

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código : 20102032951

Fecha de envío : 27/03/2025

Nombre o Razón social : A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A

Hora de envío : 15:22:44

**Consulta: Nro. 1**

### **Consulta/Observación:**

#### **1.9 PLAZO DE ENTREGA**

En las bases administrativas, se establece que el plazo de entrega será de 45 días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

Al respecto, consideramos que el plazo indicado es muy corto, teniendo en cuenta que, en caso de ser adjudicados con la buena pro, los tiempos en los que debemos realizar la entrega, instalación y puesta en funcionamiento, requieren de mayor plazo, por lo que, a efectos de ampliar la pluralidad de participación de postores, consultamos al comité la posibilidad de ampliar el plazo de entrega a 60 días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico

**Numeral:** I

**Literal:** 1.9

**Página:** 15

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

### **Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge la consulta del postor, debido a que el área usuaria requiere obtener el equipo en el menor tiempo posible y de esa manera cubrir las necesidades del servicio, asimismo de la indagación de mercado se evidencia la existencia de pluralidad de marcas y postores

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	15:22:44

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

En las bases administrativas, respecto de la documentación para acreditar la experiencia del postor en la especialidad, se visualiza que se considerará lo siguiente:

¿ Se consideran bienes similares a los siguientes: Ecógrafo en general, Ecógrafo Doppler color en general.

Al respecto, consultamos si se considerará, para la acreditación de la experiencia del postor, equipos ecógrafos en general y a efectos de ampliar la pluralidad de participación de postores, puesto que como es de entender, se estaría restringiendo la participación, si se mantiene la indicación de solo acreditar con bienes similares, tales como Ecógrafo Doppler.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 39

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la solicitud de la siguiente manera:

Se considera bienes similares a los siguientes:

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Se considera bienes similares a los siguientes: Ecógrafos en general

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Se considera bienes similares a los siguientes: Ecógrafos en general

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	15:54:22

**Observación: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

En A02 Solicitan: PESO NO MAYOR A 60 KG.

Los diferentes fabricantes de ultrasonido ponen especial énfasis en el desarrollo de tecnología ligada a la obtención de la imagen. En ese sentido desarrollan rango dinámico, velocidad de cuadros, canales de procesamiento o profundidad de exploración por citar los más importantes. El peso del equipo no tiene ninguna injerencia en la obtención de una correcta imagen diagnóstica y a veces inclusive puede generar que el equipo no tenga ciertos parámetros importantes como por ejemplo el tener baterías internas de fábrica para soporte de atención al paciente cuando no hay energía eléctrica. Tomando en cuenta que el hospital requiere un equipo de alta tecnología y para fomentar la pluralidad de postores la pluralidad de postores, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:

A02 PESO NO MAYOR A 75 KG.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** A02    **Página:** 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge parcialmente la consulta del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la característica de la siguiente manera:

A02. PESO DEL EQUIPO SEGÚN CADA FABRICANTE.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

A02. PESO DEL EQUIPO SEGÚN CADA FABRICANTE.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	15:54:22

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

En A03 Solicitan: MONITOR LCD LED DE 21.5 PULGADAS O MAS DE ALTA RESOLUCION 1920X1080

Los diferentes fabricantes de ultrasonido ponen especial énfasis en el desarrollo de tecnología ligada a la obtención de la imagen. En ese sentido desarrollan rango dinámico, velocidad de cuadros, canales de procesamiento o profundidad de exploración por citar los más importantes. Para que el área usuaria pueda hacer un trabajo correcto necesita tener la mejor imagen posible. Hoy, en la oferta de equipos de ecografía se tiene acceso a monitores de gran tamaño que van hasta las 24 pulgadas inclusive. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:

A03 MONITOR LCD LED DE 24 PULGADAS O MAS DE ALTA RESOLUCION 1920X1080

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: A03      Página: 20**

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge la observación del postor, debido a que la característica indicada es la mínima solicitada por el área usuaria. Asimismo, se aclara al postor que puede ofertar mejoras tecnologicas sin que estas generen gastos adicionales a la entidad.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	15:54:22

**Observación: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

En A06 Solicitan: TRES (03) O MAS PUERTOS ACTIVOS PARA TRANSDUCTOR.

Al respecto queremos indicar que los sistemas modernos de ultrasonido desarrollan plataformas con tres, cuatro y hasta cinco puertos para transductores activos. De manera que esto pueda facilitar el libre intercambio y sobre todo la seguridad en el momento de la manipulación. En este proceso se solicitan solo dos transductores, sin embargo, es muy probable que en el transcurso del tiempo se adquieran algunos transductores adicionales. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:

A06 CUATRO (04) O MAS PUERTOS ACTIVOS PARA TRANSDUCTORES DE IGUAL DIMENSION.

**Acápíte de las bases :    Sección:** Especifico        **Numeral:** 3.1                                **Literal:** A06                                **Página:** 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge la observación del postor, debido a que la característica indicada es la mínima solicitada por el área usuaria. Asimismo, se aclara al postor que puede ofertar mejoras tecnologicas sin que estas generen gastos adicionales a la entidad.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	15:54:22

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

En A07 Solicitan: FRAME RATE DE 1700 F/S O MAYOR.

Al respecto queremos indicar que los diferentes fabricantes de ultrasonido ponen especial énfasis en el desarrollo de tecnología ligada a la obtención de la imagen. En ese sentido desarrollan rango dinámico, velocidad de cuadros, canales de procesamiento o profundidad de exploración por citar los más importantes. En un sistema de ultrasonido lo más importante es la imagen. Al respecto queremos indicar que la Velocidad de Frames por Segundo es una especificación técnica de gran importancia para el escaneo de los pacientes, tiene que ver directamente con la imagen ya que nos proporciona que tan en tiempo real el usuario podrá observar las estructuras a examinar. A mayor velocidad de fotogramas, el usuario verá las imágenes estrictamente en tiempo real y con la mayor calidad y claridad. La tecnología en los sistemas de ultrasonido ha evolucionado mucho en los últimos años y las diferentes marcas del mercado son capaces de proporcionar actualmente velocidades de fotogramas de más de 7000 Frames por segundo. En beneficio de tener un sistema de ultrasonido con mayores prestaciones, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:

A07 FRAME RATE DE 6000 F/S O MAYOR.

Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 3.1    Literal: A07    Página: 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge la observación del postor, debido a que la característica indicada es la mínima solicitada por el área usuaria. Asimismo, se aclara al postor que puede ofertar mejoras tecnologicas sin que estas generen gastos adicionales a la entidad.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	15:54:22

**Observación: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

En A10 Solicitan: AL MENOS 260 DB DE RANGO DINAMICO.

