios solicitan Batería interna más de 5 horas, Solicitamos diga: Batería interna de 4 horas o más incluyendo Ventilador y compresor o Turbina	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 183 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	
En relación al requerimiento que indica que el equipo debe estar "equipado con compuesto espacial, imagen compuesta de frecuencia, Steer, TP-view, EFVI y función eView", solicitamos eliminar los nombres comerciales mencionados, ya que corresponden a tecnologías propietarias de la marca ESAOTE, específicamente del modelo MyLab X9, lo que direcciona el pliego hacia un único fabricante y vulnera los principios de libre competencia y neutralidad técnica establecidos por la Ley N.º 2051/03.	07-10-2025	

Proponemos reemplazar dichos nombres comerciales por una descripción técnica genérica de las funcionalidades, por ejemplo:

Composición espacial de imagen,

Composición de frecuencias múltiples,

Control de dirección del haz ultrasónico,

Optimización dinámica de imagen,

Procesamiento avanzado de señal con realce de bordes y reducción de ruido.

Estas descripciones reflejan la misma funcionalidad clínica sin hacer referencia a una marca específica y permitirán una participación abierta y equitativa de distintos oferentes con tecnologías equivalentes.

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse A Lo requerido en el PBC	21-10-2025	

## Consulta 184 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan Nebulizador con tecnologia de malla Solicitamos diga: Nebulizador con tecnologia de malla o neumático		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 185 - Capacidad Técnica

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
- Deberá contar (excluyente ) como mínimo 1 (un) ingeniero Eléctrico Biomédico con registro del MSP y BS , 1(un) ingeniero en Electrónica Industrial, para la instalación de puesta en marcha de los equipos médicos adjudicados y será el encargado de entrenamientos a los operadores y técnicos, servicio técnico, instalación y adiestramiento con certificación de horas de adiestramiento al personal de la institución y garantía correspondiente. (Items 1) ----- Se solicita la aclaración de este punto solicitado, Solo para el ITEM 1 se estaría solicitando que se cuente con el ing. Eléctrico Biomédico y el ing. En Electrónica Industrial?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Favor dirigirse a la Adenda		

## Consulta 186 - ITEM 34 VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan en Accesorios Circuito Paciente, Solicitamos aclarar la cantidad de circuitos pacientes que debe ser incluido por cada ventilador y si el mismo debe ser reusable o descartable		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 187 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan: Compensación automática de presion barometrica hasta 6000 mts sobre el nivel del mar, solicitamos diga: Compensacion automatica de presion barometrica hasta 3000 mts sobre el nivel del mar, considerando que el punto más alto del Paraguay mide 842mts por lo que está solicitud no aplica a la realidad del país, sino que son más acordes en los casos de algunas ciudades de Bolivia o Perú, no tiene utilidad en el caso de Paraguay		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 188 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan Registro de eventos mas de 9000 eventos. Solicitamos diga: Registro de eventos al menos 1000 eventos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 189 - ITEM 34 VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Parámetros monitoreados en Pantalla: Solicitan Volumen de Fuga Solicitamos diga: Volumen o porcentaje de fuga		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 190 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
En relación al requerimiento que establece que el equipo debe estar equipado con tecnología de mejora de imagen ePure con 5 niveles ajustables, solicitamos eliminar la mención al nombre comercial "ePure", ya que corresponde a un software propietario de la marca ESAOTE, lo cual direcciona el pliego hacia un fabricante específico.		
Proponemos reemplazarlo por una descripción técnica genérica, como por ejemplo:		
"El equipo debe contar con tecnología de mejora o refinamiento de imagen, con niveles de ajuste de suavizado o reducción de artefactos."		
De esta forma, se mantiene la intención técnica del requisito sin favorecer a una marca en particular, garantizando la libre competencia, la equidad entre oferentes y la transparencia del proceso licitatorio.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 191 - EETT -

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	

En relación al requerimiento que establece que el equipo "debe poseer función de bucle de cine bidireccional, bucle de cine en escala de grises no inferior a 1024 fotogramas, tiempo de bucle de cine PW no inferior a 100 segundos y reproducción automática/manual con velocidad ajustable", solicitamos revisar y actualizar estas especificaciones, ya que los parámetros mencionados no reflejan los estándares actuales de funcionamiento de los ecógrafos digitales.

Todos los equipos modernos incluyen la función de bucle de cine bidireccional y reproducción manual o automática, sin requerir límites fijos en cantidad de fotogramas o tiempo. Las capacidades de almacenamiento dependen de la memoria interna del sistema y pueden variar ampliamente según la configuración, sin afectar el rendimiento ni la calidad del diagnóstico.

Por tanto, proponemos simplificar la especificación de la siguiente forma:

"El equipo debe contar con función de bucle de cine bidireccional con reproducción manual y automática, y velocidad de reproducción ajustable."

Esta redacción es técnicamente correcta, actualizada y no restrictiva, asegurando la participación de múltiples oferentes y la coherencia con la tecnología vigente.

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 192 - CAPACIDAD TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos incluir para los ítems 16 y 31 los siguientes documentos: - Contar con Habilitación emitida por la DINAVISA para Importar/ Comercializar / Fabricar Dispositivos Médicos. - Contar con Habilitación emitida por la DINAVISA para Servicio Técnico de Dispositivos Médicos. - Registro Sanitario vigente de la empresa oferente emitida por DINAVISA. - Contar Certificado de Buenas prácticas de almacenamiento - Contar con Autorización de fabricante - Poseer la capacidad de producción para proveer la cantidad ofertada en el tiempo solicitado - Los equipos ofertados deben ser nuevos, sin uso y no remanufacturados o reacondicionados debidamente - La antigüedad de fabricación de los equipos no deberá superar los 12 meses - Contar con personal técnico capacitado y habilitado por el fabricante a realizar servicio técnico a la marca ofertada - Los equipos deben cumplir con EETT - El oferente deberá asegurar la disponibilidad de repuestos para los equipos por lo menos 10 años - El oferente presentar la nomina del plantel técnico propio de la empresa y contar con al menos un Ing, Biomédico dentro del plantel y que este cuente con el registro de la Dirección de Registro y Control de Profesionales - MSP Y BS.	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor dirigirse a lo establecido en el PBC.	21-10-2025	

## Consulta 193 - CAPACIDAD TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos a la convocante que el requerimiento del registro sanitario vigente emitido por DINAVISA sea a nombre del oferente 'para los items 16 y 31. Dicho pedido es realizado teniendo en cuenta la importancia que tiene que la empresa Oferente cuente con Registro Sanitario del producto ofertado a su propio nombre. Este certificado de registro sanitario es de carácter obligatorio para la comercialización de dispositivos médicos regulado por la Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria conforme a la Ley 4659/12.	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas ajustarse a lo establecido en el PBC.	21-10-2025	

## Consulta 194 - Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos incluir para los ítems 16 y 31 los siguientes documentos:  Copia de Habilitación emitida por la DINAVISA para Importar / Comercializar / Fabricar Dispositivos Médicos. - Copia de Habilitación emitida por la DINAVISA para Servicio Técnico de Dispositivos Médicos. - Copia de Registro Sanitario vigente del Equipo, emitido por DINAVISA a nombre del oferente - Copia de certificado de Buenas prácticas de almacenamiento, emitida por MSP y BS a nombre del oferente- DINAVISA - Carta Poder otorgada por el fabricante, apostillada o apostillada y consularizada, para comercializar el producto ofertado, inscripta en el registro público de comercio o Autorización del Representante y/o Distribuidor Autorizado por el Fabricante demostrando la cadena de autorizaciones hasta el Fabricante. - Para los Fabricantes, Declaración Jurada de poseer la capacidad de producción para proveer la cantidad ofertada en el tiempo solicitado - Para los representantes o distribuidores, Declaración Jurada de poseer la capacidad de suministro en cantidad y tiempo solicitado otorgado por el fabricante - Certificación emitida por el fabricante de que el equipo ofertado es nuevo, sin uso y no remanufacturado o reacondicionado debidamente apostillado o consularizado y legalizado. - Declaración jurada de que la antigüedad de la fabricación de los equipos no supera los 12 meses. - Catálogo Técnico del equipo ofertado o manual del equipo donde se constate claramente el cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones - Declaración Jurada de repuestos de 10 años - Lista de la nomina del plantel técnico propio de la empresa y contar con al menos un Ing, Biomédico dentro del plantel y que este cuente con el registro de la Dirección de Registro y Control de Profesionales - MSP Y BS.	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Ajustarse a lo establecido en el PBC.	21-10-2025	

## Consulta 195 - Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Consulta	Fecha de Consulta	
Certificación emitida por el fabricante de que el equipo ofertado es nuevo, sin uso y no remanufacturado o reacondicionado debidamente apostillado o consularizado y legalizado.----- Favor aceptar carta emitida por el fabricante sin necesidad de que esté apostillado y consularizado, ya que esto conlleva tiempo y gastos administrativos o solo DDJJ.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas favor ajustarse al PBC.	21-10-2025	

## Consulta 196 - EXPERIENCIA REQUERIDA

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos a la convocante que para la provisión de EQUIPOS la convocante solicite la presentación también de contratos y/o facturas en la provisión de servicios.  Dicho pedido es realizado debido a que también es importante que las empresas oferentes presenten como evidencia de experiencia copia de los contratos de servicios, que garantizan que la empresa oferente de manera efectiva presta servicios posventa durante el periodo de garantía, y luego de finalizado este plazo la empresa oferente sigue otorgando respaldo de asistencia y provisión de repuestos hasta el fin de vida útil del equipo o dispositivo médico comercializado, teniendo en cuenta también que el Hospital del Trauma es un Hospital que cuenta con gran cantidad de pacientes	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a lo requerido en el PBC	21-10-2025	

## Consulta 197 - Experiencia requerida

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos a la convocante que para la provisión de EQUIPOS la convocante solicite la presentación también de contratos y/o facturas en la provisión de servicios.  Dicho pedido es realizado debido a que también es importante que las empresas oferentes presenten como evidencia de experiencia copia de los contratos de servicios, que garantizan que la empresa oferente de manera efectiva presta servicios posventa durante el periodo de garantía, y luego de finalizado este plazo la empresa oferente sigue otorgando respaldo de asistencia y provisión de repuestos hasta el fin de vida útil del equipo o dispositivo médico comercializado, teniendo en cuenta también que el Hospital del Trauma es un Hospital que cuenta con gran cantidad de pacientes  Actualmente las Convocantes solo piden como requisito evidencia de contratos y/o facturas de venta por equipos similares a los ofertados; pero no analizan que este oferente tiene la responsabilidad de prestar servicio técnico a los productos comercializados aun posterior a la fecha de finalización de garantía de venta por medio de un contrato de mantenimiento.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse al PBC	21-10-2025	

## Consulta 198 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 29, donde dice: Diseño de ahorro de energía y bajo consumo que prolonga la vida útil de la batería. Solicitamos a la convocante considerar este parámetro como opcional, ya que los diferentes fabricantes aplican distintas arquitecturas de gestión energética sin que esto afecte el desempeño clínico ni la autonomía efectiva del equipo. Consideraremos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC. Con dicha función se podrá prolongar la vida útil de la batería	21-10-2025	

## Consulta 199 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 29, donde dice: Dimensiones: 38 x 15 x 30 cm (+/- 2cm en cada dimensión).,Solicitamos considerar las dimensiones 38 x 32 x 50 cm (+/- 2 cm en cada dimensión), dado que las variaciones dependen del diseño estructural y tamaño de pantalla, sin impacto funcional ni clínico. Consideraremos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 200 - CAPACIDAD TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 31 Sistema Móvil de rayos X. Solicitamos a la convocante incluir los siguientes requisitos - Constancia de Inscripción en la Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear (ARRN) como empresa encargada de realizar IMPORTACIÓN de Fuentes de Radiación Ionizante, conforme lo establece la LEY 5169/14 Reglamentada por la resolución -D-ARRN Nº 26/2016. - Autorización de servicio de reparación y mantenimiento a equipos que otorga la ARRN para Equipos de Rayos X según la clasificación de Prácticas de Riesgo en la Resolución -D-ARRN Nº 26/2016 - Autorización individual de trabajador ocupacionalmente expuesto (TOE) que es la credencial habilitante y obligatoria de cumplimiento individual a todos los técnicos encargados para prestar servicios a los equipos emisores de radiación ionizante establecida en la LEY 5169/14 Reglamentada por la Resolución -D-ARRN Nº 26/2016.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 201 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 29, donde dice Ancho de banda: 0.05 Hz o menor - 130 Hz o mayor., Solicitamos considerar ancho de banda 0.05 Hz o menor - 75 Hz o mayor, ya que este rango es técnicamente suficiente para una representación fiel de la señal ECG diagnóstica y cumple con los estándares clínicos de monitoreo. Consideraremos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 202 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 29, donde dice: Protección de desfibrilación <3s.Solicitamos considerar el requisito simplemente como "Protección contra desfibrilación", dado que los tiempos de recuperación pueden variar según la arquitectura interna del equipo sin afectar la seguridad del paciente ni la integridad del módulo ECG. Consideraremos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenos Favor dirigirse a la Adenda	21-10-2025	

## Consulta 203 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 29, donde dice: Protección contra desfibrilación: en modo corte 300W, coagulación 100W, tiempo de reposición ≤10s.Solicitamos considerar este parámetro como opcional, debido a que la integración con electrotacotomía varía entre fabricantes y no afecta las funciones básicas del monitor multiparamétrico. Consideraremos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC.	21-10-2025	

## Consulta 204 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 29. donde dice: Rango medición de ST: -2.0mV - +2.0mV. Solicitamos considerar el rango -2.5 mV a +2.5 mV o mejor, conforme a variaciones aceptadas por normas IEC 60601-2-27, sin impacto en la capacidad de detección de desviaciones del segmento ST. Consideraremos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 205 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 29. donde dice: Resolución: 0.01mV. Solicitamos considerar resolución 0.1 mV o mejor, ya que las diferencias de resolución dentro de este rango no afectan la interpretación clínica del ECG en monitoreo continuo.	07-10-2025	

Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC lo requerido es fundamental para mejor interpretación del resultado	21-10-2025	

## Consulta 206 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 29, donde dice: En cumplimiento con la ISO 80601- 2-61.Solicitamos considerar este requisito como OPCIONAL, dado que algunos equipos equivalentes cumplen con normas internacionales equivalentes (IEC o FDA), garantizando la misma seguridad y desempeño.	07-10-2025	

Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC La norma ISO 80601-2-61:2017 se aplica a la seguridad básica y al rendimiento esencial de los equipos de pulsioxímetros destinados a uso en humanos	21-10-2025	

## Consulta 207 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 29, donde dice: Rango de límite de alarma: 15lpm a 300lpm en pasos de 1lpm. Solicitamos considerar este parámetro como opcional, ya que las variaciones de ajuste de alarma entre fabricantes no afectan la capacidad de detección de eventos críticos.	07-10-2025	

Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 208 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 29, donde dice: Modo de operación: Manual, Automático, STAT, Secuencia. Solicitamos considerar la especificación "Manual, Automático, STAT, Secuencia (opcional)", ya que no todos los fabricantes incluyen el modo Secuencia, sin que esto limite la funcionalidad de monitoreo.	07-10-2025	

Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 209 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ítem 29, donde dice: Tiempo de medición maxima: Adulto/pediátrico 180s; neonatal 90s.. Solicitamos considerar este ítem como opcional, dado que los tiempos de medición pueden diferir según el algoritmo de inflado y deflación del sistema NIBP, sin perjuicio del rendimiento clínico.		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 210 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ítem 29, donde dice: Rango de medición: sistólica 40 - 270mmHg, diastólica 10 - 210mmHg; media 20 - 230 mmHg. Solicitamos considerar este parámetro como opcional, ya que los rangos de presión pueden variar según el fabricante y el grupo etario sin afectar la precisión del monitoreo.		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 211 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
El requerimiento de "tecnología de elastografía" debe aclararse como elastografía por compresión (strain elastography) y no shear wave, ya que esta última implica un sistema de gama alta con hardware y licencias adicionales cuyo costo supera ampliamente el precio referencial del pliego.		
Mantener la redacción actual es técnicamente incongruente y económico inviable, además de restringir injustificadamente la competencia. Se solicita la modificación inmediata para especificar elastografía por compresión, acorde al nivel de equipo y presupuesto establecido.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas Favor dirigirse a lo establecido en el PBC, la función se solicita para su aplicación clínica y podrá cotizarse cualquiera de los métodos.		

## Consulta 212 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ítem 29. donde dice: Rango de ajuste de Cero ±200 mmHg. Solicitamos considerar rango de ajuste de cero -150 a +200 mmHg o mejor, ya que mantiene la capacidad de calibración y compensación de presión dentro de los límites clínicos aceptables.		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 213 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ítem 29, donde dice: Rango de impedancia 300 3000Ω. Solicitamos considerar rango de impedancia 1000-3000 Ω o mejor, ya que los valores dependen del tipo de electrodo y módulo ECG sin afectar la calidad de la señal.'		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC.		

## Consulta 214 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ítem 29, donde dice: Volumen de desplazamiento 0.04mm³/100mmHg. Solicitamos amablemente a la convocante considerar este parámetro como opcional, dado que el volumen de desplazamiento puede variar según el diseño del transductor y el principio de medición utilizado por cada fabricante, sin afectar la precisión, linealidad ni el desempeño clínico del módulo de Presión Invasiva (IBP)		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
buenas Favor ajustarse al PBC. .		

## Consulta 215 - ítem 29- Monitor Multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ítem 29, donde dice: Rango de límite de alarma: Sístole, media, Diastole -50 - 300 mmHg. Solicitamos considerar este parámetro como opcional, dado que los límites de alarma pueden variar ligeramente entre fabricantes sin afectar la seguridad clínica.'		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	21-10-2025
Buenas favor ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 216 - ÍTEM 15 CARDIODESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 15, donde dice: Pantalla LCD a colores de 8 pulgadas como mínimo. Con velocidad de barrido: 25mm/seg. Solicitamos amablemente a la convocante considerar pantalla LCD a colores de 7 pulgadas como mínimo, con velocidad de barrido: 25 mm/seg, dado que una reducción de una pulgada no afecta la visibilidad, interpretación del ECG ni el monitoreo en emergencias, y permite mayor participación de oferentes con equipos compactos. Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC	21-10-2025	

## Consulta 217 - Item 34 Ventilador Pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitan Suministro de gases / Compresor aire medicinal, Solicitamos diga: Suministro de gases / Compresor aire medicinal o Turbina interna	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 218 - ITEM 15 CARDIODESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 15, donde dice: Rango de medición de impedancia de 0 - 250Ω. Solicitamos amablemente a la convocante considerar rango de medición de impedancia de 25 - 200 Ω o mejor, ya que este intervalo cubre adecuadamente la impedancia torácica promedio del paciente y cumple con los requisitos clínicos de desfibrilación segura, sin restringir la participación de otros fabricantes Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse al PBC	21-10-2025	

## Consulta 219 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitan pantalla 17 (pulgadas) Solicitamos diga Pantalla 15 (pulgadas) o mayor	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	21-10-2025	

## Consulta 220 - ITEM 15 CARDIODESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
<p>Para el ítem 15, donde dice: Límite superior: 360 Joules o más. Solicitamos amablemente a la convocante considerar límite superior de 230 Joules o más, ya que la mayoría de los equipos modernos utilizan formas de onda bifásicas que logran la misma eficacia terapéutica con menor energía, conforme a los estándares clínicos actuales (AHA/IEC), favoreciendo una mayor participación de oferentes.</p> <p>Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.</p>		

Consulta	Fecha de Consulta	
	21-10-2025	
<p>Buenas ajustarse a las ETT del PBC.</p>		

## Consulta 221 - ITEM 15 CARDIODESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
<p>Para el ítem 15, donde dice: Precisión de alarma 10% dentro de los valores de configuración. Solicitamos amablemente a la convocante considerar este parámetro como opcional, ya que la precisión de alarma depende del algoritmo de detección y no afecta la seguridad ni funcionalidad del cardiodesfibrilador durante el monitoreo o desfibrilación.</p> <p>Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.</p>		

Consulta	Fecha de Consulta	
	21-10-2025	
<p>Buenas Dirigirse a la adenda</p>		

## Consulta 222 - ITEM 15 CARDIODESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
<p>Para el ítem 15. donde dice: Amplitud de pulso: 0 a 180 mA <math>\pm</math> 10 % o 5 mA (el que sea mayor). Solicitamos amablemente a la convocante considerar amplitud de pulso 0 a 150 mA <math>\pm</math> 10% o 5 mA (el que sea mayor), dado que los valores pueden variar según el diseño del circuito de salida del fabricante, sin afectar la eficacia ni la seguridad del pulso terapéutico.</p> <p>Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.</p>		

Consulta	Fecha de Consulta	
	22-10-2025	
<p>Buenas Ajustarse a las ETT del PBC</p>		

## Consulta 223 - ITEM 15 CARDIODESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
<p>Para el ítem 15, donde dice: Ancho de pulso: (20+1.5 ms). Solicitamos amablemente a la convocante considerar ancho de pulso 22.5 ms , ya que las diferencias en el ancho de pulso obedecen al tipo de forma de onda bifásica empleada y no alteran la efectividad del tratamiento ni la seguridad del paciente.</p> <p>Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.</p>		

Consulta	Fecha de Consulta	
	22-10-2025	
<p>Buenas Favor ajustarse al PBC,</p>		

## Consulta 224 - ITEM 10 - CAMILLA DE TRASLADO

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Para el ítem 10, donde dice: Debe contar con tabla de pie extraíble par asegurar el confort del paciente.Solicitamos amablemente a la convocante considerar este requisito como opcional, ya que la tabla de pie extraíble no constituye un componente esencial en una camilla de traslado. Este accesorio se orienta al confort del paciente en posiciones prolongadas, mientras que en un carro o camilla de traslado el enfoque principal es la movilidad, estabilidad y facilidad de acceso del personal médico durante el transporte.</p> <p>Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.</p>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
<p>Buenas</p> <p>Ajustarse a las ETT del PBC, la solicitud responde a la necesidad en caso de que el paciente deba esperar en la camilla para su atención en los distintos servicio</p>	22-10-2025	

## Consulta 225 - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	
Equipado con Guia Biopsia para que sondas?	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
<p>Buenas</p> <p>Ajustarse a lo requerido en el PBC, la función es mínimamente requerida para garantizar que el equipo sea una herramienta completa al momento de su uso</p>	22-10-2025	

## Consulta 226 - ITEM 10 - CAMILLA DE TRASLADO

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Para el ítem 10, donde dice: Plataforma del paciente: 60 cm x 190cm +/-2cm en ambas dimensiones. Solicitamos amablemente a la convocante explicar este ítem, ¿las medidas indicadas corresponden efectivamente a la plataforma útil del paciente? o si contemplan la estructura total de la camilla.</p> <p>Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.</p>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
<p>Buenas</p> <p>Ajustarse a las ETT del PBC el requerimiento es claro (plataforma del paciente)</p>	22-10-2025	

## Consulta 227 - Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Para el ítem 31 Sistema Movil de rayos X.</p> <p>Solicitamos a la convocante incluir los siguientes requisitos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Constancia de Inscripción en la Autoridad Reguladora Radiológica y Nuclear (ARRN) como empresa encargada de realizar IMPORTACIÓN de Fuentes de Radiación Ionizante, conforme lo establece la LEY 5169/14 Reglamentada por la resolución -D-ARRN Nº 26/2016.</li> <li>- Autorización de servicio de reparación y mantenimiento a equipos que otorga la ARRN para Equipos de Rayos X según la clasificación de Prácticas de Riesgo en la Resolución -D-ARRN Nº 26/2016</li> <li>- Autorización individual de trabajador ocupacionalmente expuesto (TOE) que es la credencial habilitante y obligatoria de cumplimiento individual a todos los técnicos encargados para prestar servicios a los equipos emisores de radiación ionizante establecida en la LEY 5169/14 Reglamentada por la Resolución -D-ARRN Nº 26/2016.</li> </ul>	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 228 - ITEM 8 - CARRO DE PARO

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Para el ítem 8, donde dice: Dimensiones aproximadas: Altura 0,80m incluyendo ruedas, Ancho 0,60m, Profundidad 0,48m.</p> <p>Solicitamos amablemente a la convocante considerar Dimensiones aproximadas: Altura 0,95m incluyendo ruedas, Ancho 0,52m, Profundidad/Largo 0,95m. Estas diferencias se encuentran dentro de tolerancias aceptables y no alteran la estabilidad, capacidad de carga ni el cumplimiento de la función previsto</p> <p>Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.</p>	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC	22-10-2025	

## Consulta 229 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	
Donde dice: Salida de video: Al menos VGA, DVI, S-Video, CVBS, solicitamos diga: Salida de video: Al menos VGA, DVI, S-Video, CVBS, HDMI al menos 3 de ellas, considerando que la más utilizada es HDMI	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a lo requerido en el PBC, parte de la versatilidad del equipo implica la mayor variedad de salida de video para su conexión	22-10-2025	

## Consulta 230 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	
El requerimiento que fija un rango dinámico visual ajustable $\geq 200$ dB es insuficiente y técnicamente limitado para un ecógrafo digital moderno. Los equipos de última generación operan con rangos de hasta 250 dB o superiores, lo que permite una mayor diferenciación de tejidos, mejor contraste y reducción de artefactos, especialmente en estudios vasculares y abdominales profundos.	07-10-2025	
Se solicita aumentar el requisito mínimo a $\geq 250$ dB, ya que mantener 200 dB no refleja el estándar tecnológico actual y restringe la precisión diagnóstica del equipo, situando la licitación por debajo del nivel de calidad esperado para un sistema de diagnóstico por imagen profesional.		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse al PBC, se podría cotizar equipos con mayor rango dinámico, el apartado menciona el mínimo requerido	22-10-2025	

## Consulta 231 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	
Donde dice: Frecuencia de trabajo de la sonda: 2.0Mhz o menor a 12.0Mhz o mayor a que sonda se refiere?		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Son especificaciones técnicas estándares establecidas para la adquisición de un ecógrafo		

## Consulta 232 - item 16

Consulta	Fecha de Consulta	
Donde dice: No menos de 10 niveles de ajuste de sensibilidad de color solicitamos diga No menos de 4 niveles de ajuste de sensibilidad de color		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a lo requerido en el PBC. Son parámetros mínimos requeridos para garantizar la calidad de imagen del producto.		

