

Consultas Realizadas

Licitación 373587 - ADQUISICION DE ECOCARDIOGRAFO PARA EL INCAN

Consulta 1 - prueba

Consulta	Fecha de Consulta	20-03-2020
prueba		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
prueba		

Consulta 2 - En la Página N° 9: ÍTEM "ECOCARDIOGRAFO MODULAR" Especificaciones Técnicas, No se observan los datos para Garantía del Equipo:

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
<p>Solicitamos a la Convocante definir el plazo de Garantía para este ítem y que condiciones debe cumplir. Sugerimos a la Convocante que la Garantía del bien sea por un período de 12 (doce) meses. La Garantía deberá incluir soporte de mantenimiento Preventivo semestral y mantenimiento correctivo de Lunes a Viernes, incluyendo la sustitución sin costos de piezas de repuestos requeridos a necesidad por el Administrador del Contrato. La garantía no incluye la provisión de accesorios. El plazo para la provisión de repuestos en caso que se detecte alguna pieza dañada por defectos originales de fábrica deberá ser sustituidos en un plazo no mayor a 15 (quince) días a partir de la notificación recibida por escrito.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 3 - Página N° 15: CGC 29.5 en la Sección IV. Condiciones Especiales del Contrato (CEC) dice:

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
<p>Página N° 15: CGC 29.5 en la Sección IV. Condiciones Especiales del Contrato (CEC) dice: "El plazo para reemplazar los bienes será: 03 (días) días hábiles, después de recibir la notificación por escrito. La Contratante rechazará los bienes que no pasen las inspecciones. El proveedor tendrá que reemplazar dichos bienes, sin ningún costo para la Contratante" Solicitamos ampliar el plazo de entrega de los repuestos y/o accesorios a 10 (diez) días hábiles a partir de la recepción por parte del Proveedor de la correspondiente Orden de Servicio. Debido a que es el plazo prudente para importar piezas de repuestos que no puedan ser almacenadas en stock.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 4 - Se observa en el Pliego de Bases y Condiciones en las páginas 11 y 12 - 2. Plan de Entregas dice:

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
<p>“Los bienes adjudicados deberán ser entregados dentro de los 60 días corridos, posteriores a la fecha de recepción de la Orden de Compras por parte del proveedor”</p> <p>Solicitamos a la Convocante que el plazo de entrega sea extendido a 90 (noventa) días corridos, contados a partir de la recepción de la Orden de Compra atendiendo a que los bienes son importados y dependen de diversos factores preestablecidos como: a) Fabricación; b) Permisos administrativos del país de origen; c) Trámites aduaneros de exportación; d) Flete Internacional, entre otros.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 5 - CGC 14

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
<p>Solicitamos a la Convocante aclarar la variación necesaria entre, tipo de cambio del mercado abierto comprador Guaraní/Dólar Americano del día de la Apertura de Ofertas y el tipo de cambio del mercado abierto comprador Guaraní/Dólar Americano del último día hábil del mes anterior a la presentación de la factura, para que sea aplicable la cláusula de reajuste.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 6 - ítem 1 - Ecógrafo – Pantalla táctil: de al menos 8".