En un sistema de ultrasonido lo más importante es la imagen. Para poder hacer un escaneo eficiente el equipo debe ser capaz de ofrecerle al usuario una correcta diferenciación o contraste de las estructuras que se desea observar comparada con el entorno. Es de esta manera que se obtendrán imágenes definidas y detalladas. El Rango Dinámico es justamente la especificación técnica encargada de lograr esta definición, es por eso su gran importancia. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:

A10 AL MENOS 350 DB DE RANGO DINAMICO.

**Acápíte de las bases :    Sección:** Especifico        **Numeral:** 3.1                      **Literal:** A10                      **Página:** 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge la observación del postor, debido a que la característica indicada es la mínima solicitada por el área usuaria. Asimismo, se aclara al postor que puede ofertar mejoras tecnologicas sin que estas generen gastos adicionales a la entidad.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	15:54:22

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

En A12 Solicitan: CANALES DE PROCESAMIENTO MAYOR A 220,000

Los diferentes fabricantes de ultrasonido ponen especial énfasis en el desarrollo de tecnología ligada a la obtención de la imagen. En ese sentido desarrollan rango dinámico, velocidad de cuadros, canales de procesamiento o profundidad de exploración por citar los más importantes. Al respecto queremos indicar que los canales digitales de procesamiento de señal con los que cuenta el ecógrafo son los responsables de la conversión de las señales del haz de ultrasonido en imagen. La tecnología ha avanzado mucho en los últimos años y actualmente se ofrecen sistemas con más de 17 millones de canales de procesamiento digital. Las ondas de ultrasonido procesadas de manera correcta y eficiente le garantizaran al usuario una mejor definición de imagen. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:

A12 CANALES DE PROCESAMIENTO MAYOR A 15¿000,000

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** A12    **Página:** 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge la observación del postor, debido a que la característica indicada es la mínima solicitada por el área usuaria. Asimismo, se aclara al postor que puede ofertar mejoras tecnologicas sin que estas generen gastos adicionales a la entidad.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null



Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	15:54:22

**Observación: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

En B02 Solicitan: UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO, MULTIFRECUENCIAL DE 2.0 MHZ A 5.0 MHZ PARA APLICACIÓN ABDOMINAL, VASCULAR, UROLOGICA, GINECOLOGICA. CON RADIO CONVEXO MAYOR O IGUAL A 60MM, ANGULO DE VISION MAYOR O IGUAL A 58°.

Al respecto queremos indicar que el transductor convexo es por excelencia el que mas uso tiene por parte del usuario. Este transductor interviene directamente en los estudios abdominal, ginecológico, obstétrico, urológico; es decir, la mayoría de los estudios que se requieren en las especificaciones técnicas del presente proceso. El transductor convexo en especial debe ser lo más versátil posible y esa versatilidad es proporcionada por el rango de frecuencia de trabajo y por el ángulo de visión (FOV). Mientras el rango de frecuencia sea mayor, el transductor convexo podrá tener acceso tanto a las zonas superficiales como profundas, para que de esta manera el usuario pueda hacer un mejor trabajo y en menor tiempo. Asimismo, el ángulo de visión del transductor convexo es de suma importancia ya que permitirá al operador observar una muestra lo suficientemente grande como para realizar su estudio en menor tiempo y con la mayor precisión posible. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución y a la vez fomentar una mayor pluralidad de postores, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:

D01 UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO, MULTIFRECUENCIAL DE 2.0 MHZ A 5.0 MHZ PARA APLICACIÓN ABDOMINAL, VASCULAR, UROLOGICA, GINECOLOGICA. CON RADIO CONVEXO MAYOR O IGUAL A 50MM, ANGULO DE VISION MAYOR O IGUAL A 100°.

Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 3.1    Literal: B02    Página: 21

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge parcialmente la observación del postor con finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la característica de la siguiente manera:

B02. UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO, MULTIFRECUENCIAL DE 2.0 MHZ A 5.0 MHZ PARA APLICACIÓN ABDOMINAL, VASCULAR, UROLOGICA, GINECOLOGICA. CON RADIO CONVEXO MAYOR O IGUAL A 50MM, ANGULO DE VISION MAYOR O IGUAL A 100°.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

B02. UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO, MULTIFRECUENCIAL DE 2.0 MHZ A 5.0 MHZ PARA APLICACIÓN ABDOMINAL, VASCULAR, UROLOGICA, GINECOLOGICA. CON RADIO CONVEXO MAYOR O IGUAL A 50MM, ANGULO DE VISION MAYOR O IGUAL A 100°.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	15:54:22

**Observación: Nro. 10**

**Consulta/Observación:**

En B01 Solicitan: UN (01) TRANSDUCTOR LINEAL, MULTIFRECUENCIAL DE 4.0 MHZ A 13.0 MHZ PARA APLICACIÓN VASCULARES, MUSCULO ESQUELETICO, PARTES PEQUEÑAS CON LONGITUD DE ARREGLO ENTRE 38MM Y 47MM.

Al respecto queremos indicar que el transductor lineal solicitado será usado tanto para estudios superficiales como profundos. Para poder realizar ambos estudios se necesita tener una frecuencia baja (para los estudios profundos) y también tener acceso a una frecuencia alta (para los estudios superficiales). Nuestra propuesta incluye un rango de frecuencia de 3.0 MHz hasta 15.0 MHz y también queremos indicar que ofrecemos tecnología de cristal único, acorde con las nuevas tecnologías en ultrasonido. Por otro lado, consideramos que un tamaño de 38mm no será suficiente para atender pacientes vasculares o musculo esqueléticos, por eso es que nuestro transductor tiene un tamaño de 50mm. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución y a la vez fomentar una mayor pluralidad de postores, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:

B01 UN (01) TRANSDUCTOR LINEAL, MULTIFRECUENCIAL DE 4.0 MHZ A 13.0 MHZ PARA APLICACIÓN VASCULARES, MUSCULO ESQUELETICO, PARTES PEQUEÑAS CON LONGITUD DE ARREGLO ENTRE 38MM Y 50MM.

Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 3.1    Literal: B01    Página: 21

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge parcialmente la observación del postor con finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la característica de la siguiente manera:

B01. UN (01) TRANSDUCTOR LINEAL, MULTIFRECUENCIAL DE 4.0 MHZ A 13.0 MHZ PARA APLICACIÓN VASCULARES, MUSCULO ESQUELETICO, PARTES PEQUEÑAS CON LONGITUD DE ARREGLO ENTRE 38MM Y 47MM o MAYOR.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

B01. UN (01) TRANSDUCTOR LINEAL, MULTIFRECUENCIAL DE 4.0 MHZ A 13.0 MHZ PARA APLICACIÓN VASCULARES, MUSCULO ESQUELETICO, PARTES PEQUEÑAS CON LONGITUD DE ARREGLO ENTRE 38MM Y 47MM o MAYOR.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

A09

En el mercado existen dos tipos de discos de almacenamiento: el de estado sólido (SSD) y el mecánico (HDD). Con el fin de fomentar una mayor pluralidad de postores y mejoras tecnológicas sugerimos se considere:

A09 DISCO DURO INTEGRADO (HDD) O DISCO DE ESTADO SÓLIDO (SSD) DE 500 GB O MAYOR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la característica de la siguiente manera:

A09 DISCO DURO INTEGRADO (HDD) O DISCO DE ESTADO SÓLIDO (SSD) DE 500 GB O MAYOR

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

A09 DISCO DURO INTEGRADO (HDD) O DISCO DE ESTADO SÓLIDO (SSD) DE 500 GB O MAYOR

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

**Observación: Nro. 12**

**Consulta/Observación:**

D07

El presente requerimiento no está bien especificado y/o entendible probablemente por error de tipeo por lo que se sugiere corregir y/o precisar grados por granularidad, quedando de la siguiente manera:

D07 SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCIÓN DE LA GRANULARIDAD EN ALTA DEFINICIÓN CON 7 NIVELES SELECCIONABLES COMO MÍNIMO

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 3.1    **Página:** 20

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara al postor que la hubo un error de tipeo, la palabra correcta es GRANULARIDAD. Asimismo, por consultas similiares de otros postores a característica esta quedando de la siguiente manera:

D07. SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCIÓN DE GRANULARIDAD EN ALTA DEFINICIÓN.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

D07. SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCIÓN DE GRANULARIDAD EN ALTA DEFINICIÓN.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

A03  
La pantalla touch permite una interacción más intuitiva y directa, facilitando un acceso rápido a las funciones y acelerando el flujo de trabajo. Por lo expuesto anteriormente y con el objetivo de que la institución cuente con mejoras tecnológicas, solicitamos aceptar:

A03 MONITOR LCD LED DE 21.5 PULGADAS O MAS DE ALTA RESOLUCION 1920X1080 Y PANTALLA TÁCTIL DE 13 PULGADAS COMO MÍNIMO

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación del postor, debido a que la característica indicada es la mínima solicitada por el área usuaria. Asimismo, se aclara al postor que puede ofertar mejoras tecnologicas sin que estas generen gastos adicionales a la entidad.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

A12 Los canales de procesamiento en un sistema de ultrasonido son responsables de capturar, procesar y ajustar las señales ultrasónicas para crear imágenes precisas y detalladas, mejorando la capacidad diagnóstica del equipo. Por lo anteriormente expuesto y con el objetivo de que la institución cuente con mejoras tecnológicas, solicitamos aceptar:

A12 CANALES DE PROCESAMIENTO MAYOR A 7,000 000

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación del postor, debido a que la característica indicada es la mínima solicitada por el área usuaria. Asimismo, se aclara al postor que puede ofertar mejoras tecnologicas sin que estas generen gastos adicionales a la entidad.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:  
MEJORA TECNOLOGICA

El cálculo automático de la íntima-media mejora la precisión en la medición del grosor arterial, reduce variabilidad entre diferentes operadores y agiliza el flujo de trabajo. Por lo anteriormente expuesto y con el objetivo de que la institución cuente con mejoras tecnológicas, solicitamos considerar:

SOFTWARE PARA LA MEDICIÓN AUTOMÁTICA DE LA ÍNTIMA MEDIA.  
ESTA MEJORA SE PUEDE CONSIDERAR CON 10 PUNTOS

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 0

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion NO ACOGE la observacion del participante e indica, en este proceso no se ha considerado otorgar puntaje por mejoras tecnologicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

MEJORA TECNOLÓGICA

Esta herramienta ofrece una imagen más clara y detallada de la ubicación de la aguja en tiempo real, lo que permite al usuario mayor precisión hacia el objetivo deseado, reduciendo el riesgo de lesionar algún tejido circundante, lo que a su vez incrementa la eficiencia en el entorno clínico.

Por lo anteriormente expuesto y con el objetivo de que la institución cuente con mejoras tecnológicas, solicitamos aceptar:

HERRAMIENTA QUE PROPORCIONA UNA VISUALIZACIÓN PRECISA DE LA AGUJA Y ANATOMÍA, INCLUSO EN DOPPLER COLOR, Y CON CAPACIDAD DE AJUSTAR LA GANANCIA Y EL ÁNGULO DE LA AGUJA.

ESTA MEJORA SE PUEDE CONSIDERAR CON 10 PUNTOS

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 0

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion NO ACOGE la observacion del participante e indica, en este proceso no se ha considerado otorgar puntaje por mejoras tecnologicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null



Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

Llave en mano

consulta

Presentamos consulta para que se aclare que SI LA ENTIDAD CUENTA CON LAS CONDICIONES ADECUADAS PARA LA PRESTACIÓN (Poso a tierra, toma corriente, INFRAESTRUCTURA ADECUADA, temperatura, humedad ambiental adecuada, etc.), en el marco del Principio de Eficacia y Eficiencia (Art. 2 de la LCE). Esto permitirá tener claros los costos para efectos de formular oferta. En caso sea afirmativa la respuesta, solicitamos que se fije fecha y hora para la visita a las instalaciones de la Entidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.6 Página: 14

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion ACLARA la consulta del participante e indica, la Entidad cuenta con las condiciones adecuadas para la instalacion y puesta en funcionamiento del ecografo solicitado por el area usuaria.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

**Observación: Nro. 18**

**Consulta/Observación:**

**1.9. PLAZO DE ENTREGA**

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de cuarenta y cinco (45) días calendario, contabilizado a partir del día siguiente de suscrito el contrato, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación, el plazo de entrega incluye la entrega, instalación y puesta en funcionamiento.

consulta:

Por medio de la presente, presentamos aclaración para que se determine que el plazo contractual se computa desde la notificación de la orden de compra, pues dicho acto permite brindar mayor claridad y certeza en el marco del Principio de Eficacia y Eficiencia (Art. 2 de la LCE).

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** I    **Literal:** 1.9    **Página:** 15

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion ACLARA la observacion del participante e indica, el plazo de entrega del ecografo solicitado por el area usuaria se contabilizara desde el dia siguiente de suscrito el contrato.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

**Observación: Nro. 19**

**Consulta/Observación:**

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta (¿) f) BROCHURE/CATALOGO/FOLLETERIA/MANUAL DE INSTRUCCIONES DE USO O INSERTO (ORIGINAL O COPIA SIMPLE)

consulta:

Solicitamos a la Entidad que la entidad aclare que las especificaciones técnicas podrán ser acreditadas mediante carta del fabricante. Este pedido guarda razonabilidad pues existen diversas especificaciones técnicas que no se encuentran en folletos, brochures o similares, por lo que debe permitirse su acreditación mediante carta del fabricante sin limitación; caso contrario se vulneraría el Principio de libertad de concurrence.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** II    **Literal:** 2.2.1.1    **Página:** 17

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion ACLARA la observacion del participante e indica, en este proceso no han sido contempladas cartas de fabricante para acreditar las especificaciones tecnicas referidas al ecografo solicitado por el area usuaria.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

- 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria
- 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta (¿)g) Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4).

consulta:

Presentamos consulta para que se aclare si en dicha declaración jurada de plazo de entrega corresponderá desagregar el plazo en las actividades específicas de ENTREGA, INSTALACIÓN y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2.2.1.1 Página: 17

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.11 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion ACLARA la consulta del participante e indica, este proceso es de suma alzada. El plazo de entrega se debera desagregar en entrega, instalacion y puesta en funcionamiento del ecografo solicitado por el area usuaria.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

**Observación: Nro. 21**

**Consulta/Observación:**

- 2.2.1. Documentación de presentación obligatoria
- 2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta (¿)

consulta:

Presentamos observación pues no se ha incluido como documento obligatorio la presentación de certificado de registro sanitario, a nombre del postor, por lo que requerimos que se realice dicha especificación, en el marco del Principio de Legalidad.