## Consulta 233 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ITEM 16: En el punto donde se solicita DD.JJ. de proveer capacitacion al personal medico con aplicacionistas. Al respecto solicitamos a la convocante indicar el tiempo de capacitación requerido		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 234 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ITEM 31: En el punto donde se solicita Capacitación a usuarios sobre el funcionamiento del equipo y capacitación técnica al personal técnico del Departamento de Electromedicina. Al respecto solicitamos a la convocante indicar el tiempo de capacitación requerido		
Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 235 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice potencia 220VA como máximo, solicitamos diga: potencia 240VA como máximo considerando que la línea eléctrica puede tener fluctuaciones		
Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas Favor ajustarse a lo requerido en el PBC, 220VA hace referencia al consumo máximo del dispositivo y no al suministro de energía eléctrica		

## Consulta 236 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
El requerimiento que exige al menos 8 ajustes de TGC (Time Gain Compensation) es excesivamente específico e innecesario, ya que la eficacia del control de ganancia depende del procesamiento digital del sistema y no exclusivamente del número de deslizadores físicos.		
Los ecógrafos actuales integran compensación digital automática y curvas de ganancia configurables con 6 TGC o más, lo cual garantiza el mismo control de profundidad y uniformidad de imagen sin afectar la calidad diagnóstica.		
Se solicita ajustar este punto a "6 TGC o mayor", ya que mantener el valor de 8 no tiene justificación técnica y limita la participación de equipos con arquitectura digital avanzada.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025

Buenas  
Favor ajustarse a lo requerido en el PBC

## Consulta 237 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Ítem 30 Muñeco para resucitacion cardiopulmonar, se observa que las especificaciones técnicas del ítem 30 se encuentran direccionadas al producto Dummy de la marca LAERDAL, es copia fiel del producto conforme se puede corroborar en el link <a href="https://laerdal.com/la/products/simulation-training/resuscitation-training/new-little-anne/">https://laerdal.com/la/products/simulation-training/resuscitation-training/new-little-anne/</a> . Solicitamos a la convocante construir las especificaciones genéricas para dar mayor participación a posibles oferentes.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas Favor ajustarse al PBC		

## Consulta 238 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ítem 30 la Convocante solicita El sistema QCPR que es propio de una sola marca y producto Modelo Little Anne QCPR de la marca LAERDAL. Solicitamos a la convocante eliminar este requisito limitativo por que pertenece a un producto específico y solicitar que el producto cuente con software de entrenamiento RCP.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse al PBC		

## Consulta 239 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Se observa en el ítem 30 Muñeco para resucitación cardiopulmonar el siguiente requisito: Limpieza sencilla gracias a los pulmones desechables y las caras extraíbles. Fabricado con el diseño y los materiales patentados de Laerdal, está diseñado para durar. La Convocante direcciona las especificaciones técnicas a una única marca LAERDAL con el producto Little Anne QCPR. Solicitamos amablemente eliminar las características técnicas restrictivas y propias de una única marca y producto, para dar mayor oportunidad de participación.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse al PBC		

## Consulta 240 - ITEM N° 2 - ASPIRADOR DE SECRECIONES

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
DONDE DICE: Debe poseer 2 jarras transparentes graduadas de 4000 ml como mínimo hecha de policarbonato y autoclavable, y 2 jarras extras de 2000ml de policarbonato autoclavable. Las 4 jarras deben estar conectadas al equipo sin necesidad de instalación física de las tuberías y soporte para su intercambio. Intercambio de jarras mediante palanca de simple acción. PODRÍA SER: 2 JARRAS GRADUADAS de 5000ml como mínimo hecha de policarbonato y autoclavable, y 2 jarras extras de 5000ml de policarbonato autoclavable. Jarras intercambiables .		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 241 - ITEM N° 3

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Normas de calidad específicas: FDA, CE o JIS al menos alguna de ellas. Dicho documento debe estar vigente e indicar marca y modelo del equipo ofertado		
Normas de calidad generales: ISO 13485. Dicho documento debe estar vigente e indicar marca y modelo del equipo ofertado.		
PODRÍA SER: Normas de calidad específicas: FDA, CE , JIS o MERCOSUR al menos alguna de ellas. Dicho documento debe estar vigente e indicar marca y modelo del equipo ofertado		
Normas de calidad generales: ISO 13485, o ISO 9001. Dicho documento debe estar vigente e indicar el fabricante. Considerando que este Certificado es del fabricante y que las balanzas no son considerados como equipos médicos		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor dirigirse a la adenda		

## Consulta 242 - ITEM N° 7 - CARRO DE CURACIONES

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Construida de acero epoxi, cona alta resistencia mecánica y química, o estructura de aluminio Con dos bandejas superpuestas y con rieles laterales (barras alrededor)		
Basurero y cubeta con soporte Rieles de protección en la superficie, al menos 3		
Manija de empuje Cuatro ruedas que giran al menos 2 pulgadas, dos con frenos y dos sin frenos Proveer de manuales de instrucciones de uso Garantía 1 año a partir de la entrega		
PODRÍA SER: CON CERTIFICADO DE BUENAS PRACTICAS DE FABRICACION Y CONTROL, REGISTRO DE MARCA para los de fabricación Nacional o Certificados de Calidad para los importados		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor ajustarse a las ETTT del PBC		

## Consulta 243 - ITEM N° 9 - Carrito para transporte de insumos

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Normas de calidad específicas FDA y/o CE y/o Mercosur ISO 13485		
PODRÍA SER: Normas de calidad específicas FDA y/o CE y/o Mercosur o CERTIFICADO DE BUENAS PRACTICAS DE FABRICACION y CONTROL		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor ajustarse a las EETT del PBC		

## Consulta 244 - ITEM N° 15 - DESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Límite superior: 360 Joules o más. PODRÍA SER: Límite superior: 200 Joules o más.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 245 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice: 8 niveles de ajuste de optimización de la sangre como mínimo solicitamos especificar a que se refiere este pedido?		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Se refiere a una función del DOPPLER COLOR		

## Consulta 246 - item 16

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan: al menos 13 niveles ajustables de filtro de pared Solicitamos diga: al menos 5 niveles ajustables de filtro de pared		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas ajustarse a lo requerido en el PBC		

## Consulta 247 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice: Rango de ángulo de deflexión del volumen de muestra $\pm 20^\circ$ con al menos sonda lineal favor aclarar a que se refiere este punto si es el angulo de la muestra del espectro Doppler o que ángulo, en caso de que se refiera al angulo de la muestra del espectro doppler se recomienda que sea entre $20^\circ$ y menor que $60^\circ$ , favor aclarar, no esta claro a que se refiere		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse a lo requerido en el PBC		

## Consulta 248 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice: Tamaño: 730mm (L) x 1130mm(W) x 1440mm (H) +/-20mm en cada dimensión. Solicitamos eliminar este punto en caso de mantenerlo se estaría impidiendo la participación de oferentes por razones que nada tienen que ver con la capacidad de diagnostico del ecógrafo, ya con la limitación del peso se consigue el objetivo de que el equipo sea ergonómico		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 249 - ITEM 18 - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
DONDE DICE: Impresora termica incorporada al equipo, adaptable de rollo de papel 210mm x 30m como mínimo. Opcion a impresora externa		
PODRIA SER: Impresora termica incorporada al equipo, adaptable de rollo de papel 63mm x 30m como mínimo. Opcion a impresora externa		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC, es un requerimiento fundamental en caso de no contar con papel térmico		

## Consulta 250 - ITEM N° 19 - EETT - ELECTROBISTURI

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
DONDE DICE: Generador de potencia de 400W con carga de 800Ω como mínimo.		
PODRIA SER: Generador de potencia de 300W con carga de 800Ω como mínimo.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las ETT		

## Consulta 251 - ITEM N° 19 - ELECTROBISTURI

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
DONDE DICE: DDJJ de proveer carro original para transporte del equipo, con 4 ruedas dobles con al menos con 2 frenos, debe poseer asidero para empuje. DDJJ de proveer Entrada de red de alimentación electrica con cable de al menos 2.5 mts de longitud. DDJJ de provisión de Interruptor de pie de doble pedal (codificada Azul/amarillo o naranja): Con longitud de cable de al menos 3 mts. Pinza bipolar recta reutilizable. Cantidad: 2 (dos) unidades por equipo. DDJJ de proveer pinza bipolar con bayoneta reutilizable. Cantidad: 2 (dos) unidades por equipo. DDJJ de proveer de lápices desechables con control de corte y coagulación. Cantidad: 10 (diez) unidades. DDJJ de proveer Placas dobles desechables. Cantidad: 50 (cincuenta) unidades. EVIDENTEMENTE ESTO ES PARA JUSTIFICAR QUE LO QUE NO DICE SU CATALOGO NI MANUAL		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC las cantidades requeridas de cada accesorio puede variar acorde a la necesidad de la convocante por lo que se solicita DDJJ para garantizar la provisión de las mismas		

## Consulta 252 - ESPECIFICACIONES TECNICAS

Consulta	Fecha de Consulta	
ítem 30 Muñero para resucitación cardiopulminar: Solicitamos a la convocante que cuente con indicadores de luz para reflejar la calidad del CPR y la presión sanguínea	07-10-2025	
Retroalimentación audible		
Elevación de pecho realista		
Inclinación realista de cabeza y mentón para apertura de vías respiratorias		
Conductores nasales y orales que permitan un pellizco nasal realista para la correcta realización de una ventilación boca-nariz. Todos estos requisitos pertenecen al producto Little Anne QCPR como puede constatarse en el link más abajo. Solicitamos a la convocante eliminar dichas características para dar mayor participación a potenciales oferentes.		
<a href="https://laerdal.com/au/products/simulation-training/resuscitation-training/little-anne-qcpr/?srslti...">https://laerdal.com/au/products/simulation-training/resuscitation-training/little-anne-qcpr/?srslti...</a>		
Little Anne QCPR   Laerdal Medical Little Anne QCPR improves CPR training quality and learner engagement for bystanders and first-aid workers.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas	22-10-2025	
Dirigirse a la adenda		

## Consulta 253 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	
Ventilador Pulmonar		
Para el ítem 34, donde dice: Pausa inspiratoria y espiratoria manual, de 0 a 30 s, Solicitamos amablemente a la convocante considerar la redacción como: "Pausa inspiratoria de 0 a 30 s y pausa espiratoria manual", a fin de no limitar la participación de equipos que cuentan con las funciones solicitadas en forma separada, pero dentro del rango técnico requerido.		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas	22-10-2025	
Dirigirse a la Adenda		

## Consulta 254 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 34, donde dice Función TGI, Solicitamos amablemente a la convocante considerar este parámetro como opcional, dado que la función TGI (Tracheal Gas Insufflation) corresponde a una tecnología específica de determinadas marcas, lo cual podría restringir la participación de otros oferentes que ofrecen equipos de igual desempeño clínico sin esta función.		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas	22-10-2025	
Dirigirse a la adenda		

## Consulta 255 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 34, donde dice Posibilidad de seleccionar hasta 6 gráficos simultáneos, Solicitamos amablemente a la convocante considerar la redacción como: "Posibilidad de seleccionar 4 gráficos simultáneos o más", de manera a permitir una mayor participación de oferentes, manteniendo la capacidad de monitoreo clínico requerida. Consideraremos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 256 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 34, donde dice: Compensación automática de presión barométrica hasta 6000 mts sobre el nivel del mar, Solicitamos amablemente a la convocante considerar únicamente "Compensación automática de presión barométrica", dado que la compensación por altitud extrema no representa una necesidad clínica habitual y su exigencia podría limitar innecesariamente la participación. Consideraremos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 257 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 34, donde dice: Batería interna con autonomía de mas de 5 hs. Solicitamos amablemente a la convocante considerar: "Batería interna con autonomía de 4 horas o mejor", de forma a permitir la participación de una mayor cantidad de oferentes que cumplen con los estándares de autonomía operativa requeridos en entornos clínicos. Consideraremos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 258 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 34, donde dice: capacidad de batería de litio sup a 15.0 A inf a 16A. Solicitamos amablemente a la convocante considerar la redacción como: "Capacidad de batería interna", de manera a no restringir la participación de oferentes que presentan diferentes tecnologías de batería, todas cumpliendo con la autonomía solicitada. Consideraremos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas DIRIGIRSE A LA ADENDA	22-10-2025	

## Consulta 259 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 34, donde dice: Pantalla 17 (Pulgadas ). Solicitamos amablemente a la convocante considerar: "Pantalla de 12 pulgadas o superior", con el fin de permitir la participación de oferentes que disponen de equipos con pantallas de alta resolución y buena visibilidad clínica, independientemente del tamaño exacto. Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 260 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 34, donde dice: Sensibilidad por presión de -25 a 0.1 cmH <sub>2</sub> O. Solicitamos amablemente a la convocante considerar: "Sensibilidad por presión de 0.1 a 20 cmH <sub>2</sub> O o mejor", de forma a no limitar la participación de equipos que presentan rangos equivalentes o superiores de precisión en la detección de esfuerzos respiratorios Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 261 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	
Transductor Transvaginal con rango de frecuencia 4.0 MHz o menor a 14.0 Mhz o mayor Solicitamos diga Transductor Transvaginal con rango de frecuencia 4.0 MHz o menor a 12.0 Mhz o mayor con angulo de apertura de al menos 240°	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a lo requerido en el PBC	22-10-2025	

## Consulta 261 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 34, donde dice: Sensibilidad por Flujo de 0.1 a 25 l/min Solicitamos amablemente a la convocante considerar: "Sensibilidad por flujo de 0.2 a 25 L/min o mejor", permitiendo la participación de equipos con variaciones mínimas de rango que no afectan la performance clínica del ventilador. Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 262 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ítem 34, donde dice: Batería interna mas de 5 horas. Solicitamos amablemente a la convocante considerar: "Batería interna de 4 horas o mejor", con el fin de no limitar la participación de equipos que cumplen con la autonomía mínima operativa requerida.		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 263 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ítem 34, donde dice: Nebulizador con tecnología de malla. Solicitamos amablemente a la convocante considerar: "Nebulizador con tecnología de malla o de tipo ultrasónico", de forma a permitir la participación de oferentes que disponen de diferentes tecnologías, ambas válidas para la administración de medicación nebulizada en pacientes ventilados.		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 264 - ITEM 34 - VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ítem 34, donde dice: Camara de Humidificación reusable. Solicitamos amablemente a la convocante considerar: "Cámara de humidificación descartable", a fin de evitar la contaminación cruzada entre pacientes y promover el uso de componentes que garanticen mayor seguridad e higiene en la práctica clínica.		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 265 - Mesa de cirugía multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Para el ítem 27, donde dice: Elevación (arriba/abajo): 710mm o menor a 1100mm o mayor. Solicitamos amablemente a la convocante considerar la redacción como: "Elevación (arriba/abajo): 710 mm o menor a 1000 mm o mayor", a fin de no limitar la participación de oferentes que disponen de mesas quirúrgicas con rangos de elevación equivalentes, que cumplen plenamente con los requerimientos funcionales y ergonómicos solicitados.		
Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas Ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 266 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	
Donde dice: Transductor microconvexo 2.5 Mhz o menor a 6.0 Mhz o mayor solicitamos diga Transductor microconvexo 3 Mhz o menor a 10 Mhz o mayor, considerando que este transductor se utiliza normalmente con pacientes pediátricos o para transfontanelar por lo que se requiere de frecuencias altas para asegurar una buena imagen	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse a lo requerido en el PBC	22-10-2025	

## Consulta 267 - Mesa de cirugía multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	
Para el ítem 27, donde dice: Antitrendelemburg: 35° o mayor. Solicitamos amablemente a la convocante considerar: "Antitrendelemburg: 25° o mayor", de forma a no limitar la participación de oferentes que ofrecen mesas quirúrgicas que cumplen con los requerimientos técnicos y clínicos exigidos, garantizando igualmente la seguridad y versatilidad en las posiciones quirúrgicas. Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC	22-10-2025	

## Consulta 268 - CAPACIDAD TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Deberá contar ( excluyente ) como mínimo 1 (un) ingeniero Eléctrico Biomédico con registro del MSP y BS , 1(un) ingeniero en Electrónica Industrial , para la instalación de puesta en marcha de los equipos médicos adjudicados y será el encargado de entrenamientos a los operadores y técnicos, servicio técnico, instalación y adiestramiento con certificación de horas de adiestramiento al personal de la institución y garantía correspondiente. ( ítems 1) EVIDENTEMENTE ESTO ESTA DIRIGIDO A LA EMPRESA ALTAS TECNOLOGIAS ALTEC SA. nos reservamos el derecho de protesta y posterior denuncia de conflictos	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse al PBC. Este requisito es de vital importancia para garantizar la correcta funcionalidad de equipos de esta naturaleza	22-10-2025	

## Consulta 269 - Mesa de cirugía multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
<p>Para el ítem 27, donde dice: Lateralización (izquierda/derecha): 18°/18° o mayor. Solicitamos amablemente a la convocante considerar la redacción como: "Lateralización (izquierda/derecha): 15°/15° o mayor", de manera a no restringir la participación de oferentes que presentan equipos con rangos de inclinación adecuados para la práctica quirúrgica y dentro de los estándares clínicos aceptados.</p> <p>Consideramos que este ajuste permitirá una mayor participación de oferentes y fomentará una competencia más amplia y equitativa, lo que beneficiará el proceso licitatorio en su totalidad.</p>		

Consulta	Fecha de Consulta	
	22-10-2025	
<p>Buenas</p> <p>Ajustarse a las ETT del PBC</p>		

## Consulta 270 - ITEM 16 Ecografo (Modular) Unidad 1

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
<p>Donde dice : Equipado con compuesto espacial, imagen compuesta de frecuencia, steer, TP-view, EFVI y función eView, solicitamos amablemente a la convocante no direccionar a ninguna marca (MARCA EMPEROR representada por ALTEC) y así dar lugar a la libre competencia .</p>		

Consulta	Fecha de Consulta	
	22-10-2025	
<p>Buenas</p> <p>Favor ajustarse al PBC</p>		

## Consulta 271 - ITEM 16 Ecografo (Modular) Unidad 1

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
<p>Donde dice : Debe poseer funcion de eSpeed (optimización de imagen clave) solicitamos amablemente a la convocante no direccionar a ninguna marca (MARCA EMPEROR representada por ALTEC) y así dar lugar a la libre competencia</p>		

Consulta	Fecha de Consulta	
	22-10-2025	
<p>Buenas</p> <p>Favor ajustarse al PBC</p>		

## Consulta 272 - ITEM 16 Ecografo (Modular) Unidad 1

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	
<p>Donde dice : Equipado con tecnología de mejora de imagen ePure, con 5 niveles ajustables solicitamos amablemente a la convocante no direccionar a ninguna marca (MARCA EMPEROR representada por ALTEC) y así dar lugar a la libre competencia</p>		

Consulta	Fecha de Consulta	
	22-10-2025	
<p>Buenas</p> <p>Favor ajustarse al PBC</p>		

## Consulta 273 - ITEM 16 Ecografo (Modular) Unidad 1

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice : Equipada con tecnología de imagen eSurface, con al menos 5 modos de renderizado, solicitamos amablemente a la convocante no direccionar a ninguna marca (MARCA EMPEROR representada por ALTEC) y así dar lugar a la libre competencia		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse al PBC		

## Consulta 274 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Flujo inspiratorio hasta 250 Lmin en VC." a "Flujo inspiratorio hasta 180 Lmin en VC." para dar mayor participación de oferentes		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 275 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Pausa inspiratoria y espiratoria manual, de 0 a 30 s" a "Pausa inspiratoria y espiratoria manual, de 1 a 30 s" para dar mayor participación de oferentes		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas : Dirigirse a la adenda		