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
<p>Se solicita a la convocante eliminar el requisito Pantalla táctil: de al menos 8", lo cual permitiría ofertas equipos que se encontraran dentro del precio referencial del equipo y atendiendo que esta modificación no afectara al buen desempeño del sistema.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 7 - ítem 1 - Ecógrafo – Panel de Control con Teclado en la pantalla táctil que permita la introducción de datos del paciente.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
<p>Se solicita a la convocante eliminar el requisito Panel de Control con Teclado en la pantalla táctil que permita la introducción de datos del paciente para mantener el precio referencial del equipo, considerando y atendiendo que dicha modificación no afectara el normal desempeño del sistema.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 8 - ítem 1 - Ecógrafo – Al menos 4.000.000 de canales digitales de procesamiento.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
Se solicita a la convocante modificar dicha especificación a equipos con 860.000 canales o más. Dicho pedido obedece a que dicha cantidad de canales es suficiente para tener imágenes de excelente calidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Este requerimiento es importante, ya que influye en la velocidad de procesamiento de las imágenes y de la adquisición volumétrica, considerando que se solicita TEE Volumétrico. Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 9 - ítem 1- Ecógrafo – Modo B (2D) con hasta 50 cm de profundidad máxima.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
Se solicita amablemente a la convocante permitir Modo B (2D) con hasta 30 cm de profundidad máxima. El pedido obedece que usualmente para equipos de esta gama la profundidad máxima se encuentra con ese rango aceptable.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Considerando la tendencia de la población a la obesidad se hace necesaria adquirir equipos que gracias a las nuevas tecnologías permitan escanear a esta profundidad. El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 10 - ítem 1- Ecógrafo – Modo M Anatómico Curvado con Doppler Tisular Color.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
Se solicita amablemente a la convocante eliminar este requisito ya que dicha característica ya no está presente en la mayoría de los equipos, pues no da un aporte clínico relevante en la actualidad, ya que gran parte de sus aplicaciones clínicas han sido reemplazadas con la aparición del strain bidimensional o speckle tracking (seguimiento tisular).		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Este modo es importante para realizar el sincronismo ya que permite analizar las paredes laterales, incluso en pacientes con mala ventana acústica, además de analizar la diferencia de tiempos entre septum y pared lateral cuando la ventana es mala y no es posible hacerlo por el método de speckle tracking. Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 11 - ítem 1 - Ecógrafo – Optimización automática de CFM, PW y CW.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
Se solicita amablemente a la convocante eliminar la característica de optimización automática de CFM, PW y CW, ya que la misma está disponible solo para algunos modelos específicos, además no afecta el normal desempeño del equipo ni afecta la calidad de imagen.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Esta característica ayudará a mejorar el flujo de trabajo, disminuyendo la interacción entre usuario y panel de control. Es una característica básica, considerando que solicitamos equipos de alta gama. El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 12 - ítem 1- Ecógrafo – Calculo automático del espesor de la íntima media.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
Se solicita amablemente a la convocante eliminar este requisito ya que esta opción puede ser opcional. No es indispensable para el cálculo de la íntima media, ya que la misma está disponible solo para algunos modelos específicos, además no afecta el normal desempeño del equipo ni afecta la calidad de imagen.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Esta herramienta disminuye las posibilidades de sesgar el resultado debido a errores de medición. Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 13 - ítem 1 - Ecógrafo - Ápex virtual en transductores phased array para ampliación de campo visual cercano.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
Se solicita amablemente a la convocante eliminar dicha especificación ya que la misma no es indispensable para el rendimiento y ampliación de campo visual de los transductores phased array. Dicha función está disponible solo para algunos modelos específicos, es una función exclusiva de la marca General Electric.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 14 - ítem 1 - Ecógrafo – Ajuste automático con un solo botón de PRF, línea de base espectral, ganancia 2D.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
Se solicita amablemente a la convocante eliminar el ajuste automático con un solo botón de PRF, línea de base espectral, ganancia 2D, ya que la misma está disponible solo para algunos modelos específicos, además no afecta el normal desempeño del equipo ni afecta la calidad de imagen.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Esta característica ayudará a mejorar el flujo de trabajo, disminuyendo la interacción entre usuario y panel de control. Es una característica básica, considerando que solicitamos equipos de alta gama. Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 15 - ítem 1 - Ecógrafo - Transductor Phased Array de arreglo matricial 2D con ancho de banda de 1 a 4.5 MHz.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
Se solicita amablemente a la convocante permitir Transductor Phased Array de arreglo matricial 2D con ancho de banda de 1,5 a 3,5 MHz. El pedido obedece que usualmente para equipos de esta gama el transductor se encuentra con un rango de funcionamiento entre dichas frecuencias, siendo dicho ancho de banda más que suficiente para la realización de todo tipo de estudios Abdominales y cardiacos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Un transductor con ese rango permitirá realizar estudios a un mayor tipo de pacientes. El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 16 - ítem 1 - Ecógrafo - Transductor Lineal, con ancho de banda de 2.5 a 10.0 MHz.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
Se solicita amablemente a la convocante permitir Transductor lineal con ancho de banda de 4,0 a 9,0 MHz. El pedido obedece que usualmente para equipos de esta gama el transductor se encuentra con un rango de funcionamiento entre dichas frecuencias, siendo dicho ancho de banda más que suficiente para la realización de todo tipo de estudios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 17 - ítem 1 - Ecógrafo - Transductor transesofágico 3D en tiempo real con ancho de banda de 3.0 a 7.0 MHz.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
Se solicita amablemente a la convocante permitir transductores Transductor transesofágico 3D en tiempo real con ancho de banda de 3.0 a 6.0 MHz. El pedido obedece que usualmente para equipos de esta gama el transductor convexo se encuentra con un rango de funcionamiento entre dichas frecuencias, siendo dicho ancho de banda más que suficiente para la realización de todo tipo de estudios.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Se sugiere solicitar TEE 3D en tiempo real con ancho de banda de 3.0 a 7.0 MHz, para poder realizar estudios en un mayor rango de pacientes y patología. Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 18 - Ítem 1 - Ecógrafo - Cine loop de al menos 1000 cuadros o superior.

Consulta	Fecha de Consulta	07-04-2020
Se solicita amablemente a la convocante permitir presentar equipos con Cine loop de 300 cuadros o superior, considerando que no es una característica de la imagen no afectará el óptimo desempeño de la imagen.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Es una característica muy básica en equipos de alta gama y un nivel bastante bajo el solicitado. Favor adecuarse al Pliego de Bases y condiciones.		

Consulta 19 - Consultas Licitación 373587 - ADQUISICION DE ECOCARDIOGRAFO PARA EL INCAN

Consulta	Fecha de Consulta	12-04-2020
<p>En el punto donde solicitan "Adquisición volumen 4D completo", Solicitan 4D y encarece al equipo esta función es mas para Ginecología y no para Cardiología, Solicitamos a la convocante reconsiderar pedido del ítem y dejar en opcional o bien Cambiarlo a "Adquisición de volúmenes en 3D".</p> <p>En el punto donde solicitan "Software medición automática tracto salida y raíz aortica en 4D para obtener dimensiones reales anatómicas para correlación de TAVI/TAVR" Solicitamos a la convocante poner este ítem como opcional ya que no solicitan un transductor que realice eco cardiografías transtoracicas matriciales con volumen.</p> <p>En el punto "Transductor Lineal, con ancho de banda de 2.5 a 10.0 MHz Cantidad mínima: 01 (una) unidad.", Solicitamos a la convocante que nos permita cotizar transductor lineales de 3 MHz ya que la de 2,5 solo limita a una sola empresa y no permite la competencia así como lo estable el Art 107 de la Constitución Nacional.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
<p>Primer punto: Se solicita al oferente Software de Volumetría aplicado a Cardiología. Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.</p> <p>Segundo punto y tercer punto: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 4.</p>		

