INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL
Jajapo Oñondivepa Tape Pyahu
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 75/14
"ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFOS PARA EL I.P.S.-"

ACLARACIÓN Nº 1

Asunción, 25 de setiembre 2014.

AL OFERENTE:

Con relación al proceso licitatorio individualizado como **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 75/14 "ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFOS PARA EL I.P.S.-"**con Id N° **275.253**, se realiza la siguiente aclaración a la consulta:

1. **Consulta:**
Ítem 2.1. *Pantalla: Monitor color LCD de al menos 15" (pulgadas), medidas diagonalmente.*
Solicitamos poder cotizar Monitores color LCD de al menos 17", de manera a tener mejor visión de los estudios.
Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

2. **Consulta:**
Ítem 2.2. *Panel de control con teclado alfanumérico que permita la introducción de datos del paciente.*
Solicitamos pueda cotizarse teclados con pantalla táctil, de manera a agilizar la introducción de datos del paciente y disponer de teclas de acceso rápido para optimizar los estudios.
Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

3. **Consulta:**
Ítem 3.1.1. *Memoria CINE de al menos 17.000 cuadros.*
Solicitamos se pueda cotizar Memoria de CINE de al menos 10.000 cuadros, de manera a tener mayor participación de oferentes.
Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

4. **Consulta:**
Ítem 3.1.1.7.2. *Indicador de carga Batería Interna, esta debe durar al menos 90 minutos en Modo B, tiempo de carga desde, batería descargada totalmente, hasta 4 hs.*
Solicitamos que el Ítem sea opcional, de manera a tener mayor participación de oferentes.
Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

5. **Consulta:**
Ítem 3.1.5. *Donde dice: dispositivo para lectura/grabación de imágenes y video en CD/DVD integrado en el equipo.*
Consulta: A fin de permitir mayor cantidad y mejores ofertas, y teniendo en cuenta que el equipo trae lugar para acondicionar los periféricos por fuera del mismo, solicitamos permitan cotizar equipos con dispositivos no integrado internamente al equipo.
Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

Abog. Daniel José Diverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

6. **Consulta:**

Ítem 4.1.1 *Donde dice: Software en español de entorno amigable. Algunas marcas usan el software de entorno en idioma inglés, pero es un inglés básico que todos los médicos entienden sin inconvenientes.*

Solicitamos permitan ofertar el equipo con el software en ingles a fin de no limitar la participación de marcas de mucha trayectoria.

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.

7. **Consulta:**

Ítem 5.3. *Donde dice: Transductor Lineal para aplicaciones vasculares y pequeñas partes con ancho de banda de al menos 4 a 12 MHz. Cantidad minima: 01 (uno) unidad por cada equipo.*

Solicitamos permitan ofertar Transductor Lineal con un ancho de banda de 5 a 13 MHz.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

8. **Consulta:**

Ítem 5.5. *Donde dice: Transductor Endocavitario con un ancho de banda de 4 a 10 MHz. Con ángulo de exploración de al menos 140°; Cantidad mínima: 01 (uno) unidad por la totalidad de los equipos.*

Solicitamos permitan ofertar Transductor Endocavitario con un ancho de banda de 4 a 8 MHz.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

9. **Consulta:**

Solicitamos por favor corregir el cuadro de las Especificaciones Técnicas desde la pagina 10 hasta la pagina 14, se observan textos incompletos en el cuadro, lo que impide la lectura de los potenciales oferentes.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

10. **Consulta:**

Página 16 del PBC, "La empresa deberá realizar capacitaciones técnica del equipo proveído con certificación de fabrica, debidamente autorizado por el fabricante para tal efecto y realizada por un personal capacitado de la fabrica o centro de entrenamiento, al personal técnico de la Sección Electromedicina Área Interior y Central del Departamento de Electromedicina".

Solicitamos modificar el requerimiento más señalado a "Capacitación Técnica local por personal de la empresa proveedora capacitado en fábrica o centro de entrenamiento debidamente autorizado por el fabricante". La Capacitación será con entrega de Certificados emitidos por la empresa representante.

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.

11. **Consulta:**

Página 16 del PBC "Estas Capacitaciones deberán realizarse en el lugar asignado por el proveedor, previo acuerdo con el Departamento de Electromedicina respecto al horario y lugar, esta capacitación deberá tener una duración mínima de 60 horas (3 hs diarias).