**Acápite de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** II      **Literal:** 2.2.1.1      **Página:** 17

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.11 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion ACOGE la observacion del participante e indica, en la propuesta se debera presentar con caracter de obligatorio el REGISTRO SANITARIO o CERTIFICADO DE REGISTRO SANITARIO el equipo medico ofertado a nombre del postor o de terceros expedido por la DIGEMID, vigente a la fecha de presentacion de la propuesta.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

REGISTRO SANITARIO o CERTIFICADO DE REGISTRO SANITARIO el equipo medico ofertado a nombre del postor o de terceros expedido por la DIGEMID, vigente a la fecha de presentacion de la propuesta

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

**Observación: Nro. 22**  
**Consulta/Observación:**  
8. GARANTÍA COMERCIAL

consulta:

Solicitamos aclarar lo siguiente: (i) que la garantía no procede cuando se trate de desperfectos ocasionados por negligencia de la Entidad o de terceros, mal uso del equipo por parte de la Entidad o de terceros ni tampoco por supuestos de caso fortuito o fuerza mayor; (ii) que los desperfectos a los que se hace referencia se refieren específicamente a aquellos que generan la imposibilidad de ejecutar el funcionamiento principal del equipo, lo cual debe ser acreditado mediante opinión técnica del fabricante; y (iii) que la Entidad tiene el plazo de un día para otorgar la autorización y que las demoras en la aprobación no serán responsabilidad del contratista.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 8    **Página:** 22

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion ACLARA la consulta del participante e indica, en el punto 8. GARANTIA COMERCIAL pagina 22 de las bases se detallan los alcances de la garantia solicitada.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

**Observación: Nro. 23**  
**Consulta/Observación:**  
PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

consulta:

SOLICITAMOS CONDIERAR COMO PERSONAL CLAVE : UN INGENIERO MECATRONICO Y/O BIOMEDICO Y/O ELECTRONICO

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 11.1    **Página:** 23

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge la observación del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la solicitud de la siguiente manera:

PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO:  
INGENIERO MECATRONICO Y/O BIOMEDICO Y/O ELECTRONICO

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

INGENIERO MECATRONICO Y/O BIOMEDICO Y/O ELECTRONICO

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:  
CAPACITACION

CONSULTA:

CAPACITACION TECNICA

UN (01) INGENIERO MECATRONICO  
Y/O BIOMEDICO Y/O ELECTRONICO CON EXPERIENCIA MINIMA DE TRES (03 ) AÑOS A MAS EN INSTALACION Y  
PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS BIOMEDICOS, EL CUAL DEBERA SER CERTIFICADO POR EL  
FABRICANTE.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 12 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los  
cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la  
Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion ACLARA la consulta del participante e indica, en el  
punto 12. CAPACITACION pagina 24 de las bases se detallan los alcances de la capacitacion solicitada.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null



Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:  
CAPACITACION

CONSULTA:

CAPACITACION USUARIA: UN (1)  
APLICACIONISTA (LICENCIADO EN OBSTETRICIA O TECNOLOGO MEDICO ) DEBERÁ CONTAR CON EXPERIENCIA MINIMA DE 2 AÑOS COMO APLICACIONISTA EN ECOGRAFIA Y CERTIFICADO POR EL

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 12 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion ACLARA la observacion del participante e indica, en el punto 12. CAPACITACION pagina 24 de las bases se detallan los alcances de la capacitacion solicitada.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	17:58:59

Observación: Nro. 26

Consulta/Observación:  
SOPORTE TECNICO

CONSULTA:

PARA MAYOR PLURALIDAD DE POSTORES SOLICITAMOS CONSIDERAR: SOPORTE TECNICO DE LUNES A VIERNES (8:00 AM A 17:00PM) DURANTE EL PERIODO DE GARANTIA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 9.1 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación del postor, debido a que es de suma importancia contar con el soporte técnico en cualquier horario durante el tiempo de garantía del equipo ofertado. Se solicita ceñirse a las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECOGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	18:37:39

Observación: Nro. 27

Consulta/Observación:

EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES  
A02. PESO NO MAYOR A 60KG

Observamos que solicitan un equipo de ecografía con peso no mayor a 60kg, sin embargo esto dependerá de cada fabricante, debido a los diversos accesorios que puedan incrementar el peso, como las tarjetas de funcionamientos entre otros.

Entendiendo el espíritu del comité especial que busca la mayor participación de postores en este proceso y por lo anteriormente expuesto, solicitamos al comité especial considerar dentro de los requerimientos mínimos lo siguiente:  
A02. PESO NO MAYOR A 65KG

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: A02 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la característica de la siguiente manera:  
A02. PESO DEL EQUIPO SEGÚN CADA FABRICANTE.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

A02. PESO DEL EQUIPO SEGÚN CADA FABRICANTE.

Entidad convocante :HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura :AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	18:37:39

**Observación: Nro. 28**  
**Consulta/Observación:**  
EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES  
A07. FRAME RATE DE 1700 F/S O MAYOR  
Observamos dentro de las especificaciones técnicas que solicitan una velocidad de cuadros de 1700 F/S, sin embargo, en la mayoría de los ecógrafo de alta tecnología cuentan con un frame rate a partir de 800 F/S en el modo bidimensional permitiendo adquirir imágenes en tiempo real y una adecuada resolución temporal en los sistemas de ultrasonido. Entendiendo el espíritu del comité especial que busca la mayor participación de postores en este proceso y por lo anteriormente expuesto, solicitamos al comité especial considerar dentro de los requerimientos mínimos lo siguiente: A07. FRAME RATE DE 800 F/S O MAYOR

Acápite de las bases :Sección: Especifico      Numeral: III      Literal: A07      Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
No se acoge la observación del postor, debido a que la característica indicada es la mínima solicitada por el área usuaria. Se solicita ceñirse a las bases.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECOGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	18:37:39

Observación: Nro. 29

Consulta/Observación:

EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES A08. REVISIÓN CINEMATOGRAFICA NO MENOR A 380 MB . Los principales fabricantes de equipos de ultrasonido cuentan con diversas características en sus componentes como la revisión cinematográfica, el cual permite una captura activa de las imágenes o modo cine de la exploración ecográfica. El almacenamiento cinematográfico puede realizarse de forma retrospectiva y prospectiva, guardando las imágenes en la memoria cine y en el disco duro del sistema, permitiendo recuperar las imágenes guardadas, visualizar el barrido ecográfico y exportarlas en un dispositivo de USB o CD/DVD. Entendiendo el espíritu del comité especial que busca la mayor participación de postores en este proceso y por lo anteriormente expuesto, solicitamos al comité especial considerar dentro de los requerimientos mínimos lo siguiente: A08. REVISIÓN CINEMATOGRAFICA NO MENOR A 32000 CUADROS O 380 MB.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: A08 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación del postor, debido a que la característica indicada es la mínima solicitada por el área usuaria. Se solicita ceñirse a las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	18:37:39

Observación: Nro. 30

Consulta/Observación:

EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES A11. OCHO (08) O MÁS CONTROLES DESLIZANTES DE COMPENSACIÓN DE GANANCIA DE PROFUNDIDAD EN EL PANEL DE CONTROL.

En el mercado actual las principales marcas de equipos médicos cuentan en su panel de control con una pantalla táctil como complemento de sus funciones y herramientas y una de ellas son los controles deslizantes de ganancia, pudiendo ajustarse a la necesidad del especialista, además tiene la opción de personalizar y/o crear nuevos ajustes del TGC obteniendo un manejo rápido de la ganancia de profundidad durante el examen.

Entendiendo el espíritu del comité especial que busca la mayor participación de postores en este proceso y por lo anteriormente expuesto, solicitamos al comité especial considerar dentro de los requerimientos mínimos lo siguiente: A11. OCHO (08) O MÁS CONTROLES DESLIZANTES DE COMPENSACIÓN DE GANANCIA DE PROFUNDIDAD EN EL PANEL DE CONTROL Y/O EN LA PANTALLA TÁCTIL.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: A11 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación del postor, debido a que la característica indicada es la mínima solicitada por el área usuaria. Se solicita ceñirse a las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	18:37:39

Observación: Nro. 31

Consulta/Observación:

EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES B02. UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO, MULTIFRECUENCIAL DE 2.0 MHZ A 5.0 MHZ PARA APLICACIÓN ABDOMINAL, VASCULAR, UROLÓGICA, GINECOLÓGICA CON RADIO CONVEXO MAYOR O IGUAL A 60 MM, ANGULO DE VISIÓN IGUAL O MAYOR A 58°

Observamos que solicitan un transductor convexo con radio mayor o igual a 60mm, sin embargo el diseño de los transductores varía de acuerdo al fabricante. El radio de los transductores convexos varían entre 50 a 60mm, el cual la resolución de imagen durante el examen no se ve perjudicada, permitiendo a su vez, realizar todos los exámenes requeridos por lo tanto cubre los múltiples propósitos para los que se requiera.

Entendiendo el espíritu del comité especial que busca la mayor participación de postores en este proceso y por lo anteriormente expuesto, solicitamos al comité especial considerar dentro de los requerimientos mínimos lo siguiente: B02. UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO, MULTIFRECUENCIAL DE 2.0 MHZ A 5.0 MHZ PARA APLICACIÓN ABDOMINAL, VASCULAR, UROLÓGICA, GINECOLÓGICA CON RADIO CONVEXO MAYOR O IGUAL A 50 MM, ANGULO DE VISIÓN IGUAL O MAYOR A 58°

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: B02 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la carcaterística de la siguiente, manera:

B02. UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO, MULTIFRECUENCIAL DE 2.0 MHZ A 5.0 MHZ PARA APLICACIÓN ABDOMINAL, VASCULAR, UROLOGICA, GINECOLOGICA. CON RADIO CONVEXO MAYOR O IGUAL A 50MM, ANGULO DE VISION MAYOR O IGUAL A 100°.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

B02. UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO, MULTIFRECUENCIAL DE 2.0 MHZ A 5.0 MHZ PARA APLICACIÓN ABDOMINAL, VASCULAR, UROLOGICA, GINECOLOGICA. CON RADIO CONVEXO MAYOR O IGUAL A 50MM, ANGULO DE VISION MAYOR O IGUAL A 100°.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECOGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	18:37:39

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES C01. MODO B

En muchos casos clínicos comúnmente se observan lesiones pequeñas y complejas que a menudo son difíciles de identificar durante el escaneo, sin embargo existen herramientas que ayudaran a obtener una óptima visualización de dicha evaluación y esto dependerá de la tecnología del equipo de ultrasonido.

Contar con una herramienta que te permita reconocer éste tipo de lesiones en tiempo real, proporcionando mayor información de resolución y contraste de la región de interés, ayudara de manera significativa al especialista a obtener un mejor resultado de dicho examen, además de minimizar su flujo de trabajo.

Entendiendo el espíritu del comité especial que busca la mayor participación de postores en este proceso y por lo anteriormente expuesto, se solicita al Comité Especial considerar en los requerimientos técnicos mínimos lo siguiente: C01. MODO B Y HERRAMIENTA QUE PERMITA MEJORAR LA RESOLUCION DE CONTRASTE DE LA IMAGEN EN UN AREA ESPECIFICA.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: C01 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación del postor, debido a que la característica indicada es la mínima solicitada por el área usuaria. Asimismo, se aclara al postor que puede ofertar mejoras tecnologicas sin que estas generen gastos adicionales a la entidad.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null



Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	18:37:39

Observación: Nro. 33

Consulta/Observación:

EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES D05. HERRAMIENTA QUE BRINDA ORIENTACION CLINICA PARA EL PLANO DE EXPLORACIÓN, ADQUISICIÓN Y REFERENCIA DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS. MUESTRA IMÁGENES DE REFERENCIA CLINICA Y ANIMACION QUE BUSCA REPRESENTAR INFORMACION DE APLICACIONES ABDOMINALES, OBSTÉTRICO, GINECOLÓGICO, CARDIOLÓGICO Y VASCULAR COMO MÍNIMO.

Observamos que solicitan animación de imágenes clínicas de referencia, sin embargo los principales fabricantes a nivel mundial cuentan con un tutorial como guía, mostrando habilidad básica de escaneo con gráfico de posición de la sonda, esquema de anatomía y una imagen clínica de ejemplo, que son de utilidad para los exámenes solicitados.