Consulta 20 - Consultas Licitación 373587 - ADQUISICION DE ECOCARDIOGRAFO PARA EL INCAN

Consulta	Fecha de Consulta	12-04-2020
<p>En el punto donde dice "Modo B (2D) con hasta 50 cm de profundidad máxima"; Solicitamos a la convocante que este punto quede "Modo B (2D)", ya que es una característica de una sola marca y limita la cantidad de oferentes, Sabiendo tambien que a mayor profundidad distorciona demasiado la imagen en el Modo B y se pierde la resolución de la imagen. Esto incluso esta en enunciados de las Sociedades Cardiológicas reconocidas en Paper publicados.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
<p>Remitirse a la Adenda N° 4.</p>		

Consulta 21 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
<p>En el punto 4.10 Solicitan: "Frame Rate del sistema de al menos 2000 Hz o superior" Solicitamos permitan cotizar equipo con Frame Rate (tasa de cuadros) de 1500 Cuadros por Segundo.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
<p>Remitirse a la Adenda N° 4.</p>		

Consulta 22 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
<p>En el punto 4.9 Solicitan: "Rango dinámico de al menos 280 dB" Sugerimos soliciten: "Rango dinámico superior a 390dB, lo que posibilitará al usuario tener mayor rango de ajuste visual de la imagen, de manera a facilitar la interpretación de las imágenes"</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
<p>Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

Consulta 23 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 4.3 Solicitan: "Pantalla táctil: de al menos 8" Sugerimos soliciten Pantalla táctil: de al menos 12", considerando esta como interface para facilitar el manejo del sistema por parte del usuario.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 24 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 4.1 Solicitan: "Plataforma modular digital" Sugerimos soliciten: "Formador de haces digitales con conversores analógico-digitales de 16 bits y mas de 16.000.000 de canales con Sistema formador de haz totalmente implementado en software, de manera a obtener equipos con tecnología de vanguardia, velocidad de procesamiento y calidad de imagen superior"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 25 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 3.2 Solicitan: "Normas de Calidad Generales: ISO 13485" Sugerimos soliciten: Que dicho documento se encuentre vigente e indique tipo de equipo ofertado, de manera a certificar que el equipo ofertado sea producido por el fabricante de acuerdo a esta normativa.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 26 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 3.1 Solicitan: "Normas de Calidad Específicas: FDA, CE o JIS al menos dos de ellas." Sugerimos soliciten: Que el certificado se encuentre vigente e indique marca y modelo del equipo ofertado, de manera que el equipo a recibir cuente con las certificaciones correspondientes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 27 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 7.1.9 Solicitan: "Capacidad de post-procesamiento de imágenes y videos de archivos en datos crudos." Sugerimos solicitar adicionalmente que el equipo tenga la capacidad Post-procesamiento de imagenes de archivo en Doppler espectral de al menos los siguientes parámetros: Ganancia, Velocidad de Barrido, Rechazo, mapas de grises, línea de base		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 28 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
----------	-------------------	------------

En el punto 7.1.4 Solicitan: "Cine loop de 1000 cuadros o superior"
Considerando que para aplicaciones de cardiología, es necesaria la revisión de bucles de cine muy superiores a lo solicitado, sugerimos soliciten al menos Memoria cineloop mayor a 170,000 cuadros 2D.

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
-----------	--------------------	------------

Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 29 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
----------	-------------------	------------

En el punto 6.4 Solicitan: "Modo B+PW/CW"
Sugerimos modificar este requerimiento por: "B+Color+PW/CWD en tiempo real"

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
-----------	--------------------	------------

Remitirse a la Adenda N° 4.

Consulta 30 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
----------	-------------------	------------

En el punto 6.3 Solicitan: "Modo Triplex tiempo real"
Sugerimos modificar este requerimiento por: "Modo Triplex 2D+Color+PW/CWD en tiempo real, considerando que la utilización de los Modos de Doppler espectral PW y CW son de suma importancia en ecocardiografía.

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
-----------	--------------------	------------

Remitirse a la Adenda N° 4.

Consulta 31 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
----------	-------------------	------------

En el punto 5.16 Solicitan: "Debe permitir la obtención de la fracción de eyección del Ventrículo izquierdo en el mismo protocolo."
Se refiere esto al protocolo de obtención del Strain del Ventrículo Izquierdo?

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
-----------	--------------------	------------

Así mismo. El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 4.

Consulta 32 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
----------	-------------------	------------

Sugerimos soliciten adicionalmente: "Modo de visualización flujo sanguíneo sin usar doppler para optima resolución espacial y evitar dependencia angular"

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
-----------	--------------------	------------

Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.

Consulta 33 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En los puntos 5.2, 5.3 Solicitan respectivamente: Modo M y Modo M Anatómico Curvado con Doppler Tisular Color Sugerimos soliciten adicionalmente Modo M Anatómico		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 34 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 10.5 Solicitan: "Unidad de Alimentación ininterrumpida UPS del tipo TRU-ONLINE de por lo menos 2200VA para el equipo ofertado con autonomía mínima de 15 minutos. Cantidad: 1 (una) unidad por equipo." Sugerimos modificar este requerimiento por: "Unidad de Alimentación ininterrumpida UPS del tipo TRUE-ONLINE para el equipo ofertado con autonomía mínima de 15 minutos. Cantidad: 1 (una) unidad por equipo, considerando que se debe tener en cuenta el consumo del equipo ofertado para determinar la potencia requerida.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 35 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 9.3 Solicitan: "Transductor Phased Array de arreglo matricial 2D con ancho de banda de 1 a 4.5 MHz Cantidad mínima: 01 (una) unidad." Solicitamos permitan cotizar Transductor Phased Array de arreglo matricial 2D con ancho de banda de 1.5 a 4.5 MHz, considerando este rango de frecuencias suficiente para la realización de exámenes ecocardiográficos.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 36 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 7.2.14 Solicitan: "Cálculos automáticos Doppler de Válvulas Aortica, Mitral, Pulmonar y Tricúspide con trazo automático." Sugerimos que este requerimiento se cumpla tanto para imágenes torácicas como transesofágicas		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 37 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 7.2.12 Solicitan: "Señal Fisiológica respiratoria derivada a partir del ECG, con pos proceso de ganancia y posición en pantalla." Sugerimos que esta función sea realizable incluso a partir imágenes de archivo. (Post procesamiento de datos crudos)		

Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 38 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 7.2.11 Solicitan: "Software para evaluación de GLS por método speckle tracking" Sugerimos modificar este requerimiento por: "Análisis strain por speckle tracking del Ventrículo Izquierdo, que permita eliminar segmentos individuales por dificultad técnica. Análisis de la capca sub - endocárdica o mesocárdica, que además permita la obtención de la fracción de eyección del Ventrículo izquierdo en el mismo protocolo."		
Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 39 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 7.2.5 Solicitan: "Pediatria" Sugerimos Soliciten adicionalmente Z-Scores pediátricos, lo que facilitará la detección de aumentos patológicos en las dimensiones de las estructuras cardiacas, por encima de lo esperado debido al crecimiento normal.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Remitirse a la Adenda N° 4.		

Consulta 40 - ITEM : ECOCARDIÓGRAFO MODULAR

Consulta	Fecha de Consulta	13-04-2020
En el punto 10.10 Solicitan: "Pedal para congelamiento e impresión de imágenes. Cantidad: 1 (una) por equipo." Sugerimos descartar este requerimiento, ya que los pedales generalmente no son muy utilizados en ecocardiografía, y esto encarece innecesariamente el equipo.		
Respuesta	Fecha de Respuesta	11-05-2020
Favor adecuarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 41 - Consultas Licitación 373587 - ADQUISICION DE ECOCARDIOGRAFO PARA EL INCAN

Consulta	Fecha de Consulta	17-05-2020
En datos generales solicitan, Equipo Modular de altas prestaciones, Sugerimos a la convocante que en vista a este requerimiento el punto 3 de Normativas donde indican Normas de calidad Ce, FDA o al menos una de ellas, se haga cumplir en el requerimiento en las normativas y que se solicite ambas certificaciones, esto garantizara a la convocante la certeza de tener un equipo modular de altas prestaciones. Por lo expresado sugerimos que el ítem 3.1 quede de la siguiente manera, "Normas de Calidad CE, FDA, JIS o al menos 2 de ellas. El documento estar vigente e indicar marca y modelo del equipo ofertado".		
Respuesta	Fecha de Respuesta	30-06-2020
Favor ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones		

Consulta 42 - Consultas Licitación 373587 - ADQUISICION DE ECOCARDIOGRAFO PARA EL INCAN

Consulta	Fecha de Consulta	17-05-2020
En el punto 4.3 donde dice, Pantalla táctil de 8", Recomendamos a la convocante que solicite una pantalla de 10" con software de visión de imagen y con al menos 3 paginas seleccionables con deslizamiento.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	30-06-2020
Favor ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones		

Consulta 43 - Consultas Licitación 373587 - ADQUISICION DE ECOCARDIOGRAFO PARA EL INCAN

Consulta	Fecha de Consulta	17-05-2020
En el punto 4.6 donde dice Teclado QWERTY, Solicitamos a la convocante que permita cotizar teclado alfanumérico en la pantalla táctil con funcionamiento amigable.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	30-06-2020
Favor ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones		

Consulta 44 - Consultas Licitación 373587 - ADQUISICION DE ECOCARDIOGRAFO PARA EL INCAN

Consulta	Fecha de Consulta	17-05-2020
En el punto 5.14 donde indican Adquisición de volumen 4D, Solicitamos a la convocante que aclare este ítem ya que más abajo solo piden transductor matricial 2D, no solicitan un transductor con matriz única para la Adquisición de volumen en 4D, Por lo expuesto recomendamos a la convocante excluir este ítem.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	30-06-2020
En el ítem 9.5 se solicita: Transductor transesofágico 3D en tiempo real con ancho de banda de 3.0 a 7.0 MHz, con al menos 3 botones programables en doble función, en vivo e imagen congelada. Cantidad mínima: 1 (uno).		

Consulta 45 - Consultas Licitación 373587 - ADQUISICION DE ECOCARDIOGRAFO PARA EL INCAN

Consulta	Fecha de Consulta	17-05-2020
En el punto 7.2.14 donde indican Posibilidad de incluir a futuro software de medición automática tracto de salida y raíz aortica en 4D para obtener dimensiones reales anatómicas para correlación de TAVI/TAVR, Solicitamos a la convocante que este ítem adhiera o tecnología similar, las cuestiones refieren que este punto es característico del equipo de GE y condiciona bastante la cantidad de oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	30-06-2020
Hay dos empresas que cumplen éste ítem. Dei igual manera, favor remitirse a la Adenda N° 09.		