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

12. **Consulta:**

Página 17 del PBC "...Mantenimiento Correctivo. El mantenimiento correctivo será realizado por el personal técnico de la empresa proveedora del servicio, ante cualquier problema surgió con los equipos, de lunes a sábados de 08:00 hs a 17:00 hs. Al llamado del departamento de Electromedicina, registrado correctamente (nombre del receptor, horario y Servicio Medico donde se encuentra el equipo, etc.) la empresa dispondrá de un tiempo de dos (02) horas para acudir al llamado a las dependencias del Área Central y dos (02) días para acudir al llamado de las dependencias del Área Interior.

Solicitamos, que los Mantenimientos Correctivos sean solicitados por medio de la Hoja de Reclamo a través del Departamento de Electromedicina.

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.

13. **Consulta:**

Página 20 del PBC – CGC 15.1. "La Vigencia de la Garantía de Anticipo será la emisión del Acta de Recepción Definitiva".

Solicitamos, determinar un plazo específico para la vigencia de la Póliza del Anticipo. No se puede estimar una fecha para la emisión del Acta de recepción definitiva a cargo del Dpto. de Electromedicina. Recordamos que este documento se emite posterior a la entrega de los bienes y se encuentra supeditado al cobro del anticipo, que es una fecha que no se puede ser estimada por el Proveedor.

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones.

14. **Consulta:**

Existe una contradicción en la Pagina 15 "...el Departamento de Electromedicina elaborará el Acta de Recepción Definitiva, en plazo máximo de quince (15) días de la puesta en funcionamiento", y en la Pagina 21 "...el Departamento de Electromedicina elaborará el Acta de Recepción Definitiva, en plazo máximo de treinta (30) días de la puesta en funcionamiento"

Solicitamos aclarar dicha contradicción.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

15. **Consulta:**

Página 39 del PBC. Documentos adicionales a la oferta.

b) Fecha de fabricación máxima de 1 (uno) año; desde la fecha de presentación de la oferta.

Solicitamos que este punto sea Certificado por el Fabricante de la siguiente manera ***Fecha de fabricación máxima de 1 (uno) año, desde la fecha de la firma del contrato, puesto que la presentación de la Oferta de la Convocante no obliga al Proveedor para la provisión de los bienes.***

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

16. **Consulta:**

En la Sección III. "Suministros Requeridos", punto 2 "Especificaciones Técnicas, ítem 1.2.4 se solicita "Capacidad de almacenamiento en disco rígido (HDD) de al menos 320 GB"

Solicitamos que se acepten discos rígidos con capacidad de almacenamiento de imágenes de 160 GB o mayor, siempre y cuando se cumpla con el mínimo de imágenes que debe almacenarse, específicamente en el ítem 1.4.1.5, de al menos 70.000 imágenes.

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

17. **Consulta:**

En la Sección III. "Suministros Requeridos", punto 2 "Especificaciones Técnicas, ítem 1.3.1.1 se solicita "Memoria cine de al menos 17.000 cuadros"

Creemos que debe existir un error en la cantidad de cuadros solicitada, puesto que es un parámetro muy elevado. Considerando que todos los demás parámetros corresponden a un ecógrafo de gama media, sugerimos que la cantidad de cuadros solicitada sea de al menos 2.500 cuadros.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

18. **Consulta:**

En la Sección III. "Suministros Requeridos", punto 2 "Especificaciones Técnica, ítem 1.3.1.10. Se solicita "Movimiento del monitor al menos, arriba 20° para acomodar visión del usuario, abajo 90° para protección y almacenaje del monitor, izquierda y derecha 90°"

Solicitamos que se acepten equipos con las siguientes características Movimiento del monitor al menos arriba 10° para acomodar visión del usuario, abajo 80° para protección y almacenaje del monitor, izquierda y derecha 65°, de modo a dar participación a un mayor número de oferentes.

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

19. **Consulta:**

En la Sección III. "Suministros Requeridos", punto 2 "Especificaciones Técnicas, ítem 1.5.3. Se solicita "Transductor Lineal para aplicaciones vasculares y pequeñas partes, con ancho de banda de al menos 4 a 12 MHz. Cantidad mínima: 01 (uno) por cada equipo".