Entendiendo el espíritu del comité especial que busca la mayor participación de postores en este proceso y por lo anteriormente expuesto, solicitamos al comité especial considerar dentro de los requerimientos mínimos lo siguiente: D05. HERRAMIENTA QUE BRINDA ORIENTACIÓN CLINICA PARA EL PLANO DE EXPLORACIÓN, ADQUISICIÓN Y REFERENCIA DE ESTRUCTURAS ANATÓMICAS DURANTE LA ADQUISICIÓN PARA APLICACIONES ABDOMINALES, OBSTÉTRICO, GINECOLÓGICO, CARDIOLÓGICO Y VASCULAR COMO MÍNIMO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: D05 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion NO ACOGE la observacion del participante e indica, la especificacion tecnica descrita en D10 ha sido solicitada por el area usuaria forma parte del requerimiento tecnico MINIMO.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	18:37:39

Observación: Nro. 34

Consulta/Observación:

EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES D07. SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCION DE GRADOS EN ALTA DEFINICIÓN CON 7 NIVELES SELECCIONABLE COMO MÍNIMO.

Observamos en el enunciado D07 que solicitan software o herramienta que permita la reducción de grados, sin embargo consideramos que hay un error tipográfico con la palabra grados, es correcta nuestra apreciación?

Entendiendo el espíritu del comité especial que busca la mayor participación de postores en este proceso y por lo anteriormente expuesto, solicitamos al comité especial considerar dentro de los requerimientos mínimos lo siguiente: D07. SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCION DE GRANO O MOTEADO CON 7 NIVELES SELECCIONABLES COMO MÍNIMO.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: D07 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al postor que la palabra correcta es GRANULARIDAD. Asimismo, por consultas similiares de otros postores a característica esta quedando de la siguiente manera:

D07. SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCIÓN DE GRANULARIDAD EN ALTA DEFINICIÓN.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

D07. SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCIÓN DE GRANULARIDAD EN ALTA DEFINICIÓN.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	18:37:39

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES D10. SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA REPRESENTACION MAS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESALTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS DISPONIBLE EN LA SONDA C O N V E X A Y L I N E A L C O M O M I N I M O . Observamos en el enunciado que solicitan un software que es exclusivo de la Marca General Electric. Por lo antes expuesto se solicita al Comité Especial de Selección para una mayor participación de postores considerar lo siguiente:

D10. SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA REPRESENTACION MAS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESALTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS DISPONIBLE EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MINIMO. (OPCIONAL)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: D10 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion NO ACOGE la observacion del participante e indica, la especificacion tecnica descrita en D10 ha sido solicitada por el area usuaria forma parte del requerimiento tecnico MINIMO.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20612214949	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	MEDISONICPERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:52:57

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

SOLICITAN  
D07-SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCION DE GRADOS EN ALTA DEFINICION CON 7 NIVELES SELECCIONABLE COMO MINIMO.

Teniendo en cuenta: la Ley 30225  
Artículo 2. Principios que rigen las contrataciones.  
Las contrataciones del Estado se desarrollan con fundamento en los siguientes principios, sin perjuicio de la aplicación de otros principios generales del derecho público que resulten aplicables al proceso de contratación.  
Los principios sirven de criterio de interpretación para la aplicación de la presente norma y su reglamento, de integración para solucionar sus vacíos y como parámetros para la actuación de quienes intervengan en dichas contrataciones:  
a) Libertad de concurrencia. Las Entidades promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, debiendo evitarse exigencias y formalidades costosas e innecesarias. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores.  
b) Igualdad de trato. Todos los proveedores deben disponer de las mismas oportunidades para formular sus ofertas, encontrándose prohibida la existencia de privilegios o ventajas y, en consecuencia, el trato discriminatorio manifiesto o encubierto. Este principio exige que no se traten de manera diferente situaciones que son similares y que situaciones diferentes no sean tratadas de manera idéntica siempre que ese trato cuente con una justificación objetiva y razonable, favoreciendo el desarrollo de una competencia efectiva.  
Tener en cuenta que existen diferentes algoritmos de clasificación y de niveles no optando por un numero específico de niveles lo cual su requerimiento esta direccionado a unas marcas específicas vulnerando la libertad de concurrencia. es por ello que sugerimos pluralidad de postores.

D07-SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCION DE GRADOS EN ALTA DEFINICION CON 4 NIVELES SELECCIONABLES COMO MINIMO

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: D07      Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la consulta del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la característica de la siguiente manera:  
D07. SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCIÓN DE GRANULARIDAD EN ALTA DEFINICIÓN.  
**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
D07. SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCIÓN DE GRANULARIDAD EN ALTA DEFINICIÓN.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20612214949	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	MEDISONICPERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:52:57

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

SOLICITAN  
D10-SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA REPRESENTACION MAS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS DISPONIBLES EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MINIMO.

Para evitar el direccionamiento a una marca especifica debido a que las características de IOTA LR2" y el IDEA son exclusivos de marca especifica. se sugiere Promover la Libertad de concurrencia según La Ley de Contrataciones del Estado promueve la pluralidad de postores en los procesos de contratación pública mediante la libertad de concurrencia, la igualdad de trato y la transparencia, LEY 30225.  
Se solicita al comité de selección considere lo sgte:

D10-SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA REPRESENTACION MAS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS DISPONIBLES EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL O DE ACUERDO A LO INDICADO POR EL FABRICANTE.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: D10 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Vista la observacion y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comite de seleccion NO ACOGE la observacion del participante e indica, la especificacion tecnica descrita en D10 ha sido solicitada por el area usuaria forma parte del requerimiento tecnico MINIMO.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	19:10:16

**Observación: Nro. 38**

**Consulta/Observación:**

Solicitan en las bases administrativas  
3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
A02 PESO NO MAYOR A 60 KG.

La presente solicitud que realiza, en razón a la especificación designada sobre el peso, mencionamos que el diseño de los ecógrafos va acorde a la estructura interna que utilizan para el diseño la cual debe ser robusta para mayor durabilidad, además la cantidad de tarjetas internas, el tamaño de la fuente, tamaño del monitor entre otros detalles característicos y propios de la marca. Tener como especificación técnica el peso no es determinante para la calidad de la imagen ni la movilidad ya que todos están diseñados para ser transportados. Por lo que cabe mencionar, que esta característica indicada varían de acuerdo a cada fabricante en cuanto a la creación del diseño y eso conlleva al peso del bien durable y determinante; sin embargo, esta característica consignada se estaría solicitando el ecógrafo con menor estructura y diseño por lo que NO otorgaría calidad del bien; y ante ello se estaría vulnerando a lo establecido en el artículo 2°, literal a), b), e) y f) de la Ley 30225, los cuales detallan lo siguiente:

a) Principio de Libertad de Concurrencia. Establece que las entidades deben promover la libre participación de proveedores, evitando exigencias que limiten esta participación. Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el principio de libertad de concurrencia implica que los requisitos de calificación no deben ser tan restrictivos que excluyan a proveedores cualificados. Es decir, las entidades deben evitar exigir características que no estén estrictamente relacionadas con la capacidad técnica y operativa del proveedor para cumplir con el contrato.

b) Igualdad de trato. Todos los proveedores deben disponer de las mismas oportunidades para formular sus ofertas, encontrándose prohibida la existencia de privilegios o ventajas y, en consecuencia, el trato discriminatorio manifiesto o encubierto. Este principio exige que no se traten de manera diferente situaciones que son similares y que situaciones diferentes no sean tratadas de manera idéntica siempre que ese trato cuente con una justificación objetiva y razonable, favoreciendo el desarrollo de una competencia efectiva.

e) Competencia. Los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia.

f) Eficacia y Eficiencia. El proceso de contratación y las decisiones que se adopten en su ejecución deben orientarse al cumplimiento de los fines, metas y objetivos de la Entidad, priorizando estos sobre la realización de formalidades no esenciales, garantizando la efectiva y oportuna satisfacción de los fines públicos para que tengan una repercusión positiva en las condiciones de vida de las personas, así como del interés público, bajo condiciones de calidad y con el mejor uso de los recursos públicos.