Consulta 46 - Consultas Licitación 373587 - ADQUISICION DE ECOCARDIOGRAFO PARA EL INCAN

Consulta	Fecha de Consulta	17-05-2020
<p>En el punto 7.2.6 donde dice Z-Scores pediátricos, Solicitamos a la convocante este ítem poner opcional, ya que limitara la cantidad de oferentes, esto refiere que por la petición de transductores y software solicitado refiere el pedido a un ecógrafo más enfatizado modular adulto. Por lo que sugerimos poner en opcional.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	30-06-2020
<p>Favor ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

Consulta 47 - Consultas Licitación 373587 - ADQUISICION DE ECOCARDIOGRAFO PARA EL INCAN

Consulta	Fecha de Consulta	17-05-2020
<p>En el punto 9.3 donde solicitan Transductor Phasey Array de arreglo matricial 2D con un ancho de banda de 1,5 a 4,5 MHz. Cantidad mínima 01 (una) unidad. Recomendamos a la convocante que el transductor pueda llegar a 1 Mhz para tener mejor visión del campo explorado. Por lo expuesto solicitamos Transductor sectorial con un ancho de banda de 5 a 1 MHz, cristal único o tecnología similar, para aplicaciones cardiológicas en adultos y jóvenes. Cantidad 1 (uno) por equipo.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	30-06-2020
<p>Favor ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

Consulta 48 - ECOCARDIOGRAFO

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
<p>Donde solicitan: 4.9 Frame rate del sistema de al menos 1500 cuadros por segundos. Solicitamos permitan cotizar equipos con Frame Rate de al menos 880 cuadros por segundos, Cada fabricante de acuerdo a la tecnología que desarrolla precisa de más o menos cuadros por segundos para una buena generación de imagen. A mejor tecnologia de imagen, menor necesidad de cuadros por segundos. Otros fabricantes indican que cuenta con altas cantidades de cuadros por segundos cuando en realidad lo consiguen con algoritmos que desdoblan los cuadros por segundos en dos o más, pero que no hacen a una mejor calidad de imagen.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
<p>Ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

Consulta 49 - ECOCARDIOGRAFO

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
<p>DONDE SOLICITAN: 5.16 Tasa de volumen 4D de al menos 1200 vol/seg. Solicitamos respetuosamente, permitan la cotización de equipos de Tasa de volumen 4D de al menos 999 vol/seg, de manera a dar mayor competencia y participacion de proveedores. Por otra parte, existen fabricantes que cuentan con la mejor tecnologia de imágenes que no necesariamente precisan de una tasa de volumen alta para cumplir con la calidad de imagen de equipos de alta complejidad como los cardiológicos. Por este detalle solicitamos considerar equipos con las especificacion solicitada.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
<p>Ajustarse a la Adenda N° 14.</p>		

Consulta 50 - ITEM 3

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
<p>En datos generales solicitan, Equipo Modular de altas prestaciones, Sugerimos a la convocante que en vista a este requerimiento el ítem 3 de Normativas donde indican Normas de calidad Ce, FDA o al menos una de ellas, Recomendamos se solicite ambas certificaciones, esto garantizara a la convocante la certeza de tener un equipo modular de altas prestaciones. Por lo expresado sugerimos que el ítem 3.1 quede de la siguiente manera, "Normas de Calidad CE, FDA, JIS o al menos 2 de ellas. El documento estar vigente e indicar marca y modelo del equipo ofertado".</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
<p>Ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