## Consulta 276 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Presion soporte (PS) o ASB limite inf 0 +3 lim sup 80" a "Presion soporte (PS) o ASB" para dar mayor participación de oferentes		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 277 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Posibilidad de seleccionar hasta 6 graficos simultaneos" a "Posibilidad de seleccionar hasta 5 graficos simultaneos" para dar mayor participación de oferentes		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a adenda		

## Consulta 278 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Oxigenoterapia de alto flujo de 2 a 80 L/min" a "Oxigenoterapia de alto flujo de 2 a 60 L/min" para dar mayor participación de oferentes		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas ajustarse a lo requerido en el PBC		

## Consulta 279 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Bateria interna con autonomia de mas de 5 hs" a "Bateria interna con autonomia de mas de 3 hs" para dar mayor participación de oferentes		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 280 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Spont-vs" a "Spont-vs o VS o similar" para dar mayor participación de oferentes		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 281 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Que permita visualizar en tiempo real : condiciones hambientales , temperatura, presion atmosferica , presion de ingreso de gases , informacion de soporte tecnico, software" a "Que permita visualizar en tiempo real OPCIONAL : condiciones hambientales , temperatura, presion atmosferica , presion de ingreso de gases , informacion de soporte tecnico, software" para dar mayor participacion de oferente	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor remitirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 282 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Sistema de eliminacion periodica de condensacion" a "Sistema de eliminacion periodica de condensacion. OPCIONAL" para dar mayor participacion de oferentes	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas : Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 283 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Pantalla 17 (Pulgadas )" a "Pantalla 15 (Pulgadas )" para dar mayor participacion de oferentes	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 284 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Sensibilidad por presion de -25 a 0.1 cmh2o" a "Sensibilidad por presion de -20 a 0 cmh2o" para dar mayor participacion de oferentes	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 285 - Especificaciones tecnicas

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
En ítem 34 - Ventilador Pulmonar de alta complejidad, solicitamos a la convocante modificar el punto: "Bateria interna mas de 5 horas" a "Bateria interna mas de 3 horas" para dar mayor participacion de oferentes		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 286 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitan Transductor Transvaginal con rango de frecuencia 4.0 MHz o menor a 14.0 Mhz o mayor solicitamos diga: Transductor Transvaginal con rango de frecuencia 4.0 MHz o menor a 12.0 Mhz o mayor y que sea compatible con la función de elastografía solicitada, esto para asegurar que puedan utilizar la función solicitada		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 287 - Item 34 Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitamos a la convocante considere eliminar de las especificaciones técnicas el punto donde dice "Función TGI" teniendo en cuenta que es una función exclusiva de la marca LEINSTUNG, lo cual hace entender que esta dirigida a esa marca.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Remitirse a la adenda		

## Consulta 288 - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice: Transductor microconvexo 2.5 Mhz o menor a 6.0 Mhz o mayor solicitamos diga Transductor microconvexo 3 Mhz o menor a 6.0 Mhz o mayor,		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas favor ajustarse a lo requerido en el PBC		

## Consulta 289 - Item 15 – Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice: Pantalla LCD a colores de 8 pulgadas como mínimo, solicitamos se puedan cotizar equipos con pantalla LCD a colores de 6 pulgadas como mínimo, que es el tamaño estándar en la mayoría de los fabricantes.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 290 - Item 15 – Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Se solicita: Rango de medición de impedancia de 0 - 250Ω, por favor modificar a rango de impedancia ajustada a la impedancia del paciente de 0 a 175 Ω		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse al PBC		

## Consulta 291 - Item 15 – Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde solicitan: Límite superior: 360 Joules o más, hacemos notar que al tratarse de un desfibrilador con tecnología bifásica, el límite superior no debe sobrepasar los 200 Joules, por favor modificar a: Límite superior; 200 Joules.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 292 - Item 15 – Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Con respecto a la impresora: Para papel acorde al tamaño de la impresora, velocidad de registro de 12.5, 25, 50 mm/s, retraso de 6 segundos seleccionable por el usuario, solicitamos se puedan cotizar registrador con velocidad de registro de 25 mm/s, retraso de 10 segundos, de manera a dar oportunidad a un mayor numero de oferentes y que el Hospital pueda contar con más opciones de compra.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 293 - Item 15 – Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice: Amplitud de pulso: 0 a 180, solicitamos se puedan ofertar marcapasos con amplitud de pulso de 10 a 200 mA, considerando que es mejor tener una amplitud mayor.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 294 - Item 18 – Electrocardiógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde solicitan: Con diagnóstico Auxiliar STEMI, por favor modificar a con diagnóstico auxiliar tipo STEMI, cada fabricante cuenta con su propio software de diagnóstico.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse a las EETT,		

## Consulta 295 - Item 24 – Máquina de anestesia

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice: Trazados: 15 curvas fisiológicas de forma simultánea, solicitamos se puedan ofertar monitores con 12 curvas fisiológicas de forma simultanea, considerando la cantidad de parámetros esta cantidad de curvas es más que suficiente.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 296 - Item 18 – Electrocardiógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice: Teclado de silicona, solicitamos se puedan ofertar equipos con teclado normal con cobertor de silicona.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 297 - EETT - ITEM 31 - Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
DONDE DICE: Tensión máxima del tubo $\geq 130$ kV Solicitamos a la convocante modificar el rango maximo a 125 kV o mayor, ya que la diferencia es minima y este valor es completamente suficiente para el espectro de paciente no limita la aplicación diagnóstica.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas Favor ajustarse a la ETT del PBC		

## Consulta 298 - EXPERIENCIA REQUERIDA

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
<p>En el apartado correspondiente a la experiencia requerida, se establece:</p> <p>Demostrar la experiencia en la Provisión de Equipos e Insumos Médicos con facturaciones de venta, contratos y/o recepciones finales u otros documentos...</p> <p>Sin embargo, en el apartado de “Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia”, se indica:</p> <p>Copia de contratos y/ o facturaciones de ventas, con entes privados o públicos que avalen la experiencia requerida.</p> <p>Solicitamos amablemente a la convocante a fin de evitar interpretaciones restrictivas que pudieran afectar la correcta evaluación de las ofertas y garantizar la debida coherencia entre los apartados del Pliego, solicitamos que el texto del requisito de experiencia sea modificado incorporando expresamente la siguiente aclaración:</p> <p>Demostrar la experiencia en la Provisión de Equipos e Insumos Médicos con facturaciones de venta y/o contratos y/o recepciones finales u otros documentos...</p> <p>De esta manera, se unifican los criterios documentales exigidos, permitiendo a los oferentes respaldar su experiencia con cualquiera de los medios válidamente establecidos en el propio Pliego, y asegurando así una mayor transparencia, equidad y objetividad en la evaluación.</p>		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenos Remitirse a la adenda		

## Consulta 299 - EETT - ITEM 31 - Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Carga distribuida $\geq$ 300 kg, localizada $\geq$ 100 kg Solicitamos a la convocante que aclare a que se refiere con carga localizada, por lo general fichas técnicas de los distintos fabricantes de equipos de rayos x móvil solo detallan el peso de las unidades, ya que son equipos móviles. Para evitar conflictos y subjetividades al momento de la evaluación solicitamos que la descripción de este parámetro sea lo mas general posible, de esa manera se evita el direccionamiento hacia alguna marca determinada.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor dirigirse a la ETT del PBC. de esta manera garantizar el funcionamiento del equipo conforme a los distintos tipos y pesos de pacientes que se encuentra en los distintos servicios del hospital	22-10-2025	

## Consulta 300 - EETT - ITEM 31 - Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Capacidad $\geq$ 1000 imágenes con baterías cargadas Solicitamos a la convocante que modifique este parámetro a 500 exposiciones o mayor, ya que es una cantidad suficiente para cubrir las necesidades del hospital, ademas, esto permitirá una mayor participación de posibles oferentes.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas favor ajustarse a la ETT del PBC, el requerimiento es fundamental considerando la gran demanda de la utilización de estos equipos entre un intervalo y otro. Por lo tanto poco tiempo para recarga del mismo.	22-10-2025	

## Consulta 301 - Item 34 Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos a la convocante considere eliminar de las especificaciones técnicas el punto donde dice "Posibilidad de seleccionar hasta 6 gráficos simultáneos" teniendo en cuenta que es una función exclusiva de la marca LEINSTUNG, lo cual hace entender que esta dirigida a esa marca o que lo modifique a "Posibilidad de seleccionar 5 gráficos simultáneos como minimo o la posibilidad de mostrar un total de 13 gráficos distintos o mas"	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a adenda	22-10-2025	

## Consulta 302 - CAPACIDAD TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
Deberá contar ( excluyente ) como mínimo 1 (un) ingeniero Eléctrico Biomédico con registro del MSP y BS , 1(un) ingeniero en Electrónica Industrial , para la instalación de puesta en marcha de los equipos médicos adjudicados y será el encargado de entrenamientos a los operadores y técnicos, servicio técnico, instalación y adiestramiento con certificación de horas de adiestramiento al personal de la institución y garantía correspondiente. ( ítems 1) PARA EL ITEM N° 1 ANDADOR ORTOPEDICO?	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 303 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	
	07-10-2025	

En el apartado “Espectro Doppler”, las especificaciones técnicas incluidas presentan valores arbitrarios, técnicamente incorrectos y con evidente direccionamiento hacia una marca específica.

Parámetros como “rango de corrección de ángulo ±85°”, “8 niveles de filtro de pared”, “6 configuraciones de velocidad de espectro” y “16 configuraciones de rango dinámico” no solo son inconsistentes con la física del ultrasonido, sino que además coinciden con la estructura de menú y configuración interna de determinados fabricantes, lo que vulnera el principio de libre competencia y neutralidad técnica previsto por la Ley N.º 2051/03.

Asimismo, el requerimiento “rango de volumen de muestra de 0.5 mm a 20 mm (sin volumen de muestra en CW)” está mal redactado y conceptualmente incorrecto, ya que el modo CW no utiliza volumen de muestra definido.

Por lo tanto, se solicita reformular este apartado completamente con parámetros técnicamente válidos y neutrales, por ejemplo:

“Rango de volumen de muestra (PW Doppler): de 0.5 mm a 20 mm; no aplica para CW.

Corrección de ángulo ajustable hasta ±60°.

Escala de velocidad, rango dinámico y filtro de pared ajustables.

Control de visualización con inversión espectral, línea de base y croma configurables.”

La redacción actual denota sesgo técnico hacia una marca específica, carece de sustento físico y limita la participación de oferentes, por lo que debe ser modificada de inmediato para asegurar transparencia y equidad en el proceso licitatorio.

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 304 - Item 34 Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos a la convocante considere modificar o eliminar de las especificaciones técnicas el punto donde dice “Compensación automática de presión barométrica hasta 6000 mts sobre el nivel del mar” teniendo en cuenta que es completamente innecesario en Paraguay, ya que el punto mas alto sobre el nivel del mar llega a 842 metros, en el cual no hay ningún Hospital instalado.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 305 - ITEM 32 EETT: Donde dice “Asiento y espaldar firmes y nivelados, con tapizado acolchado de Nylon, fácil de limpiar.”

Consulta	Fecha de Consulta	
CONSULTA: Se solicita amablemente a la convocante solicitar de la siguiente manera: Asiento y espaldar firmes y nivelados, con tapizado acolchado de Nylon y/o Cuerina, fácil de limpiar.” Esto permitirá dar cumplimiento al principio de igualdad y libre competencia estipulado en la Ley 7021/22 y la participación de un mayor número de oferentes y proveedores especializados en equipamiento para instituciones de salud, favoreciendo la competitividad y la obtención de mejores condiciones para la convocante.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 306 - ITEM 32 EETT: Donde dice “Posa brazos ergonómicos extraíbles que permitan una fácil transferencia.”

Consulta	Fecha de Consulta	
CONSULTA: Se solicita respetuosamente a la convocante solicitar de la siguiente manera: Posa brazos ergonómicos extraíbles y/o fijo acolchados desmontables. Esto permitirá dar cumplimiento al principio de igualdad y libre competencia estipulado en la Ley 7021/22 y la participación de un mayor número de oferentes y proveedores especializados en equipamiento para instituciones de salud, favoreciendo la competitividad y la obtención de mejores condiciones para la convocante.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 307 - Item 34 Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos a la convocante considere modificar el punto donde dice "Pantalla 17 (Pulgadas )" a "Pantalla 17 (Pulgadas ) +-2" teniendo en cuenta que se debe permitir la libre competencia, por lo que se debe permitir el aumento de rango para mayor participación de oferentes o al menos que establezcan "Pantalla 17 (Pulgadas ) o mas"	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 308 - ITEM 32 EETT: Donde dice “Posa pies de plástico, abatibles, extraíbles y ajustables en altura, que posicen las rodillas y tobillos del paciente en posición cómoda.”

Consulta	Fecha de Consulta	
CONSULTA: Se solicitan amablemente a la convocante solicitar de la siguiente manera: Posa pies de plástico y/o metálico, abatibles, extraíbles y ajustables en altura, que posicen las rodillas y tobillos del paciente en posición cómoda. Esto permitirá dar cumplimiento al principio de igualdad y libre competencia estipulado en la Ley 7021/22 y la participación de un mayor número de oferentes y proveedores especializados en equipamiento para instituciones de salud, favoreciendo la competitividad y la obtención de mejores condiciones para la convocante.	07-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 309 - PLAN DE ENTREGA

Consulta	Fecha de Consulta	
PLAN DE ENTREGA: En donde dice: LAS ORDENES DE COMPRAS/SERVICIOS SERAN EMITIDAS SEGUN NECESIDAD DE LA CONVOCANTE, EL PLAZO DE ENTREGA SERÁ 60 DÍAS CALENDARIOS POSTERIORES A LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA POR PARTE DEL PROVEEDOR.	07-10-2025	

Solicitamos a la convocante que este punto quede de la siguiente manera: LAS ORDENES DE COMPRAS/SERVICIOS SERAN EMITIDAS SEGUN NECESIDAD DE LA CONVOCANTE, EL PLAZO DE ENTREGA SERÁ 90 o 120 DÍAS CALENDARIOS POSTERIORES A LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA POR PARTE DEL PROVEEDOR

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 310 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	
El apartado “Doppler Color” presenta una redacción técnicamente errónea, incoherente y carente de fundamento, que debe ser modificada de forma inmediata.	07-10-2025	

Los valores consignados —“variación de escala 350 Hz a 9000 Hz”, “13 niveles de filtro de pared”, “6 niveles de mapa de colores”, “8 niveles de optimización de sangre” y “10 niveles de sensibilidad”— son parámetros arbitrarios e irreales, sin correlato con la arquitectura ni el rendimiento de un sistema Doppler moderno.

En la práctica, estos ajustes no se cuantifican por niveles fijos, sino que se controlan digitalmente mediante el PRF, la ganancia y el procesamiento adaptativo, dependiendo del transductor y la profundidad de escaneo.

Mantener esta redacción demuestra un desconocimiento técnico grave del funcionamiento del Doppler color y distorsiona el proceso de evaluación, abriendo la puerta a interpretaciones discretionales o direccionadas.

Se solicita reescribir completamente este punto conforme a los estándares técnicos actuales, con una redacción precisa y profesional:

“Escala de velocidad ajustable mediante PRF, filtro de pared y ganancia de color configurables, mapas de color seleccionables y función de inversión de flujo activable/desactivable.”

No corregir este punto implica mantener un pliego técnicamente inválido y sesgado, incompatible con un proceso de contratación pública transparente y basado en criterios objetivos.

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse al PBC, los parámetros solicitados en el apartado como filtro de pared niveles de mapas de color y otros parámetros mencionados deben ser cuantificables	22-10-2025	

## Consulta 311 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	
El requerimiento que indica "escala de grises de al menos 256 imágenes" es técnicamente erróneo e incoherente, ya que la escala de grises no se mide en "imágenes", sino en niveles de intensidad (bits).		
Todos los ecógrafos digitales actuales operan con una escala mínima de 256 niveles de grises (8 bits) o superior, por lo que esta especificación carece de fundamento técnico y debe ser corregida.		
Se solicita reemplazarla por la redacción correcta:  "Escala de grises de al menos 256 niveles"  Mantener la redacción actual denota error conceptual y puede invalidar la coherencia técnica del pliego.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 312 - Item 34 Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos a la Convocante considere eliminar el punto donde dice "capacidad de batería de litio sup a 15.0 A inf a 16A" teniendo en cuenta lo lógico es medir por Ampere hora (Ah) que aun así no es importante pedir un amperaje exacto, pues lo importante es medir la autonomía de las baterías		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas DIRIGIRSE A LA ADENDA		

## Consulta 313 - EXPERIENCIE REQUERIDA

Consulta	Fecha de Consulta	
En donde dice: Demostrar la experiencia en la Provisión de Equipos e Insumos Médicos con facturaciones de venta, contratos y/o recepciones finales u otros documentos, por un monto equivalente al 50% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación en promedio de los últimos 3 (tres) años 2022, 2023 y 2024 Solicitamos a la convocante que este punto quede de la siguiente manera: Demostrar la experiencia en la Provisión de Equipos y/o Insumos Médicos con facturaciones de venta, contratos y/o recepciones finales u otros documentos, por un monto equivalente al 50% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación en promedio de los últimos 3 (tres) años 2022, 2023 y 2024		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas dirigirse a la adenda		

## Consulta 314 - item 16

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitan: Transductor convexo 2.0MHz o menor a 5.0Mhz o mayor, Considerando que se solicita la función de elastografía solicitamos diga: Transductor convexo 2.0MHz o menor a 5.0Mhz o mayor compatible con la función de elastografía, además se sugiere solicitar que el mismo alcance una profundidad máxima de al menos 40cm para asegurar que se pueda realizar un correcto diagnóstico a pacientes difíciles como con gran volumen de grasa abdominal		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 315 - Item 34 Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos a la convocante considere suprimir el punto donde dice " Sistema de eliminación periódica de condensación" teniendo en cuenta que Esto se hace a través del circuito paciente		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la adenda		

## Consulta 316 - Experiencia Requerida

Consulta	Fecha de Consulta	
En donde dice: Demostrar la experiencia en la Provisión de Equipos e Insumos Médicos con facturaciones de venta, contratos y/o recepciones finales u otros documentos, por un monto equivalente al 50% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación en promedio de los últimos 3 (tres) años 2022, 2023 y 2024. Solicitamos a la convocante que este punto quede de la siguiente manera: Demostrar la experiencia en la Provisión de Equipos y/o Insumos Médicos con facturaciones de venta, contratos y/o recepciones finales u otros documentos, por un monto equivalente al 50% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación en promedio de los últimos 3 (tres) años 2022, 2023 y 2024		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas dirigirse a la adenda		

## Consulta 317 - Item 29 – Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Con respecto a las Dimensiones: 38 x 15 x 30 cm (+/-2cm en cada dimensión), solicitamos que el rango de tolerancia sea de + 5 cm considerando que cada fabricante cuenta con sus propias dimensiones y el tamaño del monitor no influye en su desempeño.		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor dirigirse a las ETT del PBC.		

## Consulta 318 - Item 29 - Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice: Pulsos de marcapasos: Amplitud $\pm 2mV \square \pm 700mV$ ; Ancho 0.1ms $\square 2ms$ , solicitamos eliminar estos valores porque la detección de los marcapasos esta encendida o apagada, no necesariamente detecta los valores del mismo.		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas favor ajustarse a las ETT del PBC SE requiere la cuantificación de este parámetro para especificar desde cual valor mínimo debe detectar dicho marcapasos,		

## Consulta 319 - Item 29 - Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Donde dice: Rango de impedancia: 0.3 - 5 $\Omega$ , solicitamos se puedan ofertar monitores con rango de impedancia de 0.3 a 3 $\Omega$		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 320 - item 32 - Silla de rueda plegable

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitamos a la convocante considere modificar donde dice " Ruedas traseras con llantas de policarbonato de alto impacto y cubierta maciza no inflable, de al menos 60 cm de diámetro." y permita tambien ofertar cubierta inflable, teniendo en cuenta que esto permitiría la mayor comodidad al usuario		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 321 - Item 29 - Monitor multiparametrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitamos a la convocante considere modificar el punto donde dice: "Pantalla LCD a color de 15pulgadas con pantalla táctil, y perilla giratoria." y permita ofertar Pantalla LCD a color de 15pulgadas con pantalla táctil, y perilla giratoria o botones" para mayor participacion de oferentes		

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC, la perilla giratoria se requiere para navegar en las funciones del monitor en caso de falla de la pantalla táctil		

## Consulta 322 - CAPACIDAD TÉCNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>POR LA PRESENTE SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE PARA TODOS LOS ITEMS OFERTADOS SE SOLICITE LO SIGUIENTE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Copia de Habilitación emitida por la DINAVISA para Importar / Comercializar / Fabricar Dispositivos Médicos.</li> <li>- Copia de Habilitación emitida por la DINAVISA para Servicio Técnico de Dispositivos Médicos.</li> <li>- Copia de Registro Sanitario del Equipo, emitido por DINAVISA o Constancia de Renovación emitida por DINAVISA de que el mismo se encuentra en trámite de renovación y que el mismo ente certifique que el/ los equipos pueden seguir siendo comercializados y / o importados.</li> <li>- Copia de certificado de Buenas prácticas de almacenamiento, emitida por MSP y BS - DINAVISA</li> <li>- Carta Poder otorgada por el fabricante, apostillada o apostillada y consularizada, para comercializar el producto ofertado, inscripta en el registro público de comercio o Autorización del Representante y/o Distribuidor Autorizado por el Fabricante demostrando la cadena de autorizaciones hasta el Fabricante.</li> <li>- Para los Fabricantes, Declaración Jurada de poseer la capacidad de producción para proveer la cantidad ofertada en el tiempo solicitado</li> <li>- Para los representantes o distribuidores, Declaración Jurada de poseer la capacidad de suministro en cantidad y tiempo solicitado otorgado por el fabricante</li> <li>- Certificación emitida por el fabricante de que el equipo ofertado es nuevo, sin uso y no remanufacturado o reacondicionado debidamente apostillado o consularizado y legalizado.</li> <li>- Declaración jurada de que la antigüedad de la fabricación de los equipos no superan los 12 meses.</li> <li>- Certificados que acrediten contar con personal técnico capacitado y habilitado por el fabricante a realizar servicio técnico a la marca de los equipos ofertados (en el caso de equipos médicos).</li> <li>- Catálogo Técnico del equipo ofertado o manual del equipo donde se constate claramente el cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones. (No se aceptará ningún otro documento en reemplazo)</li> <li>- Declaración Jurada de repuestos de 10 años</li> <li>- Registro único de empresas emitida por DINAVISA (RUE)</li> <li>- Certificado de servicio técnico emitido por DINAVISA.</li> <li>- Título Universitarios de los ingenieros.</li> </ul>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 323 - Item 29 - Monitor multiparametrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos a la convocante considere la posibilidad de modificar el punto donde dice "Pantalla de 15 pulgadas o mayor con resolución de 1366*768 pixeles o superior" a Pantalla de 15 pulgadas o mayor con resolución de 1280 x 800 pixeles o superior.	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas ajustarse a las ETT del PBC	22-10-2025	