Solicitamos que se acepten equipos con las siguientes características "Transductor Lineal para aplicaciones vasculares y pequeñas partes, con ancho de banda de al menos 5 a 12 MHz", considerando que la diferencia es mínima y no afectara a la calidad de la imagen.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

20. **Consulta:**

En la Sección III. "Suministros Requeridos", punto 2 "Especificaciones Técnicas, ítem 1.5.5. Se solicita "Transductor endocavitario con un ancho de banda de 4 a 10 MHz, con ángulo de exploración de al menos 140°. Cantidad mínima: 01 (uno) unidad por la totalidad de los equipos".

Solicitamos que se acepten equipos con las siguientes características "Transductor endocavitario con un ancho de banda de 3 a 9 MHz, con ángulo de exploración de al menos 125°. Cantidad mínima: 01 (uno) unidad por la totalidad de los equipos".

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

21. **Consulta:**

En la Sección III. "Suministros Requeridos", punto 2 "Especificaciones Técnicas, ítem 1.7.2. Se solicita "Indicador de carga Batería interna, esta debe durar al menos 90 minutos en Modo B, tiempo de carga desde, batería descargada totalmente, hasta 4 hs", ítem 1.7.2.1. "Al menos 200

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

ciclos de carga y descarga de duración" e ítem 1 .7.2.2. "Batería llena, deberá durar al menos 12 horas en modo de espera".

La gran mayoría de los equipos modulares no cuentan con batería puesto que trabajan conectados a la red eléctrica, generalmente conectados a una UPS, que permite continuar utilizando el sistema por un determinado periodo a pesar de los cortes de energía.

Por lo tanto, solicitamos que se incluya el requerimiento de provisión de baterías, eliminado los ítems más arriba mencionados.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

22. **Consulta:**

En la Sección III. "Suministros Requeridos", punto 2 "Especificaciones Técnicas, ítem 1, punto 1.3.1.3. Donde dice: "3 (tres) puertos activos como mínimo, para conexión de transductores", se solicita que se reduzca a 2 puertos activos como mínimo, para dar mayor participación a oferentes.

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

23. **Consulta:**

En la Sección III. "Suministros Requeridos", punto 2 "Especificaciones Técnicas, ítem 1, punto 1.3.1.2. Donde dice: "Rango dinámico de al menos 200 dB.", se solicita que se reduzca dicho parámetro a 160 dB., como mínimo, pata dar mayor participación a oferentes.

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

24. **Consulta:**

En la Sección III. "Suministros Requeridos", punto 2 "Especificaciones Técnicas, ítem 1, punto 1.5.3. Donde dice: "Transductor Lineal para aplicaciones vasculares y pequeñas partes con ancho de banda de al menos 4 a 12 MHz. Cantidad mínima: 01 (uno) unidad por cada equipo.", se solicita que se aumente el valor mínimo y el ancho de banda sea de 5-12 MHz, para dar mayor participación a oferentes.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

25. **Consulta:**

En la Sección III. "Suministros Requeridos", punto 2 "Especificaciones Técnicas, ítem 1, punto 1.5.4. Donde dice: "Transductor Convexo con un ancho de banda de 2 a 5 MHz. Cantidad mínima: 01 (uno) unidad por cada equipo", se solicita se modifique dicho ancho de banda a 2,5 a 5 MHz, ya que la diferencia con lo solicitado originalmente es ínfima, para dar mayor participación a oferentes.

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

26. **Consulta:**

Donde dice: 3.1.1. Memoria CINE de al menos 17.000 cuadros. Se solicitas a la Convocante aceptar un mínimo de 512 cuadros.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

Departamento de Licitaciones
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

27. **Consulta:**

Mantenimiento Correctivo. Se solicita a la Convocante aclarar que el mantenimiento correctivo se refiere a ajustes o cambios que se deben realizar por el uso del equipo no por el MAL USO, ya que en ocasiones anteriores nos han exigido el Mantenimiento correctivo a equipos que fueron golpeados y obviamente mal utilizados.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones.

28. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS*. Solicitan "Pantalla: Monitor color LCD de al menos 15" (pulgadas), medidas diagonalmente". Sugerimos soliciten Pantalla Monitor color LCD de al menos 19" (pulgadas), medidas diagonalmente montado en brazo articulado para translación del mismo y visualización desde varios ángulos.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

29. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS*. Solicitan "Panel de control con teclado alfanumérico que permita la introducción de datos del paciente". Sugerimos agregar a este requerimiento "Panel táctil de al menos 9" para manejo interactivo dinámico de menues"*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

30. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Sugerimos soliciten Panel operador ajustable en altura, totalmente flotante lateral y radialmente, para brindar mayor ergonomía y adaptabilidad al operador.*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

31. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS*. Solicitan "Capacidad de almacenamiento en disco rígido (HDD) de al menos 320 GB". Solicitamos permitan cotizar equipos con capacidad de almacenamiento de imágenes de 150 GB.*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

32. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Sugerimos solicitamos tasa de cuadros de al menos 2300 cuadros por segundo en modo B, lo que permitirá una visualización de imágenes superior.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

Departamento de Licitaciones
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

33. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Solicitan "Rango dinámico de al menos 200 dB". Sugerimos ampliar este parámetro hasta 270 Db., ya que este índice directamente en la calidad de imagen y el ajuste de la misma.*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

34. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Solicitan "3 (tres) puertos activos, como mínimo, para conexión de transductores". Sugerimos soliciten 4 puertos activos para la conexión de tranductores con sistema de conexión sin pines, además de un puerto dedicado a transductores tipo pedof.*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

35. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Solicitan "700 o más canales de procesamiento no multiplexados". Sugerimos modificar este requerimientos por "Sistema beamforming digital de al menos 400.000 canales, que permita operar transductores matriciales"*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

36. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Solicitan "Posibilidad de admitir transductores electrónicos lineales, convexos, endocavitarios y otros con detección y ajustes de parámetros en forma automática". Sugerimos solicitar que el equipo sea capaz de operar además transductores matriciales y transesofágicos.*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

37. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Solicitan "Modo M". Sugerimos solicitar también "Modo M Automatico", incluso partiendo de imagen de archivo.*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

Rodríguez
Departamento de Licitaciones
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

38. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Sugerimos solicitar Capacidad de optimización automática con un solo botón de parámetros tales como En Doppler Pulsado: PRF, línea de base espectral, En 2D ganancia 2 D, posición TGD, En Doppler Color ganancia Color, PRF Color.*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

39. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Sugerimos soliciten:*

- *Modo de navegación volumétrico de función en tiempo real de imagen CT o MR con U/S para guiado de procedimientos con visualización electrónica de punta de aguja totalmente integrada en el equipo*
- *Modo de rastreo hallazgos ecográficos en los volúmenes para evitar su duplicación (sistema GPS o similar).*
- *Modo elastografía disponible para sondas lineales e intracavitarias, con software de análisis de cuantificación relativa.*
- *Modo flujo B o similar que permita evaluar flujo vascular en Modo 2 D sin usar efecto Doppler.*
- *Posibilidad de agregar Doppler Continuo.*
- *Posibilidad de agregar Volumetría (3D- 4D).*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

40. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Solicitan "Modo Triplex en tiempo real". Sugerimos soliciten Modo Triplex B+Color+PW en tiempo real, que no desactive el SRI ni armónicas encaso de estar activos.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

41. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Sugerimos soliciten además los siguientes Modos de visualización.*

a. *Modo B con eliminación de Speckle de al menos 6 niveles diferentes en tiempo real y aplicable a una imagen de archivo.*
b. *Modo comparación B/B+Speckle Reduction en tiempo real.*
c. *Modo comparación B/B+Haz cruzado en tiempo real.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

Departamento de Licitaciones
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

42. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Sugerimos soliciten:*

Archivo de imágenes en datos crudos, que permita modificar en las imágenes archivadas como mínimo.

Modo B ganancia, reducción de Speckle.

Modo PW: ganancia, velocidad de barrido horizontal.

Modo M: velocidad de barrido, ganancia.

Modo M Anatómico: angulación, ganancia.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

43. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Solicitan "Software con funciones para anotación de reportes"*

Sugerimos Ampliar este requerimiento con "Archivo de pacientes, que almacene automáticamente las mediciones y compare el crecimiento fetal de hasta cuatrillizos en curvas de crecimiento individuales y grupales, sin reingresar las mediciones antiguas"

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

44. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Sugerimos soliciten que este equipo tenga Posibilidad de agregar:*

a. *Opción de Cardiología con software de Análisis Cuantitativo de velocidades tisulares de al menos 8 curvas simultáneas, y Software de EchoStress digital"*
b. *Software de Análisis de Cuantificación de flujo.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

45. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Solicitan "DICOM 3.0 con las siguientes licencias habilitadas y listas para usarse/conectarse 439 DICOM Cardiac Structured Report"*