Consulta 51 - Punto 7.2.6

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
<p>En el punto 7.2.6 donde dice Z-Scores pediátricos; en este punto hacemos hincapié a un enunciado de RODERIC (destinado a recoger y difundir la producción digital generada por los miembros de la comunidad universitaria en materia de cultura, docencia, colecciones digitalizadas, e investigación). La evaluación cardiaca fetal mediante ecografía forma parte de nuestra práctica clínica diaria. Por tanto, es muy importante disponer de valores de referencia para todos los parámetros cardiacos ajustados a nuestra población. Una forma de describir una medida de un parámetro cardiaco es mediante los Z score, que expresan cuántas desviaciones estándar está una observación por encima o debajo de la media esperada. Los Z score permiten normalizar el tamaño de las estructuras cardiacas respecto a algún parámetro de la biometría fetal, en vez de con la edad gestacional. Los Z-score son útiles para determinar si una estructura cardiaca mantiene su crecimiento respecto al crecimiento somático global del feto y nos pueden ayudar al diagnóstico de cardiopatías congénitas y a la toma de decisiones sobre su manejo. Hasta el momento, los estudios sobre valores de referencia de Z score han sido realizados únicamente en población anglosajona o china. Está descrita la influencia del grupo étnico sobre la biometría fetal y los pesos al nacimiento y se ha observado que determinadas poblaciones, entre ellas la española, presentan biometrías menores que la población anglosajona. Esto afecta de distinta manera según el parámetro biométrico de referencia que tomemos. Como los valores de referencia Z score actuales para parámetros cardiacos se basan en población anglosajona, y debido a las diferencias biométricas entre ambas poblaciones, podría producirse algún sesgo al aplicarlos en población española. No hay tablas de Z-score diferenciadas según sexo fetal ni en población española. También sería de interés estudiar la influencia en los Z score de determinadas patologías maternas, como la diabetes, con repercusión en los parámetros cardiacos fetales. La diabetes es la complicación más frecuente en las gestantes de nuestro medio y además, suponen un grupo de riesgo de desarrollo de cardiopatías congénitas y de miocardiopatía hipertrófica fetal. Los objetivos principales de la tesis son: -Calcular curvas de normalidad de los parámetros cardiacos fetales, tanto anatómicos como funcionales, en ecocardiografía bidimensional y tridimensional, a lo largo de la gestación, en gestaciones de bajo riesgo y en gestantes diabéticas de nuestro medio. - Calcular valores de referencia de Z-scores de dichos parámetros cardiacos en base a la edad gestacional y a parámetros de la biometría fetal. Los objetivos secundarios son: - comprobar si existen diferencias en los parámetros cardiacos estudiados según sexo fetal. - comprobar si existen diferencias en los parámetros cardiacos entre los fetos de gestantes diabéticas y los fetos de gestaciones de bajo riesgo. Para ello, diseñamos un estudio observacional, descriptivo, transversal. El reclutamiento de las gestantes se realiza al azar y de forma consecutiva, hasta alcanzar el tamaño muestral. Se eligen al azar 152 gestantes de bajo riesgo y 51 gestantes diabéticas (pregestacionales y gestacionales), de nacionalidad española, del Departamento de Salud de La Plana, en distintas semanas de gestación. Se excluyen las gestantes con patología médica de base o patología psiquiátrica, las gestantes con antecedentes personales o familiares de cardiopatías congénitas, las gestaciones gemelares, los fetos con retraso de crecimiento, los fetos con malformaciones y los fetos que presentaron una translucencia nucal aumentada (> percentil 95) en la ecografía de semana 12. Se realiza una ecocardiografía fetal por gestante en una determinada edad gestacional y se acompaña de una anamnesis completa, incluyendo datos epidemiológicos (edad materna, fórmula gestacional, índice de masa corporal, técnicas de reproducción asistida, presencia de diabetes materna, momento del diagnóstico de la diabetes, necesidad de insulinización). En esta ecografía, medimos también los parámetros biométricos fetales y visualizamos el sexo fetal. Tras la ecografía, se realiza un seguimiento de la paciente, obteniendo datos del control del embarazo, del parto y del neonato: edad gestacional en el momento del nacimiento, peso y percentil del neonato, complicaciones del embarazo, complicaciones del neonato. Los parámetros cardiacos medidos mediante ecocardiografía bidimensional son: - Perímetros cardiaco y torácico, cálculo del índice cardiotorácico - Ángulo del eje cardiaco. - Longitud y ancho de ambos ventrículos. - Ancho de las aurículas. - Ancho de las válvulas aurículoventriculares en posición de apertura. Onda de velocidad de flujo de las válvulas AV (onda E y A, índice E/A) con Doppler pulsado. - Grosor del tabique interventricular y de las paredes ventriculares libres en diástole. - Ancho de las arterias pulmonar y aorta. Ondas de velocidad de flujo a través de sus</p>		

respectivas válvulas (Velocidad máxima, Vmax). Comprobación del cruce de ambas arterias y de su salida correcta de sus respectivos ventrículos. - Ancho del ductus arterioso y del istmo aórtico. Flujo anterógrado comprobado con Doppler color. Se realiza también una ecocardiografía 3D. Los parámetros volumétricos medidos son los volúmenes auriculares y ventriculares. Para obtenerlos, utilizamos los softwares STIC (SpatioTemporal Image Correlation) y VOCAL II (Virtual Organ Computer Aided anaLysis). Los parámetros biométricos fetales que medimos en la ecografía son el diámetro biparietal, la circunferencia cefálica, el perímetro abdominal y la longitud de fémur, obteniendo un peso fetal estimado. En este estudio, presentamos las ecuaciones para calcular los Z score de estructuras cardiacas fetales en base a parámetros biométricos fetales, entre semana 15 y 35 de gestación, en población española. En estas ecuaciones, se incluyen las variables de sexo fetal y la presencia de diabetes materna. Se introducen las fórmulas Z score en un calculador tipo hoja Excel. Con este calculador, pretendemos agilizar el cálculo de Z score para poder aplicarlos en la práctica clínica habitual. Encontramos una relación lineal entre los parámetros cardiacos medidos en 2D y los parámetros biométricos fetales, salvo en determinados parámetros como el índice cardiotorácico, el ángulo del tabique interventricular y el índice E/A de las válvulas AV, que son valores constantes a lo largo de la gestación. Para describir los Z score de los volúmenes, empleamos ecuaciones de regresión cúbicas. No podemos afirmar que existan diferencias en los parámetros cardiacos fetales según sexo fetal, salvo en el tamaño de la aurícula derecha, que en nuestra muestra, es mayor en los fetos de sexo femenino que en los masculinos. En los fetos de madre diabética, observamos un mayor grosor del tabique interventricular respecto a los fetos de madre no diabética. En cuanto al resto de parámetros cardiacos, no podemos afirmar que existan diferencias entre fetos de madre diabética y fetos de madre sin patología. Se necesitan más estudios sobre Z score en población española y con un mayor tamaño muestral para poder extraer conclusiones definitivas. Teniendo en cuenta la experiencia y la opinión de la mundialmente reconocida Dra. Sara López Fraile, nos llama poderosamente la atención que la convocante insista en solicitar este Software, que es totalmente inútil, sin analizar los perjuicios que ocasionaría al Estado Paraguayo y a la población en general la compra de un equipo con este Software. El espíritu de toda compra pública se basa en brindar soluciones a los compatriotas y claramente esta compra sería un sinsentido y nuevamente se verá perjudicado el pueblo paraguayo. Por todo lo expresado, solicitamos muy amablemente a la convocante la eliminación de dicha configuración teniendo en cuenta que no tendrá aplicación útil para la población.