## Consulta 324 - EETT - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	
El requerimiento que indica que el equipo debe estar “equipado con tecnología de imagen eSurface, con al menos 5 modos de renderizado” es técnicamente direccionado y debe ser modificado de inmediato.		
La denominación “eSurface” es un software propietario de la marca ESAOTE, exclusivo de su línea MyLab, por lo que su inclusión en el pliego constituye una referencia comercial directa y una violación al principio de libre competencia establecido en la Ley N.º 2051/03 de Contrataciones Públicas.		
Además, la exigencia de “5 modos de renderizado” carece de base técnica, ya que los sistemas de reconstrucción volumétrica varían según el fabricante, el algoritmo y el formato de salida (modo de superficie, transparencia, multiplanar, etc.), sin que el número de modos defina la calidad diagnóstica.		
Se solicita eliminar la mención al software eSurface y reemplazar la especificación por una descripción técnica genérica, por ejemplo:		
“El equipo debe contar con tecnología de reconstrucción volumétrica avanzada con múltiples modos de renderizado.”		
Mantener esta redacción con nombres comerciales favorece a un único fabricante, distorsiona la igualdad de condiciones entre oferentes y vulnera la validez técnica y legal del pliego.		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC. El parámetro solicitado es requerido para la optimización del producto y su aplicación en el servicio		

## Consulta 325 - Capacidad Técnica

Consulta	Fecha de Consulta	
En este apartado piden: El encargado del Servicio Técnico deberá ser un Ing. Biomédico con Registro del MSP y BS. Este requerimiento es exagerado ya que no es necesario que el encargado del Servicio Técnico tenga título de Ingeniero Biomedico. Lo importante es que tener al menos un ingeniero biomedico en el plantel y mas importante es tener en el plantel profesionales entrenados por el fabricante. Solicitamos eliminar este requisito que esta orientado a empresas formadas por Ingenieros como EDISON por ejemplo		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse al PBC		

## Consulta 326 - item 15

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitan Para papel acorde al tamaño de la impresora, velocidad de registro de 12.5, 25, 50 mms, retraso de 6segundos seleccionable por el usuario. Solicitamos diga Para papel acorde al tamaño de la impresora, velocidad de registro de 25, 50 mms, retraso de 6segundos seleccionable por el usuario.		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Favor ajustarse a las ETT del PBC, son requerimientos mínimos estandarizados para garantizar la versatilidad del funcionamiento del equipo		

## Consulta 327 - item 15

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Rango de medición de impedancia de 0 - 250Ω solicitamos diga: Rango de medición de impedancia de 25 - 175Ω		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 328 - Item 29 - Monitor multiparametrico

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Solicitamos a la convocante considere modificar donde dice : "Rango de señal de entrada: ±5mV." a "Rango de señal de entrada: ±5mV (+-5mV) ."		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 329 - item 15

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Amplitud de pulso: 0 a 180 mA ± 10 % o 5 mA (el que sea mayor) solicitamos permita Amplitud de pulso: 0 a 140 mA ± 10 % o 5 mA (el que sea mayor)		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 330 - item 15

Consulta	Fecha de Consulta	07-10-2025
Rango de medición de impedancia de 0 - 250Ω solicitamos diga: Rango de medición de impedancia de 25 - 175Ω		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-10-2025
Buenas ajustarse a las ETT del PBC		

## Consulta 331 - Capacidad tecnica

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>solicitamos a la convocante que soliciten para todos los item los siguientes documentos</p> <p>Contar con Habilitación emitida por la DINAVISA para Importar/ Comercializar / Fabricar Dispositivos Médicos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Contar con Habilitación emitida por la DINAVISA para Servicio Técnico de Dispositivos Médicos.</li> <li>- Registro Sanitario o Constancia de Renovación emitida por DINAVISA.</li> <li>- Contar Certificado de Buenas practicas de almacenamiento</li> <li>- Contar con Autorización de fabricante</li> <li>- Poseer la capacidad de producción para proveer la cantidad ofertada en el tiempo solicitado</li> <li>- Los equipos ofertados deben ser nuevos, sin uso y no remanufacturados o reacondicionados debidamente</li> <li>- La antiguedad de fabricación de los equipos no deberá superar los 12 meses</li> <li>- Contar con personal técnico capacitado y habilitado por el fabricante a realizar servicio técnico a la marca ofertada</li> <li>- Los equipos deben cumplir con EETT</li> <li>- El oferente deberá asegurar la disponibilidad de repuestos para los equipos por lo menos 10 años</li> <li>- Contar Con Registro único de empresas emitida por DINAVISA (RUE)</li> <li>- El encargado del Servicio Técnico deberá ser un Ing. Biomédico con Registro del MSP y B</li> </ul>	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 332 - Item 29 - Monitor multiparametrico

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos a la convocante considere la posibilidad de modificar el punto donde dice :" Rango de medición: 0.0 - 20.0% del porcentaje de volumen. " con un rango de +-0.3 como minimo de variacion	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 333 - Documentos

Consulta	Fecha de Consulta	
En el PBC solicitan: "Certificación emitida por el fabricante de que el equipo ofertado es nuevo, sin uso y no remanufacturado o reacondicionado debidamente apostillado o consularizado y legalizado.". Exigir que este documento este apostillado o consularizado es exagerado ya que normalmente las licitaciones piden copia simple del mencionado documento. Esto podria cumplir solamente empresas que ya sabian con anterioridad de esta exigencia ya que no existe tiempo manterial desde la publicacion del PBC hasta la fecha de apertura para cumplir con el apostillado o legalizacion. Solicitamos eliminar el requisito de apostillado o legalizacion	07-10-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas dirigirse a la adenda	22-10-2025	

## Consulta 334 - ITEM 16 ECOGRAFO - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2025
DONDE DICE: Monitor de alta resolución LCD de 21" o mayor, con pantalla táctil. CONSULTA: Se solicita respetuosamente a la Entidad Convocante aceptar monitores de 19" o mayor, considerando que cumplen con los requerimientos funcionales y técnicos del equipo solicitado.		

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2025
Buenas Ajustarse a las Especificaciones técnicas del PBC.		

## Consulta 335 - ITEM 16 ECOGRAFO - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2025
DONDE DICE: Diseño del teclado debe ser de silicona con principios ergonómicos, adecuado para el usuario. CONSULTA: Se solicita respetuosamente a la Entidad Convocante aclarar si la especificación hace referencia a una funda de teclado de silicona o al teclado propiamente fabricado en dicho material.		

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2025
Buena dirigirse a la adenda		

## Consulta 336 - ITEM 16 ECOGRAFO - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2025
DONDE DICE: Equipado con tecnología de mejora de imagen ePure, con 5 niveles ajustables. CONSULTA: Se solicita respetuosamente a la Entidad Convocante considerar dejar esta especificación como opcional, dado que hace referencia a una tecnología exclusiva de una sola marca, lo que podría limitar la libre competencia.		

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2025
Buenas Ajustarse a las Especificaciones técnicas del PBC		

## Consulta 337 - ITEM 16 ECOGRAFO - EETT

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2025
La especificación de 'tecnología ePure' corresponde a una marca específica. Solicitamos considerar la aceptación de tecnologías equivalentes de mejora de imagen como Q-Image, SRA o X-Contrast, disponibles en equipos de diagnóstico de alta gama		

Consulta	Fecha de Consulta	14-10-2025
Buenas Ajustarse a las Especificaciones técnicas del PBC		

## Consulta 338 - ITEM 5 Broca para Craneotomia

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Broca recta de 15 mm para craniectomías estándar para adulto.	16-10-2025	
CONSULTA: Se solicita respetuosamente a la Entidad Convocante aceptar una variación de $\pm$ 5 mm en la longitud de la broca, considerando que dicha tolerancia no afecta la funcionalidad ni la finalidad del procedimiento quirúrgico, y permitirá una mayor participación de oferentes cumpliendo con el principio de libre competencia establecido en la Ley N.º 7021/2022.		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la Adenda	27-10-2025	

## Consulta 339 - Capacidad Tecnica

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: El encargado del Servicio Técnico deberá ser un Ing. Biomédico con Registro del MSP y BS. SOLICITAMOS a la convocante que elimine esta solicitud, ya que lo importante es que la empresa cuente con la HABILITACION DEL MSP PARA PRESTAR SERVICIO E IMPORTAR/COMERCIALIZAR PRODUCTOS BIOMEDICOS, cualquier otra solicitud solo busca limitar la participación de oferente. Cabe mencionar, que ni siquiera el ente regulador encargado de emitir las habilitaciones solicitan este requerimiento, por lo que solicitar esto es exagerado e innecesario, con el único objetivo de direccionar el PBC hacia alguna empresa en particular, ademas, el hospital NO TIENE ATRIBUCIONES PARA HABILITAR UN SERVICIO TECNICO, POR LO QUE NO PUEDE SOLICITAR UN REQUISITO COMO ESTE YA QUE ENTRA EN CONTRADICCION CON EL ENTE REGULADOR (DNVS), SI LA EMPRESA ESTA HABILITADA PARA PRESTAR SERVICIO LA CONVOCANTE NO PUEDE DESESTIMAR DICHA HABILITACION.		

Consulta	Fecha de Respuesta	
Buenas Ajustarse al PBC. La Naturaleza de los equipos requiere que profesionales especializados sean los encargados de las instalaciones y la puesta en marcha de los dispositivos, así como el respaldo técnico durante el periodo de garantía, dichas condiciones son exigidas por DINAVISA a la hora de hacer las habilitaciones de las empresas que son proveedoras de equipamientos médicos		

## Consulta 340 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA.

Consulta	Fecha de Consulta	
En las normativas del ÍTEM 24, en Maquina de anestesia donde dice " Normas de calidad: FDA, CE, JIS o MERCOSUR. Al menos una de ellas". Solicitamos al convocante a modificar este punto por "Normas de calidad específicas: FDA, CE, MDR o JIS (presentar como mínimo una de ellas). Dicho documento debe estar vigente e indicar modelo ofertado " Dado que los certificados son emitidos por modelo de equipo y no por marca. Esta modificación es una corrección y permite que equipos que cumplan la nueva reglamentación europea MDR puedan participar de dicho llamado		

Consulta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a la Adenda		

## Consulta 341 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
En la especificación del ÍTEM 24, en Maquina de Anestesia donde dice "Condición y aplicación de los parámetros respiratorios en pantalla LCD color de 17 pulgadas. Pantalla tipo Touch Screen (Táctil)". Se solicita al convocante a modificar este punto por " Condición y aplicación de los parámetros respiratorios en pantalla LCD color de 17 ± 2 pulgadas. Pantalla tipo Touch Screen (Táctil) ". La modificación del requisito no altera la funcionalidad clínica ni la seguridad del equipo; al contrario, favorece la competencia, amplía las opciones tecnológicas disponibles y mantiene el cumplimiento de las normas internacionales para la visualización de parámetros respiratorios en quirófano.	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la Adenda	27-10-2025	

## Consulta 342 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
En la especificación del ÍTEM 24, en Maquina de Anestesia donde dice " Sensor proximal para todo tipo de pacientes" Se solicita al convocante a modificar este punto por "Sensor de flujo para adulto/pediatrico/neonatal". El concepto de "sensor proximal" es una denominación utilizada por ciertos fabricantes, como Leistung, para designar sensores ubicados cerca del paciente que permiten medir volumen y flujo. Esta tecnología no es estándar universal y al exigirla explícitamente se limita la participación de otros proveedores que utilizan sensores equivalentes de flujo, igualmente capaces de ventilar a neonatos, pediátricos y adultos. Los sensores de flujo cerca de la vía aérea o en la rama inspiratoria cumplen exactamente la misma función. Estos sensores son equivalentes en rendimiento a los denominados "sensores proximales", aunque no se llamen así ni sean marca Leistung. Esta modificación no limita las prestaciones del equipo solicitado basado en la práctica clínica del uso de estos sensores	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la Adenda	27-10-2025	

## Consulta 343 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
En la especificación del ÍTEM 24, en Maquina de Anestesia donde dice "Módulo fuelle con acondicionamiento de temperatura de gases frescos". Se solicita al convocante a modificar este punto, ya que la misma solo beneficia a la marca LEISTUNG. Exigir específicamente "módulo fuelle con acondicionamiento" limita la competencia, ya que otros fabricantes utilizan métodos distintos para garantizar la temperatura y humedad del gas inhalado, que son igual de seguros y efectivos. Se solicita al convocante que este punto sea redefinido como " Sistema de acondicionamiento de temperatura y humedad del gas inhalado, mediante módulo fuelle, calefactor en línea o tecnología equivalente" esto garantiza las condiciones fisiológicas del gas anestésico para todo tipo de pacientes". Esta modificación no limita las especificaciones del equipo y permite un número mayor de oferentes.	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la Adenda	27-10-2025	

## Consulta 344 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
En las especificaciones del ítem 24, en Maquina de Anestesia donde dice "Dispositivo anti hipoxia de 25% o mayor." Se solicita al convocante a modificar este punto por "Dispositivo anti hipoxia de $\geq 21\%$ ." Esta modificación permitirá un mayor número de oferentes y no limitando a una tecnología exclusiva de una marca en el mercado. Cabe señalar que los dispositivos anti hipoxia asegura que el paciente nunca reciba menos oxígeno del que hay en el aire que respiraría normalmente sin el equipo		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las Especificaciones técnicas del PBC		

## Consulta 345 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
En las especificaciones del ítem 24, en Maquina de Anestesia donde dice "El circuito deberá poseer un volumen interno no mayor a 2.5 litros en ventilación mecánica incluyendo el volumen del canister." Se solicita al convocante a modificar este punto por "El circuito deberá poseer un volumen $\leq 2.5$ litros en ventilación mecánica" Excluir el volumen del canister, ya que la misma su volumen se encuentra ocupada en gran medida por el adsorbente. Esta modificación permitirá un mayor número de oferentes al no limitar el volumen total del sistema de respiración. Esta modificación no limita el tipo de paciente a ventilar, por lo cual no se limita las especificaciones del equipo.		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la Adenda		

## Consulta 346 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
En las especificaciones del ítem 24, en Maquina de Anestesia donde dice " Canister reutilizable y esterilizable con capacidad máxima de 1 litro o su equivalente en gramos" Se solicita al convocante a modificar este punto por "Canister reutilizable y esterilizable con capacidad mínima de 1 litro o su equivalente en gramos" Un mayor volumen de canister permite reciclar el gas anestésico en sistemas de flujo bajo o mínimo, manteniendo seguridad y eficiencia. Modificar el ítem para exigir capacidad mínima de 1 litro garantiza la funcionalidad clínica, optimiza seguridad y eficiencia, y no restringe la participación de un número mayor de oferentes, fomentando competencia y mejor cumplimiento de normas internacionales		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la Adenda		

## Consulta 347 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
En las especificaciones del ítem 24, en Maquina de Anestesia donde dice " Con medición y aplicación de los parámetros respiratorios en pantalla LCD color de 17 pulgadas. Pantalla tipo Touch Screen (Táctil)" Se solicita al convocante a modificar este punto por "Con medición y aplicación de los parámetros respiratorios en pantalla LCD color de $15 \pm 2$ pulgadas. Pantalla tipo Touch Screen (Táctil)". La modificación del requisito no altera la funcionalidad clínica ni la seguridad del equipo; al contrario, favorece la competencia, amplía las opciones tecnológicas disponibles y mantiene el cumplimiento de las normas internacionales para la visualización de parámetros respiratorios en quirófano.	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la Adenda	27-10-2025	

## Consulta 348 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
En las especificaciones del ítem 24, en Maquina de Anestesia donde dice " Caudalímetro de oxígeno con frasco humidificador " Se solicita convocante a modificar este punto por " Caudalímetro de oxígeno con frasco humidificador OPCIONAL. Ya que este sistema es utilizado por la marca Leistung para el suministro de oxigeno de alto flujo. La tecnología de administración de oxígeno y humidificación ha evolucionado, y actualmente muchos fabricantes integran sistemas de humidificación y flujo directamente en el diseño del equipo, eliminando la necesidad de un caudalímetro con frasco humidificador tradicional. Por lo cual limita la participación de un numero mayor de oferentes.	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Dirigirse a la Adenda	27-10-2025	

## Consulta 349 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
En las especificaciones del ítem 24, en Maquina de Anestesia donde dice "Software predictivo y de selección rápida de tipo de paciente a partir de la talla (estatura) y que esto entregue unos valores sugeridos de peso ideal corporal, volumen tidal y frecuencia respiratoria, acorde al tipo de paciente seleccionado" Se solicita al convocante a modificar este punto por " Software predictivo para analgesia" Esta modificación no limita las prestaciones del equipo, ya que cada fabricante adecua su equipo a un software de predicción que permite ajustar y monitorear en tiempo real la profundidad anestésica y analgésica. Incorporar esta modificación amplía la posibilidad de participación de oferentes, permitiendo incluir tecnologías modernas orientadas a la optimización farmacodinámica del paciente, sin restringir la competencia a un modelo o fabricante específico. Por lo expuesto, se considera técnicamente adecuado modificar la especificación a "Software predictivo para analgesia", ya que resulta más pertinente a la función principal del equipo de anestesia, mantiene la seguridad del paciente y fomenta una mayor participación de oferentes con tecnologías equivalentes o superiores.	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a las Especificaciones técnicas del PBC	27-10-2025	

## Consulta 350 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ítem 24, en Maquina de Anestesia donde dice " Caudalímetro de oxígeno con frasco humidificador " Se solicita convocante a modificar este punto por "Canula Nasal de alto flujo con sistema de humidificación o según la tecnología del fabricante. Esta modificación no limita las prestaciones del equipo y permiten un numero mayor de oferentes, la opción de El uso de cánulas nasales de alto flujo con sistema de humidificación ofrece mayor precisión en la entrega de oxígeno, mejorando el confort del paciente y optimizando el soporte respiratorio perioperatorio, or lo expuesto, se considera técnicamente adecuado modificar el requisito a "Cánula nasal de alto flujo con sistema de humidificación o según la tecnología del fabricante", manteniendo la funcionalidad esperada, promoviendo la libre competencia y asegurando la disponibilidad de tecnologías más modernas.</p>	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Buenas Favor dirigirse a la adenda</p>	27-10-2025	

## Consulta 351 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ítem 24, en Maquina de Anestesia donde se solicita un Monitor Multiparamétrico donde dice " Monitor Modular o con tecnología de conectores inteligentes diseñado para pacientes adultos, pediátricos y neonatales". Se solicita al convocante a modificar este punto por "Monitor diseñado para pacientes adultos, pediátricos y neonatales con capacidad modular OPCIONAL". La modificación propuesta no afecta las prestaciones clínicas ni las funcionalidades de monitorización solicitadas, ya que el monitor propuesto continúa siendo apto para pacientes adultos, pediátricos y neonatales, cumpliendo con los parámetros de seguridad, precisión y rendimiento requeridos en anestesia. La exigencia de que el monitor sea obligatoriamente modular o con conectores inteligentes puede restringir la participación de oferentes, el monitor propuesto cumple con todos los requerimientos clínicos para uso en anestesia y monitorización multiparamétrica, manteniendo la seguridad del paciente y la calidad del monitoreo</p>	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Buenas favor ajustarse a las Especificaciones técnicas del PBC</p>	27-10-2025	

## Consulta 352 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ítem 24, en Maquina de Anestesia donde se solicita un Monitor Multiparamétrico donde dice " Display: de mínimo de 15 pulgadas, tipo touchscreen (Táctil). Tecnología LCD/TFT de alta resolución. Trazados: 15 curvas fisiológicas de forma simultánea" Se solicita al convocante a modificar este punto por " Display: de mínimo de 15 pulgadas, tipo touchscreen (Táctil). Tecnología LCD/TFT de alta resolución. Trazados: 12 curvas fisiológicas de forma simultánea o mejor " La modificación propuesta no altera las prestaciones funcionales ni la calidad clínica del monitor, ya que los equipos con capacidad de mostrar 12 curvas fisiológicas simultáneamente cubren completamente las necesidades de monitorización en anestesia, incluyendo los parámetros vitales requeridos: ECG multiderivación, SpO<sub>2</sub>, FR, PANI, PAI y Temperatura. Esta modificación, por tanto, mantiene el nivel de exigencia técnica, asegura la pertinencia clínica y favorece una mayor participación de oferentes</p>	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Buenas favor ajustarse a las Especificaciones técnicas del PBC.</p>	27-10-2025	

## Consulta 353 - ÍTEM 24- MAQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En las especificaciones del ítem 24, en Maquina de Anestesia en otras características donde dice " Compensación automática por altitud de al menos 4000 m." Se solicita al convocante a modificar este punto como OPCIONAL. Considerando que los equipos objeto de esta licitación serán utilizados dentro del territorio paraguayo, donde la altitud promedio no supera los 500 metros sobre el nivel del mar, dicha función no representa un requerimiento técnico relevante ni necesario para el contexto de uso real, mantener esta exigencia como obligatoria restringe innecesariamente la participación de oferentes La modificación propuesta no afecta la seguridad, precisión ni desempeño clínico de la máquina de anestesia en las condiciones ambientales de Paraguay</p>	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Buenas favor ajustarse a las Especificaciones técnicas del PBC</p>	27-10-2025	

## Consulta 354 - CAPACIDAD TÉCNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>La redacción actual del requisito técnico ("El encargado del Servicio Técnico deberá ser un Ing. Biomédico con Registro del MSP y BS") resulta excesivamente restrictiva, ya que limita la participación únicamente a empresas cuyo responsable directo del servicio técnico posea dicho registro, sin contemplar otras estructuras organizativas válidas ni diferentes modalidades de prestación del servicio.</p> <p>La modificación propuesta ("Se deberá presentar copia del registro profesional de al menos un profesional biomédico o en electrónica médica vinculado a la empresa, expedido por el MSP y BS") mantiene el espíritu de garantizar la idoneidad técnica y el cumplimiento de la normativa vigente, pero otorga mayor flexibilidad y equidad entre oferentes.</p> <p>De esta manera, se asegura que la empresa cuente efectivamente con personal técnico calificado y debidamente registrado ante el MSP y BS, sin restringir injustificadamente la forma de organización interna del servicio técnico, promoviendo así una competencia más amplia y transparente entre los participantes.</p>	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Buenas favor ajustarse al PBC. La Naturaleza de los equipos requiere que profesionales especializados sean los encargados de las instalaciones y la puesta en marcha de los dispositivos, así como el respaldo técnico durante el periodo de garantía, dichas condiciones son exigidas por DINAVISA a la hora de hacer las habilitaciones de las empresas que son proveedoras de equipamientos médicos</p>	27-10-2025	