Solicitamos eliminar este requerimiento ya que el enfoque del equipo solicitado es para aplicaciones generales, y este paquete de planillas de reporte estructurado aplicado a Cardiología incrementaría los costos innecesariamente.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

46. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Solicitan "Transductor Lineal para aplicaciones vasculares y pequeñas partes con ancho de banda de 4 a 12 MHz. Cantidad mínima 01 (uno) unidad por cada equipo". Sugerimos modificar este requerimiento por "Transductor Lineal Matricial para aplicaciones de pequeñas partes, vascular, neonatal, pediatría con ancho e banda de 4 a 15 MHz, de al menos 1000*

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

Dirección Técnica de Bienes y Servicios

elementos con al menos 6 frecuencias de Doppler. Cantidad mínima de 01(uno) unidad por cada equipo".

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

47. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS*. Solicitan "Transductor Convexo con ancho de banda de 2 a 5 MHz. Cantidad mínima 01 (uno) unidad por cada equipo". Sugerimos modificar este requerimiento por "Transductor Convexo con ancho de banda de 1 a 6 MHz., de al menos 192 elementos con al menos 4 frecuencias de Doppler. Cantidad mínima 01 (uno) unidad por cada equipo"*

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

48. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Solicitan "Transductor endocavitario con ancho de banda de 4 a 10 MHz, con ángulo de exploración de al menos 140°. Cantidad mínima 01 (uno) unidad por la totalidad de los equipos" Sugerimos modificar este requerimiento por "Transductor endocavitario con ancho de banda de 3 a 10 MHz, con ángulo de exploración de al menos 145°. Cantidad mínima 01 (uno) unidad por la totalidad de los equipos*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

49. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS*. Solicitan "Transductor microconvexo pediátrico con un ancho de banda de 5 a 7 MHz. Cantidad mínima 02 (dos) unidades por la totalidad de los equipos". Sugerimos modificar este requerimiento por Transductor microconvexo pediátriconeonatal con un ancho de banda de 4 a 12 MHz. Cantidad mínima 02 (dos) unidades por la totalidad de los equipos"*

Respuesta: El oferente deberá Ajustarse a las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

50. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS*. Punto 2.1. Donde dice: Pantalla. Pantalla: Monitor color LCD de al menos 15" (pulgadas), medidas diagonalmente. Sugerimos modificar este punto por Monitor color LCD de al menos 19" (pulgadas), medidas diagonalmente, para permitir una mejor visualización y comodidad para los profesionales médicos.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

51. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

***IPS**. Punto 3.1.6. Donde dice: 700 o más canales digitales de procesamiento no multiplexados. Sugerimos solicitar al menos 40.000 canales digitales de procesamiento no multiplexados a fin de asegurar una calidad óptima de imagen.*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

52. **Consulta:**

***Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS**. Punto 3.1.10. Donde dice: Movimiento del monitor al menos: arriba 20° para acomodar visión del usuario, abajo 90° para protección y almacenaje del monitor, izquierda y derecha 90°. Solicitamos se permita ofertar equipos con movimiento de mo0nitor debajo de al menos 66°.*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

53. **Consulta:**

***Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS**. Puntos 5.3 y 6.1. Donde dice: Transductor Lineal para aplicaciones vasculares y pequeñas partes con ancho de banda de al menos 4 a 12MHz. Solicitamos se permita ofertar equipos con Transductor Lineal para aplicaciones vasculares y pequeñas partes con ancho de banda 5 a 12 MHz. Considerando que para partes blandas o vasculares, necesitamos una frecuencia que vaya de 5 a 6 MHz y la frecuencia central óptima de 7,5 MHz.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

54. **Consulta:**

***Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS**. Puntos 5.5. Donde dice: Transductor endocavitario con un ancho de banda de 4 a 10 Mhz con ángulo de exploración de al menos 140°. Solicitamos se permita ofertar equipos con Transductor endocavitario con un ancho de banda de 4 a 9 Mhz, favor también ACLARAR si solicitan una unidad por la totalidad de los equipos o debe de ser una unidad por cada equipo.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

55. **Consulta:**

***Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS**. Puntos 6.3. Donde dice: "Transductor Micro Convexo pediátrico con un ancho de banda de 5 a 7 MHz". Transductor Micro Convexo. Solicitamos se permita ofertar "Transductores con un ancho de banda de 4 a 9 MHz".*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

56. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS*. Puntos 6.4. Donde dice: "Transductor Micro Convexo pediátrico con un ancho de banda de 5 a 7 MHz". Transductor Micro Convexo. Solicitamos se permita ofertar "Transductores con un ancho de banda de 4 a 9 MHz".*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

57. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS*. Puntos 7.2. Donde dice: Indicador de carga Bateria Interna, esta debe durar al menos 90 minutos en Modo B, tiempo de carga y descarga de duración y 7.2.2 Batería llena, deberá durar al menos 12 horas en Modo de espera, Solicitamos que estos puntos sean opcionales teniendo en cuenta que solicitan ecografos modulares y esta opción es propia de los ecógrafo portátiles, además solicitan UPS true on Line con autonimia de 60 minutos con carro rodante con manija para traslado lo que además de funcionar como batería permite proteger al equipo de las fluctuaciones en la corriente eléctrica.*

Respuesta El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

58. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS*. Ítem 1.3.1.1. Memoria CINE de al menos 17000 cuadros. Consultamos si se pueden ofertar equipos con capacidad de 4000 cuadros o más, a fin de permitir la participación de un mayor número de equipos.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

59. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS*. Ítem 1.3.1.10. Movimiento del monitor al menos: arriba 20° para acomodar visión del usuario, abajo 90° para protección y almacenaje del monitor, izquierda y derecha 90°. Consultamos si se puede considerar el movimiento del monitor como una característica opcional.*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

60. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS*. Ítem 1.4.1.5. Capacidad de almacenamiento de imágenes estáticas y clips dinámicos, con capacidad de almacenamiento de al menos 70.000 imágenes. Consultamos si se puede modificar la capacidad de almacenamiento de imágenes a 40.000 o más.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

61. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Ítem 1.5.3. Transductor Lineal para aplicaciones vasculares y pequeñas partes con ancho de banda de al menos 4 a 12 MHz. Cantidad mínima: 01 (uno) unidad por cada equipo. Consultamos si se podrán aceptar ofertas de transductor lineal con ancho de banda de rango entre 5 a 12 MHz.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

62. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Ítem 1.5.5. Transductor endocavitario con un ancho de banda de 4 a 10 Mhz con ángulo de exploración de al menos 140°. Cantidad mínima: 1 (uno) unidad por la totalidad de los equipos. Consultamos si se podrán ofertas de transductor endocavitario con ancho de banda de 4 a 9 MHz.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

63. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Ítem 1.6.1. Transductor Lineal para aplicaciones vasculares y pequeñas partes con ancho de banda de 4 a 12MHz.Cantidad mínima: 03 (tres) unidades por el total de equipos ofertados. Consultamos si lo solicitado serian 3 (tres) transductores lineales adicionales al transductor solicitado en el punto 5.3 para cada equipo.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

64. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Ítem 1.6.2. Transductor Convexo para back up, con un ancho de banda de 2 a 5 MHz. Cantidad mínima: 03 (tres) unidad por el total de equipos ofertados. Consultamos si lo solicitado serian 3 (tres) unidades adicionales al transductor solicitado en el punto 5.4 para cada equipo.*

Respuesta: Se aclara que son transductores para back up, Cantidad mínima: 03 (tres) unidad por el total de equipos ofertados

65. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Ítem 1.6.4. Transductor endocavitario con un ancho de banda de 4 a 10 Mhz con ángulo de exploración de al menos 140°. Cantidad mínima: 3 (tres) unidades por el total de los equipos ofertados Consultamos si lo solicitado serian 3 (tres) unidades adicionales al transductor endocavitario ya solicitado para cada equipo.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

Departamento de Licitaciones
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

66. **Consulta:**

Ítem N° 1: Ecógrafo Modular Multipropósito Doppler Color para Aplicaciones Generales con Transductor Convex, Lineal, Intracavitario, Microconvex, para el Área Central e Interior del IPS. *Ítem 1.6.5. Video impresora para impresiones en blanco y negro sobre Papel termal, Cantidad mínima: 3 (tres) unidades por el total de los Equipos ofertados. Consultamos si lo solicitado seria adicional a las 14 video impresoras solicitadas en el punto 5.9.*

Respuesta: Se aclara que, se solicita Video impresora para impresiones en blanco y negro sobre Papel termal, Cantidad mínima: 3 (tres) unidades por el total de los Equipos ofertados.