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
<p>Se aclara al Oferente que se solicita Z scores PEDIÁTRICO no FETAL. Por lo que la experiencia de la Dra. López no aplica para este caso.</p> <p>El INSTITUTO NACIONAL DEL CÁNCER es un Hospital escuela especializado en donde se busca detectar patologías a tiempo. Para ello es necesario contar con herramientas tecnológicas de vanguardia.</p> <p>Las curvas de Z scores cubren una importante carencia en el área de cardiología PEDIÁTRICA (no fetal). La utilización de las mismas representa una herramienta útil para presentar información específica de cada paciente en cardiología PEDIÁTRICA (no fetal). En los adultos, las mediciones ecocardiográficas se informan con sus límites normales, pero este enfoque es imposible en los niños en crecimiento debido a que los rangos normales se hallan influidos por el crecimiento o la edad. Por ello, una estrategia muy utilizada para la representación de variables clínicas y ecocardiográficas es describir las mediciones en Z scores.</p> <p>De ninguna manera el pueblo paraguayo se vería perjudicado si un Hospital público cuenta con tecnología de punta, al contrario.</p>		

Consulta 52 - Punto 9.3

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
<p>En el punto 9.3 donde dice Transductor Phasarray de arreglo matricial 2D con un ancho de banda de 1,5 a 4,5 MHz. Cantidad mínima 01 (una) unidad. Solicitamos a la convocante elevar el ancho de banda a 1Mhz para obtener una mejor imagen debido a que solicitan equipo de altas prestaciones, pudiendo quedar los MHz solicitamos de 1 a 5 Mhz. de cristal único o tecnología similar y obtener mejores imágenes bidimensionales para tener mejores resultados en los modos avanzados.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
<p>Ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

Consulta 53 - En el punto 4.10 "Al menos 4.000.000 de canales digitales de procesamiento".

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Solicitamos poder ofertar equipos con al menos 1.000.000 canales digitales de procesamiento, considerando que este valor varía bastante en cada marca, pues depende del diseño propio de cada equipo y modelo en particular.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 54 - En el punto 5.1 "Modo B (2D) con hasta 40 cm de profundidad máxima".

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Solicitamos poder ofertar equipos con al menos 30cm de Profundidad máxima de exploración, ya que el valor solicitado corresponde a especificaciones de equipos orientados a pacientes bariátricos, considerando que la profundidad de 30cm es la profundidad estándar en la mayoría de los equipos y suficiente para realizar estudios cardiológicos de alta calidad.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse a la Adenda N° 14.		

Consulta 55 - En el Punto 5.3. Modo M Anatómico Curvado con Doppler Tisular Color

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Solicitamos que la función Modo M Anatómico con Doppler Tisular Color sea opcional ya que no se encuentra disponible en la mayoría de los equipos del mercado de manera a permitir la participación de más oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 56 - En el punto 5.12 "Optimización automática de 2D, PW y CW "

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Solicitamos que la optimización automática aplique solamente a los modos 2D y PW, ya que son los modos más utilizados y los cuales requieren de optimización automática de sus características.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse a la Adenda N° 14.		

Consulta 57 - En el punto 5.13. Adquisición volumen 4D completo

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Esta característica no es indispensable para realizar estudios cardiológicos avanzados o para determinar el volumen ventricular automático y no se encuentra disponible en la mayoría de los equipos en el mercado por lo que solicitamos amablemente que sea retirada de las especificaciones.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse a la Adenda N° 14.		

Consulta 58 - • En el punto 5.14. Vistas automáticas en 4D: 4 Cámaras, 2 Cámaras, LAX, Válvula Mitral, Válvula Aórtica

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Esta característica no es indispensable para realizar estudios cardiológicos avanzados o para determinar el volumen ventricular automático y no se encuentra disponible en la mayoría de los equipos en el mercado por lo que solicitamos amablemente a la Convocante que sea retirada de las especificaciones.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 59 - En el punto 5.15. Tasa volumen 4D de al menos 1200 vol/seg

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Esta característica no es indispensable para realizar estudios cardiológicos avanzados o para determinar el volumen ventricular automático y no se encuentra disponible en la mayoría de los equipos en el mercado por lo que solicitamos amablemente que sea retirada de las especificaciones.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse a la Adenda N° 14.		

Consulta 60 - En el punto 6.4. Modo B+PW/CW

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Esta función no es de uso frecuente ni indispensables para la correcta realización de estudios ecocardiográfico por lo que solicitamos amablemente a la Convocante que sea retirada de las especificaciones.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 61 - En el punto 7.2.6 Z-Scores pediátricos.

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Esta función no se encuentra disponible para la mayoría de las marcas por lo que solicitamos amablemente a la Convocante que sea retirada de las especificaciones.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse a la Adenda N° 14.		

Consulta 62 - En el Punto 7.2.11 "Calculo automático del espesor de la íntima media "

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Esta herramienta no es indispensable para la medición de la íntima media y puede realizarse con las medidas tradicionales sin que esto afecte la calidad del estudio por lo que solicitamos amablemente a la Convocante que sea retirada de las especificaciones.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.		

Consulta 63 - En el punto 7.2.14

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Esta función no se encuentra disponible en la mayoría de los equipos disponibles en el mercado por lo que solicitamos amablemente a la Convocante que sea retirada de las especificaciones.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse a la Adenda N° 14.		

Consulta 64 - En el punto 9.3

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Solicitamos poder ofertar transductores de tipo sectorial con ancho de banda de 1,5 a 4 MHz.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse a la Adenda N° 14.		

Consulta 65 - En el punto 9.4

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Solicitamos poder ofertar transductores de tipo lineal con ancho de banda de 3 a 9,5 MHz.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse a la Adenda N° 14.		