## Consulta 355 - PLAN DE ENTREGA DE LOS BIENES

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En el plan de entrega de los bienes, donde dice " LAS ORDENES DE COMPRAS/SERVICIOS SERAN EMITIDAS SEGUN NECESIDAD DE LA CONVOCANTE, EL PLAZO DE ENTREGA SERÁ 60 DÍAS CALENDARIOS POSTERIORES A LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA POR PARTE DEL PROVEEDOR" Se solicita al convocante a modificar este punto por " LAS ORDENES DE COMPRAS/SERVICIOS SERAN EMITIDAS SEGUN NECESIDAD DE LA CONVOCANTE, EL PLAZO DE ENTREGA SERÁ 90 DÍAS CALENDARIOS POSTERIORES A LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA POR PARTE DEL PROVEEDOR" Esta modificación permitirá cumplir con los plazos de entrega; teniendo en cuenta que los equipos licitados deben ser nuevos y con año de fabricación menor a 12 meses. Esto modificación garantiza una correcta provisión de los equipos sin limitar la participación a un número mayor de oferentes.</p>	21-10-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Buenas favor dirigirse a la adenda</p>	27-10-2025	

## Consulta 356 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - ITEM 24 MÁQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Canister reutilizable y esterilizable con capacidad máxima de 1 a 1,5 litros o su equivalente en gramos.	01-12-2025	
Se consulta la posibilidad de cotizar equipos con capacidad superior a 1,5 litros, Con las EETT actuales se limita a equipos hasta 1,5 litros privando la posibilidad de adquirir equipos con prestaciones superiores de hasta 1,75 inclusive.		
Se sugiere modificar el punto a : "Canister reutilizable y esterilizable con capacidad mínima de 1,5 litros o su equivalente en gramos".		
La modificación solicitada permitirá mayores competencia e incrementa las posibilidades de obtener las mejores condiciones de contratación para la convocante.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Dirigirse a lo solicitado en el PBC. Lo solicitado corresponde a la necesidad del servicio	12-12-2025	

## Consulta 357 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - ITEM 24 MÁQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: Pausa inspiratoria de 0 a 3 s o mejor		
Se consulta la posibilidad de ofrecer equipos con un rango de pausa inspiratoria de 0 a 2 segundos.		
La capacidad de llegar a 2 segundos cubre completamente el uso clínico real para el cual se solicita esta función		

Respuesta	Fecha de Respuesta	
Buenas Favor adecuarse de acuerdo a las modificaciones contenidas en la Adenda, de conformidad a lo establecido en el punto Aclaración de los documentos de la convocatoria, la cual, en el inc. 4. Emisión de aclaraciones sobre Adendas, establece: "Cuando se prorrogue el plazo tope de consultas debido a una adenda modificatoria de las bases y condiciones, la convocante deberá analizar únicamente las consultas que se refieran al contenido de la adenda. En caso de recibir consultas relacionadas con lo establecido en las bases originalmente, la convocante no estará obligada a analizarlas, debiendo el oferente remitirse a las bases originales".	02-12-2025	

## Consulta 358 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - ITEM 34 Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>DONDE DICE:</p> <p>-Suministro de aire medicinal mediante turbina interna.</p> <p>Solicitamos agregar la opción del compresor en su requerimiento, atendiendo a que la diferencia entre la turbina y el compresor es de arquitectura mecánica, no de función clínica</p> <p>Con la modificación solicitada, no se excluye a equipos que utilizan turbinas ni compresores, permitiendo obtener mejores condiciones de contratación para la entidad al no ser un requisito técnicamente indispensable, portar por una u otra tecnología.</p> <p>El punto quedaría redactado de la siguiente manera:</p> <p>"Suministro de aire medicinal mediante turbina interna compresor".</p>	01-12-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
<p>Buenas</p> <p>Favor adecuarse de acuerdo a las modificaciones contenidas en la Adenda, de conformidad a lo establecido en el punto AclaraciÃ³n de los documentos de la convocatoria, la cual, en el inc. 4. EmisiÃ³n de aclaraciones sobre Adendas, establece: "Cuando se prorrogue el plazo tope de consultas debido a una adenda modificatoria de las bases y condiciones, la convocante deberÃa analizar Ãºnicamente las consultas que se refieran al contenido de la adenda. En caso de recibir consultas relacionadas con lo establecido en las bases originalmente, la convocante no estarÃa obligada a analizarlas, debiendo el oferente remitirse a las bases originales".</p>	12-12-2025	

## Consulta 359 - Item 31 Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En el punto donde solicitan: Capacidad de <math>\geq</math> 1.000 imágenes con las baterías cargadas. aclarar si este requerimiento se refiere al detector plano o al generador de rayos x, considerando que ambas partes del equipo cuentan con baterías que son independientes una de la otra y con capacidades diferentes.</p>	02-12-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
<p>favor</p> <p>Dirigirse a lo solicitado en el PBC. los que son de uso con compresores requieren de una conexión al sistema de aire medicinal en su mayoría, teniendo en cuenta que actúan de respaldo únicamente.</p>	12-12-2025	

## Consulta 360 - Item 31 Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En el punto donde solicitan: "Capacidad de <math>\geq</math> 1.000 imágenes con las baterías cargadas" solicitamos amablemente a la convocante reducir este requerimiento a valores razonables, considerando que la cantidad solicitada sobrepasa cualquier necesidad real en los servicios, y que ofrecer esta capacidad real encarecerá innecesariamente el equipo</p>	02-12-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
<p>bueno</p> <p>dirigirse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado es una necesidad del servicio evaluada por la naturaleza del trabajo que va a realizar este equipamiento</p>	12-12-2025	

## Consulta 361 - CAPACIDAD TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En el punto N.º 3, donde se solicita: "Contar con registro sanitario o constancia de renovación emitida por el ente regulador". Solicitamos que dicho criterio contemple únicamente la presentación del registro sanitario vigente a nombre del oferente. Esto debido a que, para la importación de los equipos, es indispensable contar con un registro sanitario vigente. Una constancia de renovación únicamente demuestra que el trámite de renovación está en proceso, pero no habilita a la empresa a ofertar un producto conforme establece al artículo 4º de la ley 4659/12 que implementa procedimientos de seguridad y mecanismos de prevención de riesgos para profesionales de la salud y pacientes" que la misma expresa: Se consideraran que los dispositivos médicos, materiales cortopunzantes y equipos de protección individual definidos en esta Ley, son de uso seguro en la República del Paraguay cuando reúnan las siguientes condiciones:</p> <p>b) Obtener registro sanitario obligatorio otorgado por la Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria.</p>	02-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>buenas</p> <p>Remitirse a lo solicitado en el PBC. el organismo DINAVISA deberá emitir los permisos correspondientes para que los mismos sean comercializados.</p>	12-12-2025	

## Consulta 362 - Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En el punto N° 3 donde se solicita: Registro Sanitario de los Equipos, emitido por DINAVISA, a nombre del oferente, o Constancia de trámite de su Renovación, donde se certifique que los equipos pueden seguir siendo comercializados y/o importados.</p> <p>Solicitamos que dicho criterio contemple únicamente la presentación del registro sanitario vigente a nombre del oferente. Esto debido a que, para la importación y comercialización de los equipos médicos, es indispensable contar con el registro sanitario vigente. Una constancia de renovación únicamente demuestra que el trámite de renovación está en proceso, , pero no habilita a la empresa a ofertar un producto conforme establece al artículo 4º de la ley 4659/12 que implementa procedimientos de seguridad y mecanismos de prevención de riesgos para profesionales de la salud y pacientes" que la misma expresa: Se consideraran que los dispositivos médicos, materiales cortopunzantes y equipos de protección individual definidos en esta Ley, son de uso seguro en la República del Paraguay cuando reúnan las siguientes condiciones:</p> <p>b) Obtener registro sanitario obligatorio otorgado por la Dirección Nacional de Vigilancia Sanitaria.</p>	02-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>buenas</p> <p>adecuarse al pbc</p>	12-12-2025	

## Consulta 363 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - ITEM 24 MÁQUINA DE ANESTESIA

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Solicitan: Pausa inspiratoria de 0 a 3 s o mejor</p> <p>Se consulta si equipos con pausa inspiratoria de 0 a 2 segundos cumplen con lo requerido considerando que se encuentra dentro del rango.</p>	03-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Buenas</p> <p>Ajustarse al PBC</p>	12-12-2025	

## Consulta 364 - EXPERIENCIA

Consulta	Fecha de Consulta	
Donde dice: Demostrar la experiencia en PROVISIÓN DE EQUIPOS E INSUMOS MEDICOS, con contratos, facturas a instituciones publicas o privadas por un monto equivalente al (50) % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, en promedio de los últimos [3 años]años (2022, 2023, 2024).		
Solicitamos respetuosamente a la convocante que se considere como medio de verificación válido la presentación de contratos y/o facturas de provisión de Insumos Provisión de Equipos e Insumos.		

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse al PBC		

## Consulta 365 - CAPACIDAD TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto N.º 3, donde se solicita: "Contar con registro sanitario o constancia de renovación emitida por el ente regulador". Solicitamos que dicho criterio contemple únicamente la presentación del registro sanitario vigente a nombre del oferente. Esto debido a que, para la importación de los equipos, es indispensable contar con un registro sanitario vigente. Una constancia de renovación únicamente demuestra que el trámite de renovación está en proceso, pero no habilita a la empresa a ofertar un producto conforme establece al artículo 13º de la ley 4659/12 en el cual expresa lo siguiente: Queda terminantemente prohibida la adquisición por parte de los centros y establecimientos sanitarios públicos y privados del país de Dispositivos Médicos, Equipos, Materiales Cortopunzante, o equipos de protección individual no seguros, en virtud al principio de seguridad de los profesionales y trabajadores de la salud ( enfermeras, médicos, y otros) y pacientes.		

Consulta	Fecha de Respuesta	
Buenas		

## Consulta 366 - Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto N° 3 donde se solicita: Registro Sanitario de los Equipos, emitido por DINAVISA, a nombre del oferente, o Constancia de trámite de su Renovación, donde se certifique que los equipos pueden seguir siendo comercializados y/o importados.		
Solicitamos que dicho criterio contemple únicamente la presentación del registro sanitario vigente a nombre del oferente. Esto debido a que, para la importación y comercialización de los equipos medicos, es indispensable contar con el registro sanitario vigente. Una constancia de renovación únicamente demuestra que el trámite de renovación está en proceso, , pero no habilita a la empresa a ofertar un producto conforme establece al artículo 13º de la ley 4659/12 en el cual expresa lo siguiente: Queda terminantemente prohibida la adquisición por parte de los centros y establecimientos sanitarios públicos y privados del país de Dispositivos Médicos, Equipos, Materiales Cortopunzante, o equipos de protección individual no seguros, en virtud al principio de seguridad de los profesionales y trabajadores de la salud ( enfermeras, médicos, y otros) y pacientes.		

Consulta	Fecha de Respuesta	
Buenas Ajustarse al PBC		

## Consulta 367 - CAPACIDAD TECNICA

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto N.º 3, donde se solicita: "Contar con registro sanitario o constancia de renovación emitida por el ente regulador". Solicitamos que dicho criterio contemple la presentación del registro sanitario VIGENTE a nombre del oferente. El registro sanitario vigente habilita a la empresa a ofertar, importar y comercializar un Dispositivo Medico seguro y apto para su utilización en territorio paraguayo.	03-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse al PBC	12-12-2025	

## Consulta 368 - Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto N° 3 donde se solicita: Registro Sanitario de los Equipos, emitido por DINAVISA, a nombre del oferente, o Constancia de trámite de su Renovación, donde se certifique que los equipos pueden seguir siendo comercializados y/o importados. Solicitamos que dicho criterio contemple la presentación del registro sanitario VIGENTE a nombre del oferente. El registro sanitario vigente habilita a la empresa a ofertar, importar y comercializar un Dispositivo Medico seguro y apto para su utilización en territorio paraguayo.	03-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas Ajustarse al PBC	12-12-2025	

## Consulta 369 - Autorización del Fabricante

Consulta	Fecha de Consulta	
En la Página 16 del PBC dice: 8- Autorización del fabricante y/o representante en el país de la marca de los equipos, apostillada y consularizada, para comercializar el producto ofertado, inscripta en el Registro Público de Comercio o Autorización del Representante y/o Distribuidor Autorizado por el Fabricante demostrando la cadena de autorizaciones hasta el Fabricante.  Solicitamos amablemente a la Convocante donde dice (Apostillada y Consularizada), que diga (Apostillada y/o Consularizada), a los efectos de dar mayor oportunidad a potenciales oferentes.	03-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas favor dirigirse a la adenda	12-12-2025	

## Consulta 370 - ITEM 11 - Cama manual para paciente

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto en donde se menciona "Dimensiones totales de la cama Longitud: 210 cm (+/-2 cm) Ancho: 96 cm (+/-2 cm) Altura: 40 cm a 70 cm(+/-2 cm)" Solicitamos a la convocante considerar la modificación de longitud de la cama por "Dimensiones totales de la cama Longitud: 214 cm (+/-2 cm) Ancho: 96 cm (+/-2 cm) Altura: 40 cm a 70 cm(+/-2 cm)" Esto con el fin de permitir mayor participación a proveedores que ofrecen una mayor longitud.	03-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas dirigirse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado es necesidad del servicio teniendo en cuenta las dimensiones físicas actuales de los lugares donde serán instalados los equipamientos.	12-12-2025	

## Consulta 371 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 donde dice "Monitor de alta resolución LCD de 21" o mayor, con pantalla táctil", solicitamos a la convocante aclarar a que se refiere con pantalla táctil, ya que comúnmente los monitores principales de los ecógrafos no son táctiles, pero tiene la opción de pantalla secundaria táctil.	03-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas dirigirse a lo solicitado en el PBC. se solicita que el equipo tengas ambas especificaciones técnicas. Un monitor y una pantalla táctil como indica las especificaciones técnicas	12-12-2025	

## Consulta 372 - ITEM 32 EETT: Donde dice Eje de doble cruceta, para proporcionar refuerzo y soporte de peso adecuado.

Consulta	Fecha de Consulta	
CONSULTA: Se solicita amablemente a la convocante flexibilizar su solicitud de la siguiente manera: Eje de Uno o Dos crucetas, para proporcionar refuerzo y soporte de peso adecuado. Con esto permitirá que más oferentes, actuales proveedores que Instituciones de la Salud puedan presentarse.	03-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas dirigirse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado hace referencia a la necesidad del servicio que va a utilizar el equipo	12-12-2025	

## Consulta 373 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - ITEM 34 Ventilador pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	
DONDE DICE: -Suministro de aire medicinal mediante turbina interna. Solicitamos agregar la opción del compresor en su requerimiento, atendiendo a que la diferencia entre la turbina y el compresor es de arquitectura mecánica, no de función clínica Con la modificación solicitada, no se excluye a equipos que utilizan turbinas ni compresores, permitiendo obtener mejores condiciones de contratación para la entidad al no ser un requisito técnicamente indispensable, portar por una u otra tecnología. El punto quedaría redactado de la siguiente manera: "Suministro de aire medicinal mediante turbina interna o compresor".	04-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
Buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC. los que son de uso con compresores requieren de una conexión al sistema de aire medicinal en su mayoría, teniendo en cuenta que actúan de respaldo únicamente	12-12-2025	

## Consulta 374 - Tiempo de funcionamiento de los bienes

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Tiempo de funcionamiento de los bienes</p> <p>El periodo de tiempo estimado de funcionamiento de los bienes, para los efectos de repuestos será de: 2 ( dos) años como mínimo, con servicio técnico ante cualquier falla , incluyendo repuestos y / o materiales necesario para su funcionamiento</p> <p>Solicitamos diga: Tiempo de funcionamiento de los bienes:</p> <p>El periodo de tiempo estimado de funcionamiento de los bienes, para los efectos de repuestos será de: 2 ( dos) años como mínimo, con servicio técnico ante cualquier falla , incluyendo repuestos y / o materiales necesario para su funcionamiento en caso de defectos de fabricación o falta de mantenimiento, no aplica en caso de fallas que correspondan a uso inadecuado del equipo, tampoco incluye insumos</p>	04-12-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
<p>buenas</p> <p>ajustarse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado asegura que los equipamientos funcionen correctamente durante periodo de garantía</p>	12-12-2025	

## Consulta 375 - Capacidad Técnica

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Capacidad Técnica</p> <p>Solicitan: 13- Deberá contar con personal técnico capacitado y habilitado por el fabricante a realizar servicio técnico a los equipos de la marca ofertada. Deberá contar como mínimo 1 (un) ingeniero Eléctrico Biomédico con registro del MSP y BS ( excluyente ), 1(un) ingeniero en Electrónica Industrial , para la instalación de puesta en marcha de los equipos médicos adjudicados. Para los ítems 6, 14, 15, 16, 18, 19, 24, 27, 28, 29, 31, 34, 35 y 36.</p> <p>Solicitamos Aclarar si se requiere contar con ambos profesionales y modificar por: 13- Deberá contar con personal técnico capacitado y habilitado por el fabricante a realizar servicio técnico a los equipos de la marca ofertada. Deberá contar como mínimo 1 (un) ingeniero o técnico Biomédico con registro del MSP y BS o 1(un) ingeniero en Electrónica Industrial , para la instalación de puesta en marcha de los equipos médicos adjudicados. Para los ítems 6, 14, 15, 16, 18, 19, 24, 27, 28, 29, 31, 34, 35 y 36. Ya que en su mayoría las empresas Importadora de equipos médicos cuentan con Ingeniero Electrónico Biomédico con registro de MSPyBS o Técnico Biomédico y no con Ingeniero Eléctrico Biomédico, en su mayoría los equipos citados no requieren una instalación eléctrica especial por lo cual justifique contar con un Ingeniero Eléctrico</p>	04-12-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
<p>buenas</p> <p>ajustarse al pbc</p>	12-12-2025	

## Consulta 376 - ITEM 15 - Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>En el punto en donde se menciona "Pantalla LCD a colores de 8 pulgadas como mínimo. Con velocidad de barrido: 25mm/seg" Solicitamos a la convocante considerar la modificación de la pantalla a "Pantalla LCD a colores de 6 pulgadas como mínimo. Con velocidad de barrido: 25mm/seg" Con el fin de no limitar a participantes potenciales que puedan ofrecer las mismas funcionalidades solicitadas</p>	05-12-2025	

Respuesta	Fecha de Respuesta	
<p>buenas</p> <p>ajustarse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado corresponde a la necesidad del servicio</p>	12-12-2025	

## Consulta 377 - ITEM 15 - Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Límite superior: 360 Joules o más." Solicitamos a la convocante considerar "Límite superior: 270 Joules o más." Esto es debido a que la mayoría de las marcas cuentan con un límite superior de menor Joules y afectaría la participación de varios proveedores		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado corresponde a la necesidad del servicio		

## Consulta 378 - ITEM 15 - Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Tamaño del ECG: 0.25, 0.5, 1, 1.5, 2, 4 cm/mV" Solicitamos a la convocante que este punto se considere como "Tamaño del ECG: 0.25, 0.5, 1,2,4 cm/Mv o mejor" ya que son valores más estandarizados de las marcas y con fin de no limitar a ningún participante.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
buenas Remitirse a lo solicitado en el PBC. mayores opciones de velocidad facilitan las condiciones para un estudio de mejor calidad.		

## Consulta 379 - ITEM 15 - Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Cable de paciente de 3 o 5 vías." Favor considerar como "Cable de paciente de 3 o 6 vías."		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
Buenas dirigirse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado es lo requerido por el servicio.		

## Consulta 380 - ITEM 15 - Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
5- En el punto en donde se menciona "Porcentaje numérico de SpO2. Con rango de medición 30-100% , con precisión de +/-2% entre 80% - 90%" Solicitamos a la convocante considerar como "Porcentaje numérico de SpO2. Con rango de medición 80-100%, con precisión de +/-3% entre 70% - 80% o mejor" Con el objetivo de no limitar a potenciales proveedores.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
buenas dirigirse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado disminuye prestaciones a los requerido por el servicio.		

## Consulta 381 - ITEM 15 - Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto en donde se menciona "Para papel acorde al tamaño de la impresora, velocidad de registro de 12.5, 25, 50 mm/s, retraso de 6 segundos seleccionable por el usuario." Favor solicitamos a la convocante considerar como "Para papel acorde al tamaño de la impresora, velocidad de registro de 25, 50 mm/s o mejor, retraso de 6 segundos seleccionable por el usuario." Con el fin de no limitar a ningún participante.	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas dirigirse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado es lo requerido por el servicio del hospital que lo va a utilizar	12-12-2025	

## Consulta 382 - ITEM 15 - Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto en donde se menciona "Tipo: VVI. Con pulso rectangular, corriente constante" Solicitamos a la convocante que se pueda modificar este punto, debido a que se considera un poco confusa y para que sea más estandarizado y entendible técnicamente favor considerar como "Forma de onda de estimulación: Trapezoidal modificada"	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas dirigirse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado es requerimiento del servicio.	12-12-2025	

## Consulta 383 - ITEM 15 - Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto en donde se menciona "Ancho de pulso: (20+1.5 ms)" favor considerar modificar por "Ancho de pulso: (40ms± 10 %)" debido a que es un valor más estandarizado para la mayoría de las marcas y con el fin de no limitar a ningún participante.	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado es requerimiento del servicio.	12-12-2025	

## Consulta 384 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ITEM 15 DESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	
Se solicita confirmar si es posible aceptar una pantalla de 7 pulgadas, ya que cumple con la visualización completa de trazados, curvas y parámetros requeridos para el funcionamiento del monitor-desfibrilador, manteniendo la misma velocidad de barrido y calidad de lectura. Este ajuste permitiría no restringir competitividad sin afectar la correcta operación del equipo.	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado es requerimiento del servicio.	12-12-2025	

## Consulta 385 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ITEM 15 DESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
Solicitamos aclarar si el rango de impedancia puede ampliarse a 20-300 Ohm, dado que continúa siendo completamente compatible con el funcionamiento y la seguridad del desfibrilador profesional, permitiendo un margen operativo más amplio sin comprometer la detección adecuada del ritmo ni la efectividad de la descarga.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado es requerimiento del servicio.		

## Consulta 386 - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ITEM 15 DESFIBRILADOR

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
Se consulta si es posible admitir variaciones en los niveles de amplitud del trazado ECG, manteniendo las escalas estándar de uso clínico, ya que algunos fabricantes ofrecen rangos equivalentes que cumplen con la correcta visualización e interpretación del electrocardiograma. Esta flexibilidad permite la participación de equipos compatibles sin afectar la calidad diagnóstica		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado es requerimiento del servicio.		

## Consulta 387 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el item 16 donde dice "Debe estar equipado con tecnología de Inteligencia Artificial para detectar tumor de mama", este requisito es una tecnología que no es utilizada en centros de emergencias como el Hospital del Trauma ya que la detección de tumores de mama no forma parte de las prestaciones habituales del servicio, por lo que sugerimos excluir dicho requisito		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC. Este tipo de equipos poseen estas prestaciones adicionales que mejoran la atención a los pacientes y evita movilización innecesaria de los mismos.		

## Consulta 388 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el item donde 16 donde dice "Debe poseer Tecnología de Elastografía", esta tecnología no es utilizada en centros de emergencia como el Hospital del Trauma por lo que sugerimos excluir dicho requisito.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC. este tipo de equipos poseen estas prestaciones adicionales que mejoran la atención a los pacientes y evita movilización innecesaria de los mismos.		