67. **Consulta:**

Ítem N° 1: *Donde dice: "Panel de control con teclado alfanumérico que permita la introducción de datos del paciente". Teniendo en cuenta el flujo de pacientes del hospital y de manera a ayudar a simplificar y facilitar el uso de los controles del equipo para el usuario, reducir el tiempo de estudio entre pacientes, y asegurados que los equipos sean de última generación, consultamos si el panel de control solicitado debe contar, además del teclado, con una pantalla táctil.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

68. **Consulta:**

Ítem N° 1: *Donde dice: "Capacidad de almacenamiento en disco rígido (HDD) de al menos 320 GB". Se podrán ofertar equipos con capacidad de disco rigido de al menos 250 GB de manera a dar mayor participación de oferentes?*

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

69. **Consulta:**

Ítem N° 1: *Donde dice: "Memoria CINE de al menos 17.000 cuadros". Se podrán ofertar equipos con capacidad de memoria cine de al menos 1000 cuadros de manera a dar mayor participación de oferentes?*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

70. **Consulta:**

Consultamos si los equipos deben tener la función de filtros de reducción de Speckle de la imagen y la función de disparo de haces múltiples que ayudan al mejoramiento de la calidad de imagen.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

71. **Consulta:**

Las especificaciones técnicas del equipo solicitado no se menciona la velocidad de barrido del sistema (fame rate), característica técnica importante en los equipos de ultrasonido. Cual debería ser la velocidad de barrido en los equipos solicitados?

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

72. **Consulta:**

Ítem N° 1: *Donde dice: DICOM 3 con las siguientes licencias y lista para usarse/conectarse. Se podrán dejar como opcionales las funciones de DICOM para aplicaciones clínicas (DICOM OB/GYN, DICOM VASCULAR, DICOM CARDIAC) de manera a dar mayor participación de oferentes?*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

73. **Consulta:**

Ítem N° 1: *Donde dice: "Transductor endocavitario con un ancho de banda de 4 a 10 Mhz con ángulo de exploración de al menos 140°. Cantidad mínima: 1 (uno) unidad por la totalidad de los equipos". Solicitamos poder ofertar "Transductor endocavitario para aplicaciones en ginecología y obstetricia con frecuencias de 3 a 9 MHz y con un ángulo de exploración de al menos 200°. Cantidad mínima: 1 (uno) unidad por equipos" considerando que la diferencia en la frecuencia no es muy significativa.*

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

74. **Consulta:**

En el punto 1.3.1.1. Donde dice: "Memoria CINE de al menos 17.000 cuadros", solicitamos poder ofertar equipos con memoria CINE de al menos 1.000 cuadros, ya que esta cantidad permite hacer la función de revisión de imágenes y permite almacenar clips de video. Además, debido a que IPS cuenta con un sistema PACS/RIS y por tanto los estudios e informes se guardaran en el sistema, no se necesita una memoria tan grande en los equipos solicitados.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

75. **Consulta:**

En el punto 1.3.1.6. Donde dice: "700 o más canales de procesamiento", recomendamos elevar a por lo menos 1.024 canales de procesamiento de manera a obtener imágenes con mejor calidad de imagen.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

76. **Consulta:**

En el punto 1.4.3.6. Donde dice: "DICOM OB/GYN, favor aclarar si se refiere a OB/GYN Structured Report, ya que la modalidad de DICOM OB/GYN no existe.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores

77. **Consulta:**

En los puntos 1.5.5 y 1.6.4. Transductor endocavitario, solicitamos poder ofertar Transductores con un ancho de banda de 4 a 8 MHz con ángulo de exploración de al menos 135°, ya que esta frecuencia de trabajo permite realizar igualmente todos los estudios solicitados y permitirá la participación de mayor cantidad de oferentes.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

Jefe
Departamento de Licitaciones
Dirección de Provisión de Bienes y Servicios

78. **Consulta:**

Favor aclarar los puntos 1.7.2 al 1.7.2.2, ya que dichas especificaciones no corresponden a las características de un ecógrafo sino un desfibrilador.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

79. **Consulta:**

En los puntos 1.4.3.8 y 1.4.3.9. Solicitan reportes estructurados. Considerando que el IPS cuenta con un sistema PACS/RIS de última generación y que por tanto, los reportes se realizaran en ese sistema, solicitamos que estos puntos sean opcionales.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

80. **Consulta:**

Ítem 1.3.1.1 "Memoria CINE de al menos 17.000 cuadros". Consultamos si se pueden ofertar equipos con capacidad de 4.000 cuadros o más, a fin de permitir la participación de un mayor número de equipos.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

81. **Consulta:**

Ítem 1.3.1.10 "Movimiento del monitor al menos: arriba 20° para acomodar visión del usuario, abajo 90° para protección y almacenaje del monitor, izquierda y derecha 90°". Consultamos si se puede considerar el movimiento del monitor como una característica opcional.