Por lo anterior descrito, y en aras de obtener mayor pluralidad de postores; se solicita al comité de selección se acepte modificar la especificación técnica de la siguiente manera:  
A02 PESO NO MAYOR A 79 KG.

**Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 3.1    Literal: A02    Página: 20**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2°, literal a), b), e) y f) de la Ley 30225

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge parcialmente la consulta del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la característica de la siguiente manera:  
A02. PESO DEL EQUIPO SEGÚN CADA FABRICANTE.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
A02. PESO DEL EQUIPO SEGÚN CADA FABRICANTE.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	19:10:16

**Observación: Nro. 39**

**Consulta/Observación:**

Solicitan en las bases administrativas

**3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**D03 CAPACIDAD DE EXPORTAR ARCHIVOS EN FORMATOS AVI, JPEG, EXPORTACIÓN EN USB.**

La presente solicitud que realiza, en razón a la especificación sobre la capacidad de exportar archivos, ello limita formatos y sea requerido de esta manera. Por lo que cabe mencionar, que esta característica indicada varían de acuerdo a cada fabricante; por lo que el mercado global nos ofrece distintas configuraciones para la exportación de las imágenes, nuestro equipo Aplio Me de CANON permite exportar imágenes y o videos en diversos formatos; esto dependerá siempre de cada fabricante; nuestro portafolio permite exportar imágenes en formato JPEG, BMP, DICOM y VIDEO en formato WMV, MP4 y DICOM; sin embargo, esta característica consignada se estaría solicitando que el ecógrafo tenga la poca capacidad de exportar ciertos formatos; y ante ello se estaría vulnerando a lo establecido en el artículo 2°, literal a), b), e) y f) de la Ley 30225, los cuales detallan lo siguiente:

- a) Principio de Libertad de Concurrencia. Establece que las entidades deben promover la libre participación de proveedores, evitando exigencias que limiten esta participación. Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el principio de libertad de concurrencia implica que los requisitos de calificación no deben ser tan restrictivos que excluyan a proveedores cualificados. Es decir, las entidades deben evitar exigir características que no estén estrictamente relacionadas con la capacidad técnica y operativa del proveedor para cumplir con el contrato.
- b) Igualdad de trato. Todos los proveedores deben disponer de las mismas oportunidades para formular sus ofertas, encontrándose prohibida la existencia de privilegios o ventajas y, en consecuencia, el trato discriminatorio manifiesto o encubierto. Este principio exige que no se traten de manera diferente situaciones que son similares y que situaciones diferentes no sean tratadas de manera idéntica siempre que ese trato cuente con una justificación objetiva y razonable, favoreciendo el desarrollo de una competencia efectiva.
- e) Competencia. Los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia.
- f) Eficacia y Eficiencia. El proceso de contratación y las decisiones que se adopten en su ejecución deben orientarse al cumplimiento de los fines, metas y objetivos de la Entidad, priorizando estos sobre la realización de formalidades no esenciales, garantizando la efectiva y oportuna satisfacción de los fines públicos para que tengan una repercusión positiva en las condiciones de vida de las personas, así como del interés público, bajo condiciones de calidad y con el mejor uso de los recursos públicos.

Por lo anterior descrito, y en aras de obtener mayor pluralidad de postores; se solicita al comité de selección se acepte modificar la especificación técnica de la siguiente manera:

**D03 CAPACIDAD DE EXPORTAR ARCHIVOS EN FORMATOS AVI O WMV, JPEG, EXPORTACIÓN EN USB.**

**Acápíte de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 3.1    Literal: D03    Página: 21**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2°, literal a), b), e) y f) de la Ley 30225

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acepta la observación del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad, quedando la caracterpística de la siguiente manera:

**D03 CAPACIDAD DE EXPORTAR ARCHIVOS EN FORMATOS AVI O WMV, JPEG, EXPORTACIÓN EN USB.**

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

**D03 CAPACIDAD DE EXPORTAR ARCHIVOS EN FORMATOS AVI O WMV, JPEG, EXPORTACIÓN EN USB.**

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	19:10:16

**Observación: Nro. 40**

**Consulta/Observación:**

Solicitan en las bases administrativas

**3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**D07 SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCIÓN DE GRADOS EN ALTA DEFICIÓN CON 7 NIVELES SELECCIONABLES COMO MÍNIMO.**

La presente solicitud que realiza, en razón a la especificación sobre este software o herramienta que se indica en el párrafo anterior. Por lo que cabe mencionar, que esta característica indicada varían de acuerdo a cada fabricante; por eso cada marca maneja la configuración de herramientas de optimización de imagen de acuerdo sus protocolos. Ya que al solicitar siete niveles de ajuste como mínimo se estaría orientando la técnica a una marca en específico y ante ello se estaría vulnerando a lo establecido en el artículo 2°, literal a), b), e) y f) de la Ley 30225, los cuales detallan lo siguiente:

a) Principio de Libertad de Concurrencia. Establece que las entidades deben promover la libre participación de proveedores, evitando exigencias que limiten esta participación. Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el principio de libertad de concurrencia implica que los requisitos de calificación no deben ser tan restrictivos que excluyan a proveedores cualificados. Es decir, las entidades deben evitar exigir características que no estén estrictamente relacionadas con la capacidad técnica y operativa del proveedor para cumplir con el contrato.

b) Igualdad de trato. Todos los proveedores deben disponer de las mismas oportunidades para formular sus ofertas, encontrándose prohibida la existencia de privilegios o ventajas y, en consecuencia, el trato discriminatorio manifiesto o encubierto. Este principio exige que no se traten de manera diferente situaciones que son similares y que situaciones diferentes no sean tratadas de manera idéntica siempre que ese trato cuente con una justificación objetiva y razonable, favoreciendo el desarrollo de una competencia efectiva.

e) Competencia. Los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia.

f) Eficacia y Eficiencia. El proceso de contratación y las decisiones que se adopten en su ejecución deben orientarse al cumplimiento de los fines, metas y objetivos de la Entidad, priorizando estos sobre la realización de formalidades no esenciales, garantizando la efectiva y oportuna satisfacción de los fines públicos para que tengan una repercusión positiva en las condiciones de vida de las personas, así como del interés público, bajo condiciones de calidad y con el mejor uso de los recursos públicos.