## Consulta 389 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 donde dice "Rango de visualización de la escala 1mm/s a 15 m/s", este rango corresponde a equipos diseñados para cardiología avanzada y este tipo de capacidades no es utilizado ni requerido en un centro de emergencia como el Hospital del Trauma, por lo que sugerimos a la convocante solicitar de la siguiente manera "Rango de visualización de la escala de 1 cm/s o menor a 800 cm/s o mayor".	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado disminuye las prestaciones del equipo	12-12-2025	

## Consulta 390 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 donde dice "Ganancia PW/CW de 0 a 100dB", este requisito es alto y no se aplica en la práctica clínica pues ganancias tan altas para PW/CW generan ruido y saturación de la señal por esta razón sugerimos que se solicite "Ganancia PW/CW de al menos $\pm 30dB$ .", el cual es estándar en los equipos disponibles en el mercado.	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado disminuye las prestaciones del equipo	12-12-2025	

## Consulta 391 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 donde dice donde dice "Al menos 13 niveles ajustables de filtro de pared". esta característica varía entre las diferentes marcas y modelos de equipos, por lo que sugerimos solicitar de la siguiente manera "Al menos 4 niveles ajustables de filtro de pared", con esto se permitirá la participación de diferentes marcas	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC. lo solicitado disminuye las prestaciones del equipo	12-12-2025	

## Consulta 392 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 donde dice "Ganancia de color de 0 a 100dB", este requisito ya que no es un valor clínicamente utilizado ni tampoco es estándar en los ecógrafos disponibles en el mercado por lo que sugerimos que se solicite de la siguiente manera "Ganancia de color de al menos $\pm 30dB$ "	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.	12-12-2025	

## Consulta 393 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el ítem 16, donde se solicita 'Modo de imagen 3D/4D', dicho modo no se utiliza en los servicios ofrecidos en el Hospital del Trauma. Este tipo de imagen se emplea únicamente en exámenes especializados de ginecología y obstetricia, por lo que sugerimos la exclusión.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 394 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el ítem 16 donde dice "Transductor Transvaginal con rango de frecuencia 4.0 MHz o menor a 14.0 MHz o mayor" solicitamos a la convocante modificar este rango por "Transductor transvaginal con rango de frecuencia de 4.0 MHz o menor a 10 MHz o mayor", ya que este tipo de transductores suelen operar dentro de este rango ya que logra cubrir todas las necesidades para el cual está destinado un transductor vaginal y es un valor constructivo dependiendo de cada fabricante.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 395 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el ítem 16 donde dice "Transductor microconvexo 2.5 MHz o menor a 6.0 MHz o mayor", sugerimos la convocante modificar este requisito por "Transductor microconvexo 4 MHz o menor a 10 MHz o mayor", esto se debe a que los transductores microconvexo operan con rango de frecuencias altas y lo solicitado se ajusta mas a un transductor convexo y no a un microconvexo.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 396 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el ítem 16 donde dice "Transductor Volumétrico 3.0 MHz o menor a 5.0MHz o mayor", este tipo de transductores solo es utilizado en estudios de obstetricia avanzado y no es necesario para los servicios que ofrece el Hospital del Trauma, por lo que sugerimos excluir dicho requisito.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 397 - EETT ITEM 16 Ecografo

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 16 donde el requerimiento es “área de escaneo de 320 mm”, el área de escaneo es equivalente a la huella o apertura del transductor que por lo generalmente tienen hasta 50 mm. Por lo tanto, sugerimos adaptar este requisito a valores reales disponibles en el mercado como “Area de escaneo de hasta 50 mm”	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.	12-12-2025	

## Consulta 398 - EETT ITEM 31 Rayos X móvil

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 31 donde dice “Altura de la columna durante el transporte $\leq$ 1800 mm”, solicitamos a la convocante modificar por “Altura de la columna durante el transporte $\leq$ 2000 mm”, este ajuste permite incluir equipos móviles modernos que superan los 1800 mm, garantizando maniobrabilidad, seguridad y funcionalidad clínica, este rango es meramente constructivo y solicitando de esta manera permitirá la participación de proveedores con equipos de calidad.	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.	12-12-2025	

## Consulta 399 - EETT ITEM 31 Rayos X móvil

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 31 donde dice “Rango de mAs de mínimo $\leq$ 1 mAs, máximo $\geq$ 360 mAs”, en estudios portátiles, las técnicas utilizadas no superan los 200mAs, incluso en pacientes de mayor contextura, por lo que sugerimos que se solicite de la siguiente manera “Rango de mAs de mínimo $\leq$ 1 mAs, máximo $\geq$ 200 mAs”	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.	12-12-2025	

## Consulta 400 - EETT ITEM 31 Rayos X móvil

Consulta	Fecha de Consulta	
En el item 31 donde dice “Longitud del brazo portatubo mínimo 750mm $\pm$ 10mm máximo 1250 mm $\pm$ 10”, solicitamos a la convocante modificar este punto por “Longitud del brazo portatubo mínimo $\leq$ 650 mm máximo $\geq$ 1000 mm”. Esta solicitud es meramente constructiva y solicitando de esta manera permitirá la participación de proveedores con equipos de calidad.	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.	12-12-2025	

## Consulta 401 - Item 31 Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	
Referente al pedido relacionado a la columna portatubo donde solicitan una "Rotación de la columna portatubo $\pm$ 5 grados o mayor, solicitamos ampliar el rango de tal forma a permitir que oferentes que tengan rango de rotación mayor, que realmente ofrecen una mejor performance puedan ofertar sus equipos y así dar apertura. Solcitamos que la redacción de este punto quede de la siguiente manera: Rotación de la columna portatubo $\pm$ 180 grados o mayor.	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.	12-12-2025	

## Consulta 402 - Item 31 Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	
Referente a la longitud del brazo portatubo, solicitamos a la convocante que permita cotizar equipos con de 750mm o menor en su dimensión mínima y de 1200 mm cuando esté totalmente extendido. Esto dará apertura a la licitación, no poniendo limitaciones en parámetros de bajo impacto en cuanto a la operatividad y rendimiento del equipo.	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.	12-12-2025	

## Consulta 403 - Item 31 Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos amablemente a la convocante modificar el parámetro relacionado al requerimiento máximo de mAs, considerando que el valor máximo solicitado es un valor no utilizado en la práctica diaria, y con una pequeña reducción de dicho rango se dará una mayor participación a potenciales oferentes, sin comprometer el desempeño y la operatividad del equipo. Solicitamos que la redacción quede de la siguiente manera: Rango de mAs de mínimo $\leq$ 1 mAs máximo $\geq$ 320 mAs	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.	12-12-2025	

## Consulta 404 - Item 31 Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	
Referente a la capacidad calórica del tubo, solicitamos amablemente a la convocante modificar este parámetro a valores coherentes con la potencia solicitada y la carga de trabajo prevista para que el equipo no se pare por sobrecalentamiento del tubo. Solicitamos que la capacidad calórica del ánodo del tubo sea de por lo menos 300KHU	05-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.	12-12-2025	

## Consulta 405 - Item 31 Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
----------	-------------------	------------

En el punto donde solicitan: "El tubo de rayos X puede girar de -5° a 30° sobre su propio eje" solicitamos a la convocante que se de flexibilidad a este punto permitiendo que equipos con mayor rango puedan ser ofertados. Solicitamos que la redacción quede de la siguiente manera: El tubo de rayos X puede girar de -5° a 30° sobre su propio eje o mayor rango.

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		12-12-2025

## Consulta 406 - Item 31 Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
----------	-------------------	------------

Teniendo en cuenta la evolución de la tecnología médica en cuanto a detectores, proponemos a la convocante mejorar el requerimiento de tamaño del pixel del detector, considerando que el valor solicitado ya va quedando atrás, por tanto y con el fin de que se pueda mejorar la calidad de imágenes solicitamos modificar el requisito de la siguiente manera: Tamaño del pixel ≤ 140 micras

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		12-12-2025

## Consulta 407 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
----------	-------------------	------------

En el punto en donde se menciona "Equipo con haz completamente digital, enfoque dinámico digital, apertura variable digital y apodizador dinámico, 64 canales de muestreo Analógico/Digital para recibir y lanzar canales" Solicitamos a la convocante que este punto se considere como "Equipo de Ecografía con haz completamente digital" debido a que los nuevos ecógrafos ya integran estas funciones de manera unificada dentro de los sistemas de conformación de haz de última generación, sin especificar necesariamente el número exacto de canales A/D.

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		12-12-2025

## Consulta 408 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
----------	-------------------	------------

En el punto en donde se menciona "Debe estar equipado con tecnología de Inteligencia Artificial para detectar tumor de mama" Solicitamos a la convocante considerar como OPCIONAL. Debido a que los equipos que incorporan esta tecnología suelen tener un costo significativamente mayor.

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		12-12-2025

## Consulta 409 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Velocidad M: 8 niveles de ajuste como mínimo" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Velocidad M: 5 niveles de ajuste como mínimo" Para no limitar a ningún participante.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 410 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Rango de visualización de la escala 1mm/s a 15m/s" Solicitamos a la convocante considerar como OPCIONAL.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 411 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Rango de ángulo de deflexión del volumen de muestra $\pm 20^\circ$ con al menos sonda lineal" Solicitamos a la convocante que este punto sea OPCIONAL.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 412 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Filtro de pared: 8 niveles de ajuste como mínimo" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Filtro de pared: 5 niveles de ajuste como mínimo" para una mayor participación		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 413 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Rango de Volumen de muestra de 0.5mm a 20mm no aplica para CW" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Rango de Volumen de muestra de 0.5mm a 20mm o mejor no aplica para CW" Con el fin de mejorar la capacidad del equipo.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 414 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Al menos 16 configuraciones de espectro de rango dinámico" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Al menos 11 configuraciones de espectro de rango dinámico" Para una mayor participación.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 415 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
el punto en donde se menciono "Variacion de escara 350Hz o menor a 9000 Hz o mayor" Solicitamos a la convocante considerar como "Variacion de escara 350Hz o menor a 9000 Hz o PRF: 0,5 - 5,7 kHz ajustable" Con el fin de permitir mayor participación		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 416 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "8 Niveles de ajuste de optimización de la sangre como mínimo" Favor considerar como OPCIONAL.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 417 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "No menos de 10 niveles de ajuste de sensibilidad de color" Solicitamos a la convocante considerar como OPCIONAL.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 418 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Ganancia de color de 0 a 100dB" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Ganancia de color de 0 a 100dB O mejor" Con el fin de mejorar las especificaciones.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 419 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Al menos 13 niveles ajustables de filtro de pared" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Al menos 5 niveles ajustables de filtro de pared" con el fin de no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 420 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Ganancia PW/CW de 0 a 100dB" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Ganancia PW/CW de 0 a 100dB O mejor" Con el fin de mejorar las especificaciones del equipo.		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 421 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Capacidad de formar directamente un informe de diagnóstico basado en los resultados de la medición" Solicitamos a la convocante considerar este punto como OPCIONAL. Debido a que dependiendo del tipo de estudio que se realice puede generar un diagnóstico y requiere de un equipo con mayor tecnología y costo		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 422 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
1En el punto en donde se menciona "Post procesamiento: Corrección gamma, histograma, conversión de escaneo digital (DSC), mejora de bordes, rechazo de ruido, suavizado, trasformación de escala de grises, pseudocolor, persistencia de color, etc." Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Post procesamiento: Corrección gamma, histograma, conversión de escaneo digital (DSC), mejora de bordes, rechazo de ruido, suavizado, trasformación de escala de grises, pseudocolor, persistencia de color, o al menos tres de ellas"		

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 423 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Pre procesamiento: Pre amplificador de bajo ruido, TGC, filtrado, promedio de cuadro, promedio de línea" Solicitamos a la convocante que sea OPCIONAL		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 424 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En donde se menciona "Escala de colores: mínimo 24" Favor considerar como "Escala de colores o mapa de grises : mínimo 24" Con el fin de no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 425 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En donde se menciona "Área de escaneo mínimo: 320 mm" Favor considerar como "Área de escaneo O escaneo HQ: 320 mm O 4 niveles ajustable" Para mayor participación		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 426 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona "Al menos 6 configuraciones de velocidad de espectro" Solicitamos a la convocante considerar como "Al menos 5 configuraciones de velocidad de espectro" Para una mayor participación.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 427 - ITEM 16 - Ecógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	05-12-2025
En el punto en donde se menciona" Equipada con tecnología de imagen eSurface, con al menos 5 modos de renderizado" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Equipada con tecnología de imagen eSurface O Freehand , con al menos 5 modos de renderizado" Esto con el fin de incluirle más a distintas marcas		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 428 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Pantalla LCD de 7" o mas" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Pantalla LCD de 5" o mas" con el fin de no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 429 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Puertos USB, UART (RJ11)" Solicitamos a la convocante considerar como "Puertos USB, UART (RJ11), puerti LAN o al menos dos de ellas" con el fin de no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 430 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Modos de trabajo: Manual/Automático/Examinación fisica/Almacenamiento" Solicitamos a la convocante considerar como "Modos de trabajo: Manual/Automático o mejor" Debido a que la mayoría de los electrocardiógrafos trae mas limitado el modo de trabajo y con el fin de no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 431 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Equipo de 12 canales" Solicitamos a la convocante considerar la opción de "Equipo de 3 canales y 12 derivaciones como minimo " Con el fin de no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 432 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Teclado alfanumerico funcional para el ingreso de datos intergrado al equipo." Solicitamos a la convocante la modificación por "Teclado funcional para seleccionar datos ." Esto con el fin de que pueda participar marcas potenciales		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 433 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Filtros:AC 50/60Hz, EMG: 25/45Hz, Filtro adaptativo anti-Deriva 0,15Hz" Favor considerar como "Filtros:AC 50/60Hz, EMG: 25/35Hz, Filtro adaptativo anti-Deriva 0,15Hz OPCIONAL" Para una mayor participación		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 434 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Modo de grabación 3 canales++, 6 canales, 6 canales+, 12 canales" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Modo de grabación 1 canal, 3 canales, 1 canal + Ritmo como mínimo"		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
buenas ajustarse a lo solicitado en el PBC.		

## Consulta 435 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Impresora termica incorporada al equipo, adaptable de rollo de papel 210mm x 30m como mínimo. Opcion a impresora externa" Solicitamos a la convocante considerar como "Impresora termica incorporada al equipo, adaptable de rollo de papel 63mm x 30mm como mínimo. Opcion a impresora externa"		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
buenas favor ajustarse al PBC		

## Consulta 436 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Sensibilidad 5, 10, 20, 40, Auto (mm/mV)" Solicitamos a la convocante considerar como " Sensibilidad 5, 10, 20 como minimo" con el fin de no limitar a ningún participante		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
buenas favor ajustarse a lo solicitado en el PBC. las especificaciones técnicas son las mínimas requeridas para satisfacer las necesidades del servicio, esto no busca limitar a los potenciales oferentes sino obtener equipos con prestaciones mínimas disponibles en el mercado.		

## Consulta 437 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona " Respuesta frecuente 0.05 160 Hz (-3dB)" Solicitamos a la convocante considerar como "Respuesta frecuente 0.05 150 Hz (-3dB) como minimo"		

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Buenas favor ajustarse al PBC		

## Consulta 438 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Con diagnóstico Auxiliar STEMI" Favor considerar como OPCIONAL para una mayor participación		

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 439 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Interfaz USB para transmisión por red, disco flash USB e impresora" Solicitamos a la convocante considerar como "Interfaz USB para transmisión por red, disco flash USB e impresora , puerto LAN como mínimo una de ellas"		

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 440 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Velocidad de impresión de papel: 6,25, 12,5, 25, 50mm/s (+/-3%)" Solicitamos a la convocante considerar como "Velocidad de impresión de papel: 25, 50mm/s (+/-3%) o mejor "		

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 441 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Bateria integrada con duracion minima de 2 horas." Solicitamos a la convocante considerar como "Bateria integrada con duracion minima de 1 hora."		

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 442 - ITEM 18 - Electrocardiografo

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
En el punto en donde se menciona "Función prueba de ECG durante examinación física" Considerar como "Función prueba de ECG " ya que no todos los equipos cuentan con este funcionamiento		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC.		

## Consulta 443 - ITEM 31 - Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Generador de alta tensión. El PBC solicita -Potencia eléctrica nominal $\geq 25\text{kW}$ Frecuencia 60Khz como mínimo. Solicitamos a la Convocante se pueda cotizar equipos con potencia $\geq 50\text{KW}$ y frecuencia $\geq 50\text{khz}$ , a fin de brindar mayor oportunidad a los oferentes, evitando el direccionamiento hacia una marca específica.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 444 - ITEM 31 - Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Generador de alta tensión. El PBC solicita -Rango de mAs de mínimo $\leq 1$ mAs máximo $\geq 360$ mAs. Solicitamos a la Convocante aceptar equipos $\leq 0.1$ mAs máximo $\geq 400$ mAs a finde brindar mayor oportunidad de participacion a los oferentes, evitando el direccionamiento hacia una marca específica.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas favor ajustarse al PBC		

## Consulta 445 - ITEM 31 - Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Tubo Rayos X. El PBC solicita -Capacidad calórica del ánodo $\geq 100\text{KHU}$ . Solicitamos a la Convocante aceptar equipos con capacidad calórica del ánodo $\geq 300\text{KHU}$ , para mejor desempeño y mayor tiempo de exposición en ciertas técnicas, de manera a evitar esperas prolongadas entre disparos mientras se regulariza la temperatura del ánodo.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
buenas favor ajustarse al PBC las especificaciones técnicas son las mínimas requeridas para satisfacer las necesidades del servicio.la capacidad calórica solicitada asegura un desempeño continuo del equipo.		

## Consulta 446 - ITEM 31 - Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Sistema de captura digital. El PBC solicita -Tamaño del panel detector inalámbrico: $\geq 35x43\text{cm}$ . Solicitamos a la Convocante aceptar equipos con panel detector inalámbrico: $\geq 43x43\text{cm}$ , para obtener mejores imágenes en diferentes técnicas y posiciones.		

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 447 - ITEM 31 - Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Sistema de captura digital. El PBC solicita las siguientes funciones: -Matriz de detectores $\geq 2300 \times 2800$ pixeles. Solicitamos a la Convocante aceptar equipos con $\geq 4267 \times 4267$ pixeles, para mejorar la calidad de imagen, y brindar mayor oportunidad de participación de oferentes evitando el direccionamiento hacia una marca específica.		

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 448 - ITEM 31 - Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Sistema de captura digital. El PBC solicita -Tamaño del pixel $\leq 154$ micra. Solicitamos a la Convocante aceptar equipos con pixel $\leq 100$ micra, para obtener mejor calidad de imágenes		

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 449 - ITEM 31 - Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Sistema de captura digital. El PBC solicita -Tiempo para visualización de la imagen de seis segundos o menor. Solicitamos a la Convocante aceptar equipos con 5.5 segundos o menor, a fin de brindar mayor oportunidad de participación a los oferentes, evitando el direccionamiento hacia una marca específica.		

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 450 - ITEM 31 - Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
El PBC solicita - Carga de 300Kg. distribuida y $\geq 100$ kg de carga localizada. Solicitamos a la Convocante aceptar equipos con capacidad de carga de 150Kg. distribuida y $\geq 100$ kg de carga localizada, a fin de brindar mayor oportunidad de participación a los oferentes, evitando el direccionamiento hacia una marca específica.		

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 451 - Certificación de Calidad del Oferente

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Solicitamos que la empresa oferente cuente con Certificación ISO 9001/2015, de manera a garantizar los procesos de calidad en relación a los servicios pos-venta.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 452 - Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Se solicita modificar el ítem 34 - Ventilador pulmonar de alta complejidad, el punto "Oxigenoterapia de alto flujo de 2 a 80 L/min" a "Oxigenoterapia de alto flujo de 1 a 60 L/min" debido a que el punto mas abajo de las eett menciona que Terapia O2 de bajo flujo y alto flujo va de 1 a 60 o mejor por ende debería de cambiarse.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 453 - Item 28, Microscopio Quirúrgico

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
A fin de permitir la participación de mayor cantidad de oferentes y sin degradar las prestaciones del equipo licitado, solicitamos que consideren la siguiente modificación a las especificaciones técnicas:		
Sistema de Iluminación, con la siguiente redacción: Iluminación: Directa Iluminación LED, de dos canales independientes. Intensidad de reflejo rojo mejorada por variación de ángulo de incidencia o intensidad de luz, e iluminación coaxial. Campo de iluminación: ø 55mm (+/-5mm). Control: continuo o en al menos 8 pasos. Filtros: corrección azul para retina, amarillo y absorción de calor, como mínimo Estativo de piso con base de al menos 4 (cuatro) ruedas dobles, todas ellas con frenos. Sistema XY con botón de centrado automático. Brazo articulado o pantográfico como mecanismo de parada de seguridad		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 454 - Item 28, Microscopio Quirúrgico

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
A fin de permitir la participación de mayor cantidad de oferentes y sin degradar las prestaciones del equipo licitado, solicitamos que consideren la siguiente modificación a las especificaciones técnicas:		
Cabezal Para el cirujano y el asistente: Oculares de campo amplio: 10x o 12x (+/- 0.5) con corrección de +/-5D (o mayor)		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 455 - Tiempo de funcionamiento de los bienes

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>El periodo de tiempo estimado de funcionamiento de los bienes, para los efectos de repuestos será de: 2 ( dos) años como mínimo, con servicio técnico ante cualquier falla , incluyendo repuestos y / o materiales necesario para su funcionamiento</p> <p>Solicitamos diga: Tiempo de funcionamiento de los bienes:</p> <p>El periodo de tiempo estimado de funcionamiento de los bienes, para los efectos de repuestos será de: 2 ( dos) años como mínimo, con servicio técnico ante cualquier falla , incluyendo repuestos y / o materiales necesario para su funcionamiento en caso de defectos de fabricación o falta de mantenimiento, no aplica en caso de fallas que correspondan a uso inadecuado del equipo, tampoco incluye insumos</p>	09-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 456 - item 15

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Tamaño del ECG: 0.25, 0.5, 1, 1.5, 2,4 cm/mV</p> <p>Solicitamos diga: Tamaño del ECG: 0.5, 1, 1.5, 2, 4 cm/mV para permitir mayor participación de oferentes</p>	09-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 457 - item 15

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Rango de medición de impedancia de 0 - 250Ω</p> <p>Solicitamos diga: Rango de medición de impedancia de 15 - 175Ω</p>	09-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 458 - Capacidad Técnica