Respuesta: El oferente deberá ajustarse a lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones. Se aclara que las características solicitadas son mínimas, se aceptaran equipos que cuenten con características superiores.

82. **Consulta:**

Ítem 1.4.1.5. "Capacidad de almacenamiento de imágenes estáticas y clips dinámicos, con capacidad de almacenamiento de al menos 70.000 imágenes". Consultamos si se puede modificar la capacidad de almacenamiento de imágenes a 40.000 o más.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

83. **Consulta:**

Ítem 1.5.3. "Transductor Lineal para aplicaciones vasculares y pequeñas partes con ancho de banda de al menos 4 a 12MHz.Cantidad mínima: 01 (uno) unidad por cada equipo". Consultamos si se podrán acertar ofertas de transductor lineal con ancho de banda de rango entre 5 a 12 MHz.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

84. **Consulta:**

Ítem 1.5.5. "Transductor Endocavitario con un ancho de banda de 4 a 10 Mhz con ángulo de exploración de al menos 140°. Cantidad mínima: 1 (uno) unidad por la totalidad de los equipos". Consultamos si se podrán ofertar Transductor Endocavitario de ancho de banda de 4 a 9 MHz.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social

Jefa
Departamento de Licitaciones
Dirección de Gestión de Bienes y Servicios

85. **Consulta:**

Ítem 1.6.1. "Transductor Lineal para aplicaciones vasculares y pequeñas partes con ancho de banda de 4 a 12MHz.Cantidad mínima: 03 (tres) unidades por el total de equipos ofertados". Consultamos si lo solicitado serian 3(tres) transductores lineales adicionales al transductor solicitado en el punto 5.3 para cada equipo.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

86. **Consulta:**

Ítem 1.6.2. "Transductor Convexo para back up, con un ancho de banda de 2 a 5 MHz. Cantidad mínima: 03 (tres) unidad por el total de equipos ofertados". Consultamos si lo solicitado serian 3(tres) unidades adicionales al transductor solicitado en el punto 5.4 para cada equipo.

Respuesta: *Se aclara que son transductores para back up, Cantidad mínima: 03 (tres) unidad por el total de equipos ofertados.*

87. **Consulta:**

Ítem 1.6.4. "Transductor endocavitario con un ancho de banda de 4 a 10 Mhz con ángulo de exploración de al menos 140º. Cantidad mínima: 3 (tres) unidades por el total de los equipos ofertados". Consultamos si lo solicitado serian 3(tres) unidades adicionales al transductor endocavitario ya solicitado para cada equipo.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

88. **Consulta:**

Ítem 1.6.5. "Video impresora para impresiones en blanco y negro sobre Papel termal, Cantidad mínima: 3 (tres) unidades por el total de los Equipos ofertados". Consultamos si lo solicitado seria adicional a las 14 video impresoras solicitadas en el punto 5.9.

Respuesta: Se aclara que, se solicita Video impresora para impresiones en blanco y negro sobre Papel termal, Cantidad mínima: 3 (tres) unidades por el total de los Equipos ofertados.

89. **Consulta:**

Donde dice: Ítem 1.7.2. "Indicador de carga de batería interna, esta debe durar al menos 90 minutos en Modo B, tiempo de carga desde, batería descargada totalmente, hasta 4 hs. La Convocante ya solicita en el punto 1.5.11. Una unidad de UPS, por lo que se solicita que la batería interna sea OPCIONAL.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3.

90. **Consulta:**

Donde dice: Plan de Entrega, 60 días a partir del cobro del Anticipo. Se solicita a la Convocante sea 90 días a partir del cobro del anticipo considerando el tiempo de tránsito internacional vía marítima de modo a que la Convocante cuente con mejores precios ya que el flete por vía aérea es mucho más elevado.

Respuesta: El oferente deberá remitirse a la Adenda N° 3

Abog. Daniel José Dioverti Prono
Jefatura
Sección de Ofertas
Instituto de Previsión Social