Consulta 66 - En el punto 9.5

Consulta	Fecha de Consulta	02-07-2020
Solicitamos poder ofertar transductores de tipo Transesofágico adulto con ancho de banda de 3 a 7 MHz.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
Ajustarse a la Adenda N° 14.		

Consulta 67 - ECOCARDIOGRAFO

Consulta	Fecha de Consulta	03-07-2020
<p>Solicitamos a la convocante permitir a que la competencia sea leal y transparente y sobre todo abierta para todos, cumpliendo así con la ley 2051/03, en el Art 4, inc. b) que textualmente reza: "b) Igualdad y Libre Competencia: Permitirán que todo potencial proveedor o contratista que tenga la solvencia técnica, económica y legal necesaria y que cumpla con los requisitos establecidos en esta ley, en su reglamento, en las bases o pliegos de requisitos y en las demás disposiciones administrativas, este en posibilidad de participar sin restricción y en igualdad de oportunidades en los procedimientos de contrataciones públicas". Las especificaciones actuales hacen que cumpla solo equipos de la marca GE representada por la una vez más por la firma SOLUMEDIC S.A. SI valoramos especificación por especificación, quizás muchas de ellas la cumplan dos o tres empresas en algunas, y en otras cumplan otras dos o tres empresas diferentes a las que cumplían las especificaciones anteriores, pero estas nueva no cumplen otras, en pocas palabras en el cumplimiento del conjunto de especificaciones solo la firma SOLUMEDIC cumple en todas.</p> <p>Por lo expuesto, solicitamos respetuosamente considerar esta situación, y atender a las consultas presentadas, no solo responder a atenerse a tal o cual adenda sin siquiera explicar del porque, con tal de mantener las condiciones ventajosas para una sola empresa. Por último, sabemos de algunos antecedentes de esta firma y del MSP. No caigamos en lo mismo, y por supuesto conocemos que el siguiente mecanismo es la protesta.</p>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
<p>Una competencia es abierta para todos, en el país contamos con representantes de las mejores marcas de Ultrasonido a nivel mundial. Con las especificaciones técnicas buscamos igualar el nivel de los equipos ofertados y por supuesto contra con un equipo de alta gama en el área de Cardiología.</p> <p>Una vez que se logre esa igualdad; la competencia será leal.</p>		

Consulta 68 - ECOGRAFO CARDIOLOGICO

Consulta	Fecha de Consulta	03-07-2020
<p>Solicitamos permitan cotizar equipos con Frame Rate de al menos 800 cuadros por segundos, de manera a permitir mayor competencia de proveedores potenciales con buenas marcas...</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
<p>Ajustarse al Pliego de Bases y Condiciones.</p>		

Consulta 69 - ECOGRAFO CARDIOLOGICO

Consulta	Fecha de Consulta	03-07-2020
<p>Solicitamos permitan la cotización de equipos de Tasa de volumen 4D de al menos 900 vol/seg, de manera a permitir mayor competencia de fabricantes que cuentan con equipos de altas tecnologías en imágenes.</p>		
Respuesta	Fecha de Respuesta	22-08-2020
<p>Ajustarse a la Adenda N° 14.</p>		

Consulta 70 - Ítem 3.1

Consulta	Fecha de Consulta	30-08-2020
En el Punto de Normativas en el Ítem 3.1 donde Dice "Normas de calidad: CE, FDA o una de ellas. El documento deberá estar vigente e indicar marca y modelo del equipo ofertado" Recomendamos muy amablemente a la convocante que en este ítem soliciten ambas certificaciones así de esta manera la convocante se asegura que el equipo ofertado sea un top de línea teniendo ambas certificaciones. Y el Punto pueda quedar de la siguiente manera; "Normas de calidad: CE, FDA o JIS o al menos dos de ellas. El documento deberá estar vigente e indicar marca y modelo del equipo ofertado"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	30-09-2020
Ajustarse al PBC.		

Consulta 71 - Ítem 4.3

Consulta	Fecha de Consulta	30-08-2020
En el punto de Características en el ítem 4.3 donde dice" Pantalla táctil: de al menos 8" Recomendamos a la convocante que puedan solicitar de al menos de 10" y que se puedan visualizar también imágenes en la pantalla táctil para mayor practicidad del usuario y tener mejor función, y se pueda seleccionar al menos 3 páginas con una función de deslizamiento; Pudiendo quedar este ítem de la siguiente manera" Pantalla Táctil de al menos 10" con 3 páginas mediante a una función de deslizamiento y que se pueda visualizar imagen en la pantalla" Por lo recomendado a la convocante alzara al máximo para que los oferentes puedan ofertar el top de línea y así este Hospital escuela tendrá un top de línea para detectar mejor todas las diversas patologías posibles.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	30-09-2020
Ajustarse al PBC.		

Consulta 72 - Ítem 4.6

Consulta	Fecha de Consulta	30-08-2020
En el punto de Características en el ítem 4,6 donde dice" Teclado Qwarty" Solicitamos muy amablemente a la convocante que este ítem puedan contemplar los teclados alfanumérico así de esta forma podrán tener las nuevas versiones de los equipos y no solo quedarse con los modelos de teclados Qwarty que son modelos más anticuado . Por lo expuesto Solicitamos a la convocante que contemplen en este Ítem de la siguiente manera; "Teclado Qwarty o Teclado alfanumérico retráctil."		

Respuesta	Fecha de Respuesta	30-09-2020
Ajustarse a la Adenda N° 18.		