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Solicitan: 13- Deberá contar con personal técnico capacitado y habilitado por el fabricante a realizar servicio técnico a los equipos de la marca ofertada. Deberá contar como mínimo 1 (un) ingeniero Eléctrico Biomédico con registro del MSP y BS ( excluyente ), 1(un) ingeniero en Electrónica Industrial , para la instalación de puesta en marcha de los equipos médicos adjudicados. Para los ítems 6, 14, 15, 16, 18, 19, 24, 27, 28, 29, 31, 34, 35 y 36.</p> <p>Solicitamos Aclarar si se requiere contar con ambos profesionales y modificar por: además solicitamos diga: 13- Deberá contar con personal técnico capacitado y habilitado por el fabricante a realizar servicio técnico a los equipos de la marca ofertada. Deberá contar como mínimo 1 (un) ingeniero o técnico Biomédico con registro del MSP y BS o 1(un) ingeniero en Electrónica Industrial , para la instalación de puesta en marcha de los equipos médicos adjudicados. Para los ítems 6, 14, 15, 16, 18, 19, 24, 27, 28, 29, 31, 34, 35 y 36. Ya que en su mayoría las empresas Importadora de equipos médicos cuentan con Ingeniero Electrónico Biomédico con registro de MSPyBS o Técnico Biomédico y no con Ingeniero Eléctrico Biomédico, en su mayoría los equipos citados no requieren una instalación eléctrica especial por lo cual justifique contar con un Ingeniero Eléctrico</p>	09-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR DIRIGIRSE A LA ADENDA	12-12-2025	

## Consulta 459 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Rangos de angulación 180° arriba y 130° abajo ¿Se podría cotizar 100° o más abajo?		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 460 - Ítem 6 Broncofibroscopio

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Longitud de trabajo de 600a 620 mm ¿Se podría cotizar de 540 a 620mm?		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 461 - Ítem 27 Mesa para crugía multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	09-12-2025
Antitrendelburg: 35° o mayor ¿Se podría cotizar 25º o mayor?		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 462 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona “Ancho total ≤ 700 mm” Con el fin de darle oportunidad a mas oferentes, solicitamos la modificación por “Ancho total ≤ 720 mm”		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 463 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona “Longitud total ≤ 1400 mm” Solicitamos a los convocantes considerar este punto como “Longitud total ≤ 1450 mm” para darle oportunidad a mas participantes		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 464 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Peso ≤ 510kg" favor considerar como "Peso ≤ 510kg +/-10kg" para darle mayor oportunidad a los participantes		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 465 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Longitud del brazo portatubo mínimo 750mm ± 10mm máximo 1250 mm ± 10" Favor considerar modificar este punto por "Longitud del brazo portatubo mínimo 730mm ± 10mm máximo 1250 mm ± 10" con esta modificación se le daría más oportunidad a participantes potenciales que requiere un brazo del portatubo mas corto		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 466 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Rotación de la columna portatubo ±180 grados ± 5°" Favor considerar como "Rotación de la columna portatubo ±180 grados o mejor"		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 467 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Foco fino de 0,6mm 11W y foco grueso de 1.3mm 32Kw" Solicitamos a la convocante considerar simplemente como "Foco fino de 0,6mm y foco grueso de 1.3mm o mejor" Ya que de esta forma se le daría más participación a los participantes		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 468 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Resolución 3,1 lp/mm" Considerar como "Resolución 3,6 lp/mm o menor" para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 469 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Angulo del blanco de $\geq 15$ grados" Favor considerar como "Angulo del blanco de $\geq 12$ grados " ya que es un estándar más común y no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 470 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Resistencia al polvo y agua IP67" Favor considerar como "Resistencia al polvo y agua IP67 o menor" con el fin de mejorar la especificación y no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 471 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Carga de 300Kg. distribuida y $\geq 100$ kg de carga localizada" Favor considerar como "Carga de 300Kg" para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 472 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Monitor de 1280x1024 o superior, tipo pantalla táctil. Tecnicas APR" Solicitamos a la convocante que se considere como "Monitor de 1366x768 o superior, tipo pantalla táctil. Tecnicas APR" con el fin de mejorar la especificación		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 473 - ITEM 31-Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Menú de operaciones en español con su correspondiente pictografía." Favor considerar como "Menú de operaciones en español o inglés con su correspondiente pictografía." Para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 474 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Soporte de presión de 2 a 80 cmH <sub>2</sub> O" Solicitamos a la convocante considerar un mejor rango sin afectar el funcionamiento del equipo "Soporte de presión de 0 a 80 cmH <sub>2</sub> O o mejor rango"		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 475 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Volumen corriente menor o igual a 2500 ml" Solicitamos a la convocante considerar como "Volumen corriente menor o igual a 3000 ml" con el fin de mejorar la capacidad del equipo y no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 476 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "En el punto en donde se menciona "Flujo inspiratorio 180 L/min en VC o mayor" Solicitamos a la convocante considerar "Flujo inspiratorio 150 L/min en VC o mayor" sin afectar el funcionamiento del equipo dándole mayor oportunidad a los participantes		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 477 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Frecuencia respiratoria (bpm) Límite inferior 1 o menor y límite superior 150 o mayor" Solicitamos a la convocante considerar como "Frecuencia respiratoria (bpm) Límite inferior 1 o menor y límite superior 80 o mayor" ya que se considera un rango más normal entre varias marcas sin limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 478 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Tiempo inspiratorio (s).Límite inferior 0,25 o mejor" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Tiempo inspiratorio (s).Límite inferior 0,2 a 10 s o mejor" dando mayor rango no se limitaría a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 479 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde menciona "Pausa inspiratoria y pausa espiratoria manual, de 0 a 30 s" Favor considerar como "Pausa inspiratoria y pausa espiratoria manual" Considerar de esta manera permite que más participantes participen		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 480 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Bateria interna con autonomia de 3 hs como mínimo" Favor considerar como "Bateria interna con autonomia de 2 hs como mínimo" de esta manera no se le limitaría a ningún participante		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 481 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Oxigenoterapia de alto flujo de 2 a 80 L/min" Favor considerar como "Oxigenoterapia de alto flujo de 1 a 60 L/min o mayor" sin afectar el funcionamiento del equipo		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 482 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona " MMV + PS o similar" Favor considerar como "MMV + PS o similar O A/CMV-PC O SPONT-VS " De esta manera no se estaría limitando a ningún participante		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 483 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Volumen minuto inspirado" Favor considerar como "Volumen minuto inspirado O Vme" con el fin de no limitar a ningún participante		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 484 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Volumen minuto espirado" Favor considerar como "Volumen minuto espirado O Volumen espirado" con el fin de no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 485 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Elastancia" favor considerar como "Elastancia o distensibilidad." para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 486 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Complacencia dinamica/ estatica" solicitamos a la convocante considerar como "Complacencia o distensibilidad dinamica/ estatica"		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 487 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Concentracion de fio2 de 21/100%" Favor considerar como "Concentracion de fio2 de 18/100% o mejor" con el fin de mejorar el rango		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 488 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Ventilador Inop." Favor considerar como OPCIONAL		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 489 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Alarme perdida de peep" Favor considerar como OPCIONAL		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 490 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Que permita visualizar en tiempo real al menos la presión de suministro de gases." Favor considerar como OPCIONAL		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 491 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Bateria interna de 3 horas como mínimo, incluyendo ventilador y compresor o turbina" Favor considerar como "Bateria interna de 2 horas como mínimo, incluyendo ventilador y compresor o turbina"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 492 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Sensibilidad por Flujo de 0.5- 20 L/min (adulto) y 0.1-5 L/min (neonato)" Favor considerar como OPCIONAL		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 493 - ITEM 34-VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Sensibilidad por presion de - 20 a -0.5 cm H2O" Favor considerar como OPCIONAL		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 494 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto en donde se menciona "El equipo debe contar minimamente con las siguientes partes: Boton de encendido, indicador luminoso de conexión de energía eléctrica, indicador luminoso de bateria, boton reestablecimiento de alarmas, boton de silenciamiento de alarmas, boton de congelamiento, botón de insuflación de presión no invasiba, perilla de navegación y confirmación, luz de alarmas, interfaz de sensores, zocalo de modulos, impresora, tapa de batería, altavoces, interafz usb y VGA, interfaz de red, llamada de enfermeria." Favor considerar la eliminación o dejar como OPCIONAL interfaz de usb y VGA, ya que muchas marcas de monitores no cuentan con estas salidas.	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 495 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto en donde se menciona "Módulo actualizable e intercambiable (tipo plug and play)." Favor considerar este punto como "Módulo o cables actualizable o intercambiable (tipo plug and play)." Debido a que muchas marcas cuentan con sensores de cables intercambiables	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 496 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto en donde se menciona "Con posibilidad de funciones de tendencias de mínimo 150 a 360 horas tanto gráficas como numéricas, debe poseer función de revisión de eventos para todos los parámetros y despliegue de forma de onda completa." Favor considerar como "Con posibilidad de funciones de tendencias de mínimo 72 horas mínimas tanto gráficas como numéricas, debe poseer función de revisión de eventos para todos los parámetros y despliegue de forma de onda completa." Debido a que muchas marcas cuentan con un máximo de 72hs y sigue estando en rango de uso clínico	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 497 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto en donde se menciona "Al menos con 28 Análisis del segmento ST con tendencia ST y visualización continua del valor ST en pantalla." Favor considerar como OPCIONAL o indicar como tipos de arritmias	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 498 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Dimensiones: 38 x 15 x 30 cm (+/-2cm en cada dimensión)." Favor considerar como "Dimensiones: 38 x 15 x 30 cm (+/-5cm en cada dimensión)." Para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 499 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Debe contar con teclas de acceso rápido inteligente en la pantalla de inicio, al menos las funciones de silenciamiento de alarmas, reestablecimiento de alarmas, administración de paciente, Medición de NIBP, Configuración de alarmas, menú de volumen, tendencia dinámica, configuración de interfaz principal, eventos manuales, congelamiento de forma de ondas, revisión de datos, impresión." Favor considerar como OPCIONAL, debido a que no todos cuentan con teclas, sino que acceso táctil.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 500 - Item 31 Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitamos amablemente a la convocante aumentar la matriz de detectores considerando la evolución tecnológica que se ha dado en los últimos tiempos, por lo que sugerimos, la redacción como sigue: "Matriz de detectores $\geq$ 2500 x3000 pixeles". Es de tener en cuenta que matrices de tamaño inferior conspiran en la resolución de la imagen y que la mayoría de los fabricantes ya incorporan este tamaño de matriz.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 501 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Capacidad de medición de los siguientes parámetros: ECG, RESP, SpO2, TEMP, NIBP, IBP, CO2, Gasto Cardíaco." Favor considerar como "Capacidad de medición de los siguientes parámetros: ECG, RESP, SpO2, TEMP, NIBP, IBP, CO2, Gasto Cardíaco o al menos 5 de ellas"		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 502 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Poseer interfaz de oxygenograma respiratoria; debe consistir en tabla de frecuencia cardíaca, tendencia de SpO2, tendencia de respiración." Favor considerar como OPCIONAL		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 503 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde menciona "Pantalla de 15 pulgadas o mayor con resolución de 1366*768 pixeles o superior." Favor considerar como "Pantalla de 15 pulgadas o mayor con resolución de 1024*768 pixeles o superior." Para una mayor participación		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 504 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "posibilidad de mostrar pequeña tabla de tendencia y monitorizar curvas y parámetros al mismo tiempo." Favor considerar como OPCIONAL		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 505 - Item 31 Sistema móvil de rayos x

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En donde dice: Se deberán incluir todos los accesorios, insumos y materiales en general que no estén mencionados en las especificaciones técnicas, y que sean necesarios para la instalación y el funcionamiento de los equipos. Solicitamos amablemente a la convocante arbitrar una medida para limitar el alcance de este punto, pues de acuerdo a experiencias anteriores nos hemos encontrado con salas sin energía eléctrica donde nos han solicitado dicho alcance. O incluso solicitudes fuera de lugar.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 506 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Protección contra desfibrilación: en modo corte 300W, coagulación 100W, tiempo de reposición ≤10s." Favor considerar la eliminación o como OPCIONAL		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 507 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Frecuencia cardiaca: 15 - 350 lpm, resolución de 1lpm; precisión ±1 lpm o ±1% el cual es mejor; sensibilidad 0.2mV." Favor considerar como "Frecuencia cardiaca: 16 - 299 lpm o mejor, resolución de 1lpm; precisión ±1 lpm o ±1% el cual es mejor; sensibilidad 0.2mV."		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 508 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Rango medición de ST: - 2.0mV - +2.0mV." Favor considerar para una mayor participación "Rango medición de ST: - 2.5mV - +2.5mV."		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 509 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Rango de impedancia: 0.3 - 5Ω." Consideramos que es un error de tipeo el rango, debido a que normalmente el rango de impedancia suele ser mas elevado, favor considerar como "Rango de impedancia: 220 - 4 kΩ"		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 510 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Ancho de banda: 0.2Hz - 2Hz (-3dB)." Favor considerar como OPCIONAL		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 511 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "En cumplimiento con la ISO 80601-2-61." Favor considerar como "En cumplimiento con la ISO 80601-2-61 o ISO 9919: 2005." Para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 512 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En punto en donde se menciona "Rango de límite de alarma: 15lpm a 300lpm en pasos de 1lpm." Favor considerar como "Rango de límite de alarma: 30lpm a 300lpm o mejor en pasos de 1lpm." Para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 513 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Límite de alarma 0 - 150mmHg en pasos de a 1mmHg." Solicitamos a la convocante considerar este punto "Límite de alarma 0 - 76mmHg o mejor rango en pasos de a 1mmHg." Para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 514 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Límite de alarma en frecuencia: 0 a 150rpm en pasos de 1rpm." Favor considerar como "Límite de alarma en frecuencia: 0 a 150rpm en pasos de 1rpm O límites superior de 1 a 99 mmHg"		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 515 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona" Rango de medición: 0.0 - 20.0% del porcentaje de volumen con un rango de variación de +/- -0.3" Favor considerar como OPCIONAL		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 516 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Modo de operación: Manual, Automático, STAT, Secuencia." Favor considerar como "Modo de operación: Manual, Automático, STAT, Secuencia o continuo, SIM al menos 4 de ellas"		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 517 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Intervalo de repetición: 1, 2, 3,4, 5, 10, 15, 30, 60, 90 min,2h, 3h." Favor considerar como "Intervalo de repetición: 1, 2, 3,4, 5, 10, 15, 30 o mejor" para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 518 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Tiempo de ciclo en modo STAT: 5 min." Favor considerar como OPCIONAL		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 519 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Rango de medición: sistólica 40 - 270mmHg (+/-5mmHg), diastólica 10 - 210mmHg (+/- 5mmHg); media 20 - 230 mmHg (+/-5mmHg)" Favor considerar como "Rango de medición: sistólica 40 - 270mmHg (+/-5mmHg), diastólica 10 - 210mmHg (+/- 5mmHg); media 20 - 230 mmHg (+/-5mmHg) o mejor rango" Para no limitar a ningún participante		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 520 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Precisión: ±5 mmHg." Favor considera como "Precisión: ±10mmHg o mejor"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 521 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Rango de medición de presión estática: 0mmHg a 300mmHg." Favor considerar como OPCIONAL		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 522 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Rango de medición de 0 a 50°C." Favor considerar como "Rango de medición de 0 a 45°C o mejor"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 523 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Declaración Jurada de provisión de: (05) cable paciente ECG de 5 puntas." Favor considerar como "Declaración Jurada de provisión de: (06) cable paciente ECG de 6 puntas."		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 524 - ITEM 29 - Monitor Multiparámetrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Batería incorporada con respaldo de 4 horas como mínimo." Favor considerar como "Batería incorporada con respaldo de 1 hora como mínimo." Para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 525 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitan Volumen corriente menor o igual a 2500 ml , solicitamos diga: Volumen corriente 2ml o menor a 2500 ml o mayor ya que 2500ml. Consideramos que hubo un error al modificar este punto ya que se eliminó el límite inferior el cual es muy importante especialmente para el caso de los pacientes pediátricos		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 526 - ITEM -CARRO DE PARO

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Estructura en acero inoxidable AISI 304 o superior y/o en polímero de alta densidad" Solicitamos a la convocante considerar como "Estructura en acero inoxidable AISI 304 o superior y/o en polímero de alta densidad y/o Estructura de ABS y columna de acero recubierta de polvo." Esto con el fin de no limitar a ningún participante.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 527 - ITEM 34 VENTILADOR PULMONAR

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Exportación de datos vía USB solicitamos que este punto sea opcional		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 528 - ITEM 8 - CARRO DE PARO

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Conexión para equipos con cable de tres (03) metros y al menos un (01) toma tipo Schuko como mínimo, con soporte para cable." Solicitamos a la convocante considerar conexión para equipos con cable de 2.5m o superior.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 529 - Item 34 Ventilador Pulmonar de alta complejidad

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Registro de eventos más de 5000 eventos, solicitamos diga: Registro de eventos más de 1000 eventos		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 530 - Item 34

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitan Sensibilidad por flujo desde 0,5 a 20l/min para adulto y 0,1 a 5 l/min para neo. Solicitamos diga Sensibilidad por flujo desde 0,2 a 20l/min considerando que se requiere ventilador para uso en pacientes adultos y pediátricos		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 531 - Especificaciones técnicas

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitamos a la convocante la adecuación del orden correspondiente en las especificaciones técnicas, en el PBC erroneamente se detalla como item 3 al que debe ser item 1. Además las especificaciones técnicas entre balanzas correspondiente al item 1 y 4 se encuentran invertidas, ya que el item Balanza de peso corporal con tallímetro e indice de masa corporal por la descripción del bien debe ser una balanza digital, y estas características están por algún error involuntario en el item de balanza con tallímetro es cual debe ser macánico. Solicitamos a la convocante adecuar estas especificaciones e items, a fin de evitar cualquier mal interpretación o ambigüedad y poder llevar a la correcta evaluación de cada oferta.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 532 - ITEM 31 Sistemas Móvil de Rayos X

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Donde pide Foco fino de 0,6 mm y foco grueso de 1,3 mm. Solicitamos poder modificar a Foco fino 0,6 ± 0,1 mm y foco grueso 1,3 ± 0,1 mm		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 533 - ITEM 31 Sistemas Móvil de Rayos X

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Donde solicitan: Longitud del brazo portatubo mínimo 750mm ± 10mm máximo 1250mm ± 10mm		
Solicitamos modificar a: mínimo ≤ 750 mm máximo ≤ 1250 mm		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 534 - ITEM 31 Sistemas Móvil de Rayos X

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Donde piden Capacidad de $\geq$ 1000 imágenes con las baterías cargadas.		
Solicitamos poder modificar a $\geq$ 300 imágenes con las baterías cargadas		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 535 - ITEM 31 Sistemas Móvil de Rayos X

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Donde dice Resolución 3,1 lp/mm.		
Solicitamos poder modificar a $\geq$ 3,1 lp/mm. Porque a mayor resolución espacial, mayor líneas por milímetro.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 536 - ITEM 8 - CARRO DE PARO

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Dimensiones aproximadas: Altura 0,80m incluyendo ruedas, Ancho 0,60m, Profundidad 0,48m." Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Dimensiones aproximadas: Altura 0,76m incluyendo ruedas, Ancho 0,50m, Profundidad 0,85m. +/-0.1m"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 537 - ITEM 9-Carrito para transporte de insumos

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Características Estructura metálica de acero inoxidable AISI 420" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Características Estructura metálica de acero inoxidable AISI 420 y/o SS 201" Esto con el fin de no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 538 - ITEM 9-Carrito para transporte de insumos

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Dimensiones: 98,5 cm de largo, 78,5 cm de ancho x 90 cm de alto (+/- 10 cm)" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Dimensiones: 77 cm de largo, 55 cm de ancho x 90 cm de alto (+/- 10 cm)" de esta manera no se limitaría a potenciales participantes		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 539 - ITEM 9-Carrito para transporte de insumos

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Con 2 (dos) bandejas antiderrame, medidas 71,5 cm x 91,5 cm x 13,5 cm (+/- 3,5 cm)" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Con 2 (dos) bandejas antiderrame, medidas 67 cm x 50 cm x 13,5 (+/- 5 cm)" Con el fin de no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 540 - ITEM 9-Carrito para transporte de insumos

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Segunda bandeja: 64 cm (+/- 1 cm)" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Segunda bandeja: 68 cm (+/- 5 cm)" Para no limitar a ningún participante que ofrece un tamaño un poco mayor y menor.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 541 - ITEM 9-Carrito para transporte de insumos

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Primera bandeja: 16,5 cm (+/- 1,5 cm)" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Primera bandeja: 16,5 cm (+/- 5 cm)" con el fin de no limitar a ningún participante que ofrecen un tamaño mayor y menor		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 542 - ITEM 10- Camilla con ruedas y baranda

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Barra de transporte en la cabecera y la piecera de la pataforma del paciente, ambos extraíbles." Favor considerar como "Barra de transporte en la cabecera y/o la piecera de la pataforma del paciente, extraíbles al menos una de ellas"		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 543 - ITEM 10- Camilla con ruedas y baranda

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Barandillas construidas de metal, plataforma de colchón de polipropileno, estructura de la unidad fabricada de metal con pintura epoxica en polvo con nanotecnologia, Cobertor inferior de ABS" Favor considerar como "Barandillas construidas de metal, plataforma de colchón de polipropileno o resina fenólica, estructura de la unidad fabricada de metal con pintura epoxica en polvo con nanotecnologia, Cobertor inferior de ABS"		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 544 - ITEM 10- Camilla con ruedas y baranda

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "El sistema de frenado centralizado debe estar, En ambos extremos de la cabeza y el pie, debe estar codificada por color acorde a la función (rojo freno, verde transporte) " Para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 545 - ITEM 10- Camilla con ruedas y baranda

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Ancho total 72cm +/-1cm" Favor considerar como "Ancho total 80cm +/-5cm" con el fin de mejorar las especificaciones y no limitar a ningún participante"		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 546 - ITEM 10- Camilla con ruedas y baranda

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Rango de altura sin colchón: 58 o menor a 89cm o mayor" Favor considerar como "Rango de altura sin colchón: 60 o menor a 89cm o mayor" Para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 547 - Consulta Item 24

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Consulta Item 24: Donde dice: "Prueba inicial automática para revisión del sistema, mezclador electrónico, ventilador y fugas/compliance/resistencia del circuito paciente"</p> <p>Se sugiere solicitar "Prueba inicial automática para revisión del sistema, que considere la verificación de fugas (en ventilador, circuito paciente y vaporizadores) con medición de compliance del circuito de paciente, y capacidad de almacenar el resultado de la prueba para revisión posterior incluso durante el caso en curso".</p> <p>Con esta modificación, se garantiza la seguridad de cada paciente conectado al equipo durante el procedimiento y se previenen eventos adversos, como que ocurra el despertar del paciente, por una fuga no detectada de los vaporizadores, por ejemplo.</p>	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 548 - Consulta Item 24

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Consulta Item 24: Solicitan "Batería de respaldo interconstruida de grado medico con capacidad de 180 minutos <math>\pm</math> 30 min".</p> <p>Solicitamos que la autonomía de las baterías para la Maquina de Anestesia sea de 120 minutos <math>\pm</math> 30 min, como ya lo están solicitando en el apartado "Funciones Técnicas avanzadas" siendo este valor suficiente teniendo en cuenta que el Hospital cuenta con otras formas de respaldo de energía eléctrica en sus instalaciones.</p>	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 549 - Consulta Item 24

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Consulta Item 24: En las especificaciones técnicas publicadas en la última versión del PBC no se visualizan correctamente los modos ventilatorios solicitados, sugerimos que se detallen: VCV, PCV en modo controlado y modo SIMV. Modo de ventilación con soporte de presión con modo automático de respaldo de apnea, Modo de Ventilación Controlada por Presión con Volumen Garantizado o similar.</p>	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 550 - Consulta Item 24

Consulta	Fecha de Consulta	
<p>Consulta Item 24: Donde dice: "Despliegue de curvas de presión vs. tiempo, flujo vs. tiempo y CO2, que permita hasta 5 formas de onda en simultaneo en la pantalla del Ventilador". Se solicita la modificación de este punto a "Despliegue de curvas de presión vs. tiempo, flujo vs. Tiempo y CO2, que permita hasta 4 formas de onda en simultaneo en la pantalla del ventilador" de modo a contar con una mayor cantidad de ofertas.</p>	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 551 - ITEM 10- Camilla con ruedas y baranda

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En donde se menciona "Plataforma del paciente: 60 cm x 190cm +/-2cm en ambas dimensione" Favor considerar como "Plataforma del paciente: 62 cm x 190cm +/-2cm en ambas dimensiones" con el fin de mejorar las especificaciones		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 552 - Consulta Item 24

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Consulta Item 24: Donde dice: "Control de frecuencia respiratoria de 1 rpm a 100 rpm" Favor modificar este rango a: Control de frecuencia respiratoria de 2 rpm a 100 rpm. Esta sugerencia radica en que la modificación de este rango no afecta a las prestaciones clínicas del equipo y permite la participación de más oferentes.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 553 - ITEM 17- Escalera de metal para paciente

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En donde se menciona "Estructura metálica, esmaltada" Favor considerar como "Estructura metálica, esmaltada o Marco de acero inoxidable"		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 554 - Consulta Item 24

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Consulta Item 24: Donde dice: "Control para ajustes de relación I:E entre 4:1 a 1:10", sugerimos amablemente a la convocante, pueda considerar ofertas de equipos con rango de relación I:E entre 2:1 a 1:8, siendo que no limita las prestaciones para las necesidades clínicas.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 555 - Consulta Item 24

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Consulta Item 24: Donde solicitan "Control de PEEP electrónico e integrado con rango de 4 cmH2O a 50 cmH2O", sugerimos la modificación del rango de PEEP solicitado al siguiente: 4 a 30 cmH2O, pues con este rango se satisfacen las necesidades clínicas en la ventilación durante la Anestesia.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 556 - Consulta Item 24

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Consulta Item 24: Donde dice "Despliegue numérico y curva de capnografía, medición de CO2 inspirado y espirado - Opcional", creemos que existe un error al poner como opcional la medición de este parámetro, pues en un apartado anterior ya lo habían solicitado, además es una medición clave en los procedimientos anestésicos.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 557 - Consulta Item 24

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Consulta Item 24: Donde dice: "Despliegue numérico y curva de oxígeno, medición de O2 inspirado y espirado, solicitamos que el requerimiento de la curva de oxígeno sea puesto como opcional.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 558 - Consulta Item 24

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Consulta Item 24: Donde solicitan "Medición de Presión Pico, Presión Plateau, Presión media, PEEP, Auto PEEP o PEEP inadvertido", sugerimos que las mediciones de Auto PEEP o PEEP inadvertido sean características OPCIONALES pues corresponden a mediciones de una sola marca en el mercado.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 559 - Item 15 – Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitamos nuevamente considerar esta este cambio: Donde dice: Amplitud de pulso: 0 a 180, solicitamos se puedan ofrecer marcapasos con amplitud de pulso de 10 a 200 mA, considerando que es mejor tener una amplitud mayor		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 559 - Item 15 – Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Donde solicitan: Límite superior: 360 Joules o más, hacemos notar que al tratarse de un desfibrilador con tecnología bifásica, el límite superior no debe sobrepasar los 200 Joules, por favor modificar a: Límite superior; 200 Joules. Insistimos con esta consulta considerando que limites superiores a los 200 joules en un desfibrilador con onda bifásica podría causar daños irreparables al corazón o incluso la muerte		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 559 - Item 15 – Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Con respecto a la impresora: Para papel acorde al tamaño de la impresora, velocidad de registro de 12.5, 25, 50 mm/s, retraso de 6 segundos seleccionable por el usuario, solicitamos se puedan cotizar registrador con velocidad de registro de 25 mm/s, retraso de 10 segundos, de manera a dar oportunidad a un mayor numero de oferentes y que el Hospital pueda contar con más opciones de compra.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 559 - Item 15 – Desfibrilador

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Se solicita: Rango de medición de impedancia de 0 - 250Ω, por favor modificar a rango de impedancia ajustada a la impedancia del paciente de 0 a 175 Ω, ese límite es suficiente cuando el equipo tiene la capacidad de ajuste al impedancia del paciente		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 559 - Item 18 – Electrocardiógrafo

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Donde solicitan: Con diagnóstico Auxiliar STEMI, por favor modificar a con diagnóstico auxiliar tipo STEMI, cada fabricante cuenta con su propio software de diagnóstico, notamos que en la versión 2 del Pliego este punto no ha sido modificado, por lo que cierra la participación a un mayor número de oferentes.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 560 - Item 29 – Monitor multiparamétrico

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Con respecto a las Dimensiones: 38 x 15 x 30 cm (+/-2cm en cada dimensión), solicitamos que el rango de tolerancia sea de + 5 cm considerando que cada fabricante cuenta con sus propias dimensiones y el tamaño del monitor no influye en su desempeño, solicitamos de nuevo este cambio porque no afecta al performance del monitor, sin embargo le da al Hospital la posibilidad de tener un mayor número de opciones.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 561 - ITEM 17- Escalera de metal para paciente

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En donde se menciona "Medidas aprox: 0,40 de largo x 0,30 de ancho x 0,36 m de alto." Favor considerar este punto como "Medidas aprox: 0,40 de largo x 0,31 de ancho x 0,36 m de alto +/-0,1m" para no limitar a ningún participante sin afectar la funcionalidad		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 562 - ITEM 27- Mesa de cirugia multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Longitud de la mesa: 2000 mm±100mm" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Longitud de la mesa: 2000 mm±115mm" Con el fin de no limitar a ningún participante y mejorar las especificaciones "		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 563 - ITEM 27- Mesa de cirugia multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Ancho de la mesa: 520mm±20mm" Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Ancho de la mesa: 530mm±20mm" Con el fin de mejorar las especificaciones de la mesa		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 564 - ITEM 27- Mesa de cirugia multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Trendelemburg: 25° o mayor" Favor considerar como "Trendelemburg: 24° o mayor"		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 565 - ITEM 27- Mesa de cirugia multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Antitrendelemburg: 35° o mayor" Favor considerar "Antitrendelemburg: 24° o mayor" con el fin de no limitar a ningún participante		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 566 - ITEM 27- Mesa de cirugia multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Piecera (Arriba/abajo & posición horizontal): 20° arriba, 90° abajo; 90° lateral o mayor" Solicitamos a la convocante considerar como "Piecera (Arriba/abajo & posición horizontal): 15° arriba, 90° abajo; 90° lateral o mayor"		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 567 - ITEM 27- Mesa de cirugia multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Respaldero (arriba/abajo): 70°/30°" solicitamos a la convocante considerar este punto como "Respaldero (arriba/abajo): 75°/25° +/-5°" Con el fin de darle más oportunidad a los participantes		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 568 - ITEM 27- Mesa de cirugia multifunción

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Elevación puente riñon: 100mm±20" Favor considerar como "Elevación puente riñon: 120mm±20" para mejorar las especificaciones de la mesa, sin afectar el funcionamiento		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 569 - ITEM 2- Aspirador de secreciones

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Posibilidad de accionamiento continuo en el panel frontal, o accionamiento mediante pedal" Favor considerar como OPCIONAL		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 570 - ITEM 2- Aspirador de secreciones

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Flujo: 80L/min como mínimo" Solicitamos a la convocante considerar como "Flujo: 60L/min como mínimo" con el fin de no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 571 - ITEM 2- Aspirador de secreciones

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En donde se menciona "Condición ambiental: Temperatura de 5°C o menor a 40°C o mayor; Presión atmosférica de 860mbar o menor a 1060mbar o mayor" Solicitamos a la convocante considerar la Temperatura de 15°C o menor a 35°C o mayor		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 572 - ITEM 2- Aspirador de secreciones

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Reservorio: 2 (dos) jarras de policarbonato de 4000ml + 2 (dos) jarras de 2000ml" solicitamos a la convocante considerar como "Reservorio: 2 (dos) jarras de policarbonato de 2000ml + 2 (dos) jarras de 2000ml o mejor" para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 573 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Transductor microconvexo 2.5Mhz o menor a 6.0 Mhz o mayor, favor aclarar si corresponde transductor microconvexo ya que la frecuencia corresponde a transductor convexo, los transductores microconvexos normalmente son utilizados para pacientes pediátricos por lo que requieren una frecuencia de trabajo mas alta: Recomendamos diga: Transductor microconvexo 3 Mhz o menor a 11 Mhz o mayor		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 574 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Transductor transvaginal con rango de frecuencia de 4.0 Mhz o menor a 14.0 MHz o mayor solicitamos diga: Transductor transvaginal con rango de frecuencia de 4.0 Mhz o menor a 12.0 con angulo de apertura de al menos 240° MHz o mayor compatible con elastografía		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 575 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Transductor cardiológico 2Mhz o menor a 5 Mhz o mayor solicitamos diga: Transductor cardiológico de cristal único 2Mhz o menor a 5 Mhz		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 576 - item 16

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Equipada con tecnología de imagen eSurface con al menos 5 modos de renderizado, e Surface corresponde a tecnología de Ecógrafos marca Emperor favor incluir definición de tecnología de manera a que otras marcas puedan participar		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 577 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Equipada con tecnología de imagen eSurface con al menos 5 modos de renderizado, e Surface corresponde a tecnología de Ecógrafos marca Emperor favor incluir definición de tecnología de manera a que otras marcas puedan participar		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 578 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitan: No menos de 10 niveles de ajuste de sensibilidad de color Solicitamos diga: No menos de 4 niveles de ajuste de sensibilidad de color		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 579 - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitan 8 niveles de ajuste de optimización de la sangre como mínimo, solicitamos que este punto sea opcional		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 580 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Doppler color . Solicitan al menos 13 niveles ajustables de filtro de pared. Solicitamos diga: al menos 5 niveles ajustables de filtro de pared.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 581 - item 16

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Equipado con línea de guia de biopsia, guía por sonda convexa, sonda lineal, sonda micro convexa Favor aclarar si se debe incluir las guías de biopsia para esos 3 transductores ya que en accesorios no se detalla o se refiere a que cuente con posibilidad de agregar más adelante guías de biopsia para esos transductores		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 582 - ITEM 16

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Potencia de entrada 220VA como máximo, solicitamos diga Potencia de entrada entre 220VA -240VA ya que la mayoría de las marcas incluyen estos valores para proteger al equipo de las diferentes fluctuaciones		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 583 - item 16 Ecografo Modular

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Transductor Lineal con rango de frecuencia 5.0 Mhz o menor a 12Mhz o mayor, Recomendamos diga: Transductor Lineal con rango de frecuencia 5.0 Mhz o menor a 12Mhz o mayor compatible con elastografía		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 584 - ITEM 19- Electrobisturi

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "El equipo debe tener 02 salidas para conexión de lápices monopolares y 01 salidas bipolar, 01 salida para endoscopio compartida con algunas de las salidas monopolares." Favor considerar "El equipo debe tener al menos 01 salida para conexión de lápices monopolares y 01 salidas bipolar, 01 salida para endoscopio compartida con algunas de las salidas monopolares OPCIONAL."		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 585 - item 19 - Electrobisturí

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Generador de potencia de 400W con carga de entre 500Ω y 800Ω como rango de referencia." Solicitamos a la convocante considerar como "Generador de potencia de al menos 350W con carga de entre 500Ω como rango de referencia o mayor"		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 586 - ITEM 19- Electrobisturi

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Debe presentar al menos nueve modos de trabajo: corte puro, Mezcla 1, mezcla 2, mezcla 3, conagulación forzada, coagulación en spray, coagulación suave, corte bipolar, coagulación bipolar." Favor considerar como "Debe presentar al menos seis modos de trabajo: corte puro, Mezcla 1, mezcla 2, mezcla 3, conagulación forzada, coagulación en spray, coagulación suave, corte bipolar, coagulación bipolar." Con el fin de no limitar a ningún participante		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 587 - item 19 - Electrobisturí

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Corte mezcla, ajustable de 1 o menor a 300 Watt o mayor (carga 800 Ω)." Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Corte mezcla, ajustable de 1 o menor a 250 Watt o mayor (carga 500 Ω)."		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 588 - item 19 - Electrobisturí

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Corte puro, ajustable de 1 (o menor) a 400 Watts (o mayor) (carga 800 Ω)." Favor considerar como "Corte puro, ajustable de 1 (o menor) a 350 Watts (o mayor) (carga 500 Ω)." Para no limitar a ningún participante		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 589 - ITEM 24 – MAQUINA DE ANESTESIA (CON CAPNOGRAFO)

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Sensor proximal para todo tipo de pacientes", proponiendo que dicho punto sea opcional, ya que la inclusión de sensores proximales depende del diseño y criterio técnico de cada fabricante, quienes pueden garantizar la precisión y seguridad del monitoreo mediante otras tecnologías igualmente válidas; esta flexibilización permitiría una mayor participación de oferentes sin afectar la calidad ni la funcionalidad del equipo, en concordancia con los principios de eficiencia, razonabilidad y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 589 - ITEM 24 – MAQUINA DE ANESTESIA (CON CAPNOGRAFO)

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Identificación automática de agente anestésico", proponiendo que dicho punto sea opcional, ya que la inclusión de esta funcionalidad depende del diseño y criterio técnico de cada fabricante, y existen equipos que cumplen con los estándares de seguridad y eficacia clínica sin incorporar este sistema; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer la calidad ni el desempeño del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 590 - ITEM 24 – MAQUINA DE ANESTESIA (CON CAPNOGRAFO)

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitamos amablemente a la convocante que el punto donde dice "Software predictivo y de selección rápida de tipo de paciente a partir de la talla (estatura) y que esto entregue unos valores sugeridos de peso ideal corporal, volumen tidal y frecuencia respiratoria, acorde al tipo de paciente seleccionado" sea considerado opcional y así permitir la participación de potenciales oferentes.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 591 - ITEM 24 – MAQUINA DE ANESTESIA (CON CAPNOGRAFO)

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitamos amablemente a la convocante que el punto donde dice "Despliegue de curvas de presión vs. tiempo, flujo vs. tiempo y CO <sub>2</sub> , que permita hasta 5 formas de onda en simultáneo en la pantalla del Ventilador" se permita cotizar equipos con hasta 3 formas de onda en simultaneo en la pantalla del ventilador, este pedido no disminuye ni afecta a las prestaciones finales del equipo y mucho menos al paciente. De esta manera se dará participación a potenciales oferentes		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 592 - item 19 - Electrobisturí

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Coagulación suave, ajustable de 1 (o menor) a 120 Watts (o mayor) (carga 800 Ω)." Solicitamos a la convocante considerar como "Coagulación suave, ajustable de 1 (o menor) a 50 Watts (o mayor) (carga 500 Ω)." Con el fin de no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 593 - item 19 - Electrobisturí

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Coagulación forzada, ajustable de 1 (o menor) a 120 Watts (o mayor)(carga 800 Ω)." Favor considerar como "Coagulación forzada, ajustable de 1 (o menor) a 100 Watts (o mayor)(carga 500 Ω)."		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 594 - item 19 - Electrobisturí

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Coagulación sin contacto mediante spray, ajustable de 1 (o menor) a 80 Watts (o mayor)(carga 800 Ω)." Favor considerar como "Coagulación sin contacto mediante spray, ajustable de 1 (o menor) a 120 Watts (o mayor)(carga 500 Ω)."		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 595 - item 19 - Electrobisturí

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Corte bipolar puro, ajustable de 1 a 120 Watts (o mayor) (carga 200 Ω)." Solicitamos a la convocante considerar como "Corte bipolar puro o sellado de vasos , ajustable de 1 a 150 Watts (o mayor) (carga 100 Ω)." Para no limitar a ningún participante		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 596 - item 19 - Electrobisturí

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En el punto en donde se menciona "Coagulación bipolar, ajustable de 1 o menor a 70 Watts (o mayor) (carga 200 Ω)." Solicitamos a la convocante considerar este punto como "Coagulación bipolar o micro bipolar, ajustable de 1 o menor a 100 Watts (o mayor) (carga 100 Ω)." "		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 597 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Longitud del brazo portatubo mínimo 750 mm ± 10 mm, máximo 1250 mm ± 10 mm", permitiendo la cotización de equipos que presenten un rango de 710 mm o menor como mínimo, y 1000 mm o mayor como máximo, ya que existen modelos en el mercado que cumplen con los estándares de funcionalidad, maniobrabilidad y cobertura clínica, pero cuyas dimensiones difieren del rango especificado; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer la operatividad del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 598 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Rango de mAs de mínimo ≤ 1 mAs, máximo ≥ 360 mAs", permitiendo la cotización de equipos que ofrezcan un rango máximo de al menos 320 mAs, ya que existen modelos que cumplen con los estándares clínicos de exposición, calidad de imagen y seguridad radiológica, pero presentan un límite inferior al especificado; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer el rendimiento técnico ni la funcionalidad del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 599 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Capacidad teórica 1200 KHU ± 150 KHU", permitiendo la cotización de equipos con capacidad de al menos 1000 KHU, ya que esta especificación sigue siendo técnicamente adecuada para garantizar un rendimiento eficiente del tubo de rayos X en aplicaciones clínicas habituales, sin comprometer la calidad de imagen ni la seguridad operativa; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes y considerar tecnologías válidas disponibles en el mercado, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 600 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Frecuencia del Generador de Alta Tensión de 60 kHz como mínimo", permitiendo la cotización de equipos que operen con una frecuencia de al menos 40 kHz, ya que existen modelos en el mercado que cumplen con los estándares de calidad de imagen, eficiencia energética y seguridad clínica utilizando generadores de menor frecuencia; esta modificación permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer el rendimiento técnico del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 601 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsidera el requisito establecido en el Pliego que indica "Rotación de ánodo 2800 rpm ± 100 rpm", permitiendo la cotización de equipos que ofrezcan una rotación de ánodo de hasta 3000 rpm, ya que este valor representa una mejora técnica que contribuye a una mayor capacidad de disipación térmica, mejor rendimiento en estudios de alta demanda y mayor durabilidad del tubo; esta modificación permitiría incluir tecnologías más avanzadas sin comprometer la seguridad ni la funcionalidad del equipo, en concordancia con los principios de eficiencia, razonabilidad y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 602 - item 19 - Electrobisturí

Consulta	Fecha de Consulta	
En el punto en donde se menciona "Frecuencia monopolar de al menos 512Khz; Frecuencia Bipolar de al menos 1024Khz." Solicitamos a la convocante considerar este punto como OPCIONAL	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 603 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “Rotación de ánodo 2800 rpm ± 100 rpm”, permitiendo la cotización de equipos que ofrezcan una rotación de ánodo de hasta 3000 rpm, ya que este valor representa una mejora técnica que contribuye a una mayor capacidad de disipación térmica, mejor rendimiento en estudios de alta demanda y mayor durabilidad del tubo; esta modificación permitiría incluir tecnologías más avanzadas sin comprometer la seguridad ni la funcionalidad del equipo, en concordancia con los principios de eficiencia, razonabilidad y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 604 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “Resistencia al polvo y agua IP67”, permitiendo la cotización de equipos que cumplan como opción con la normativa IP43, ya que esta clasificación sigue ofreciendo protección adecuada contra ingreso de partículas y salpicaduras de agua en entornos clínicos controlados, siendo suficiente para el uso previsto del equipo en áreas hospitalarias; esta flexibilización permitiría incluir tecnologías válidas y ampliar la participación de oferentes sin comprometer la seguridad ni la funcionalidad del detector, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 605 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “Carga de 300 kg distribuida y $\geq$ 100 kg de carga localizada”, permitiendo la cotización de equipos que soporten al menos 135 kg de carga distribuida y 80 kg de carga localizada, ya que existen modelos en el mercado que cumplen con los estándares de seguridad estructural y funcionalidad clínica, pero presentan capacidades distintas a las especificadas; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer la operatividad ni la resistencia del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 606 - ITEM 31 – SISTEMA MÓVIL DE RAYOS X

Consulta	Fecha de Consulta	
Solicitamos se reconsiderere el requisito establecido en el Pliego que indica “Capacidad de $\geq$ 1.000 imágenes con las baterías cargadas”, permitiendo la cotización de equipos con capacidad de al menos 950 imágenes, ya que existen modelos que cumplen con los estándares de rendimiento, autonomía y eficiencia energética, pero presentan una capacidad ligeramente inferior a la especificada; esta flexibilización permitiría ampliar la participación de oferentes sin comprometer la operatividad ni la funcionalidad del equipo, en concordancia con los principios de razonabilidad, eficiencia y libre concurrencia establecidos en la Ley N° 7021/2022.	10-12-2025	

Consulta	Fecha de Consulta	
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC	12-12-2025	

## Consulta 607 - ITEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En relación con la especificación que indica: "Presión Auxiliar para medición de presión transpulmonar", solicitamos que este requerimiento sea considerado opcional y no obligatorio. La medición de presión transpulmonar mediante presión auxiliar es una funcionalidad avanzada que no siempre es requerida en la práctica clínica habitual y su obligatoriedad podría limitar la participación de oferentes que cumplen con los estándares esenciales de ventilación mecánica. Proponemos que se establezca como característica deseable, manteniendo la prioridad en parámetros críticos como seguridad, modos ventilatorios y alarmas, conforme a la normativa ISO 80601 2 12.		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 608 - ITEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En relación con la especificación que indica: "Posibilidad de seleccionar hasta 5 gráficos simultáneos", solicitamos que este requerimiento sea considerado opcional y no obligatorio. La visualización simultánea de múltiples gráficos es una funcionalidad avanzada que, si bien aporta valor en monitoreo detallado, no es indispensable para la operación segura y eficaz del ventilador mecánico. Proponemos que se establezca como característica opcional , priorizando el cumplimiento de parámetros críticos y modos ventilatorios esenciales		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		

## Consulta 609 - ITEM 34 – VENTILADOR PULMONAR DE ALTA COMPLEJIDAD

Consulta	Fecha de Consulta	10-12-2025
En relación con la especificación que indica: "Oxigenoterapia de alto flujo de 2 a 80 L/min", solicitamos que se permita la cotización de equipos que ofrezcan un rango de 2 a 60 L/min, dado que este rango cubre adecuadamente las necesidades clínicas habituales en pacientes adultos y pediátricos, conforme a prácticas internacionales y recomendaciones de fabricantes. La exigencia de hasta 80 L/min podría restringir la participación de oferentes que cumplen con los estándares esenciales de seguridad y funcionalidad, sin aportar un beneficio clínico significativo en la mayoría de los escenarios		

Consulta	Fecha de Consulta	12-12-2025
BUENAS FAVOR AJUSTARSE AL PBC		