Por lo anterior descrito, y en aras de obtener mayor pluralidad de postores; se solicita al comité de selección se acepte modificar la especificación técnica de la siguiente manera:

**D07 SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCIÓN DE RUIDO Y MEJORAMIENTO DE IMAGEN.**

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: D07 Página: 21**

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2°, literal a), b), e) y f) de la Ley 30225

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge parcialmente la consulta del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la característica de la siguiente manera:

**D07. SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCIÓN DE GRANULARIDAD EN ALTA DEFINICIÓN.**

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

**D07. SOFTWARE O HERRAMIENTA QUE PERMITA LA REDUCCIÓN DE GRANULARIDAD EN ALTA DEFINICIÓN.**



Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	19:10:16

**Observación: Nro. 41**

**Consulta/Observación:**

Solicitan en las bases administrativas

**3.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**D10 SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA PRESENTACIÓN MÁS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS DISPONIBLES EN LA Sonda CONVEXA Y LINEAL COMO MÍNIMO.**

La presente solicitud que realiza, en razón a la especificación sobre este software que se indica en el párrafo anterior. Cabe mencionar, que esta característica indicada varían de acuerdo a cada fabricante; por eso Cada marca ofrece diferentes modos que proporcionan mejor visualización de la hemodinámica directa del flujo sanguíneo, en CANON contamos con el SMI el cual separa el flujo del movimiento del tejido superpuesto de manera efectiva, preserva incluso componentes de bajo flujo más sutiles con un detalle y una definición inigualables.

Sin embargo, esta característica consignada se estaría vulnerando a lo establecido en el artículo 2°, literal a), b), e) y f) de la Ley 30225, los cuales detallan lo siguiente:

a) Principio de Libertad de Concurrencia. Establece que las entidades deben promover la libre participación de proveedores, evitando exigencias que limiten esta participación. Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el principio de libertad de concurrencia implica que los requisitos de calificación no deben ser tan restrictivos que excluyan a proveedores cualificados. Es decir, las entidades deben evitar exigir características que no estén estrictamente relacionadas con la capacidad técnica y operativa del proveedor para cumplir con el contrato.

b) Igualdad de trato. Todos los proveedores deben disponer de las mismas oportunidades para formular sus ofertas, encontrándose prohibida la existencia de privilegios o ventajas y, en consecuencia, el trato discriminatorio manifiesto o encubierto. Este principio exige que no se traten de manera diferente situaciones que son similares y que situaciones diferentes no sean tratadas de manera idéntica siempre que ese trato cuente con una justificación objetiva y razonable, favoreciendo el desarrollo de una competencia efectiva.

e) Competencia. Los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia.

f) Eficacia y Eficiencia. El proceso de contratación y las decisiones que se adopten en su ejecución deben orientarse al cumplimiento de los fines, metas y objetivos de la Entidad, priorizando estos sobre la realización de formalidades no esenciales, garantizando la efectiva y oportuna satisfacción de los fines públicos para que tengan una repercusión positiva en las condiciones de vida de las personas, así como del interés público, bajo condiciones de calidad y con el mejor uso de los recursos públicos.

Por lo anteriormente expuesto y, en aras de obtener un equipo más avanzado, y una mejora tecnológica para el Servicio, los Usuarios y sus Pacientes, solicitamos al comité de selección en, modificar la especificación técnica de la siguiente manera:

**D10 SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA PRESENTACIÓN MÁS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS O SOFTWARE DE ALTA SENSIBILIDAD PARA VASCULARIZACIÓN DE MICROFLUJO EN VASOS PEQUEÑOS, DISPONIBLES EN LA Sonda CONVEXA Y LINEAL COMO MÍNIMO.**

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** D10    **Página:** 21

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2°, literal a), b), e) y f) de la Ley 30225

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge la consulta del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad de postores. Asimismo, como entidad buscamos obtener las mejores tecnologías del mercado en beneficio del paciente sin vulnerar la libre participación.

**D10 SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA PRESENTACIÓN MÁS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESALTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS DISPONIBLES EN LA**

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Específico 3.1 D10 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2°, literal a), b), e) y f) de la Ley 30225

Análisis respecto de la consulta u observación:

SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MÍNIMO O SOFTWARE DE ALTA SENSIBILIDAD PARA VASCULARIZACIÓN DE MICROFLUJO EN VASOS PEQUEÑOS, DISPONIBLES EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MÍNIMO.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

D10 SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA PRESENTACIÓN MÁS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESALTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS DISPONIBLES EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MÍNIMO O SOFTWARE DE ALTA SENSIBILIDAD PARA VASCULARIZACIÓN DE MICROFLUJO EN VASOS PEQUEÑOS, DISPONIBLES EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MÍNIMO.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	19:10:16

**Observación: Nro. 42**

**Consulta/Observación:**

En las bases administrativas solicitan:

**B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD**

Se considera bienes similares a los siguientes: Ecógrafo Doppler color en general

De acuerdo con la Ley N°30225, Ley de Contrataciones del Estado, y su Reglamento, el Artículo 2, establece principios fundamentales que deben guiar los procesos de contratación pública. Estos principios son clave para asegurar que el proceso sea justo, transparente y eficiente.

a) Principio de Libertad de Concurrencia: establece que las entidades deben promover la libre participación de proveedores, evitando exigencias que limiten esta participación. Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el principio de libertad de concurrencia implica que los requisitos de calificación no deben ser tan restrictivos que excluyan a proveedores cualificados. Es decir, las entidades deben evitar exigir características que no estén estrictamente relacionadas con la capacidad técnica y operativa del proveedor para cumplir con el contrato.

f) Principio de Eficiencia y Eficacia: Este principio requiere que las decisiones en el proceso de contratación se orienten al cumplimiento de los fines y objetivos de la entidad, priorizando el cumplimiento de los requisitos del contrato sobre formalidades no esenciales. Según el Reglamento, la eficacia y eficiencia del proceso de contratación no solo buscan asegurar el cumplimiento del contrato de manera adecuada y oportuna, sino también fomentar la competencia para obtener las mejores condiciones posibles en términos de calidad y costo.

La Opinión N°071-2019/DTN del Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE) destaca que la documentación e información a las condiciones del requisito de calificación deban ser claras pero no deben restringir innecesariamente la participación de proveedores. En este contexto, la exigencia de experiencia en determinados equipos abarcan sólo ciertas categoría específica, en la que puede excluir a proveedores que podrían ofrecer soluciones adecuadas y competitivas en base a su experiencia con equipos similares.

Por lo tanto, considerar tan solamente Ecógrafo Doppler color en general, se está favoreciendo a cierto proveedor; por lo que debe aceptar ampliar a más bienes similares de equipos médicos hospitalario que conlleve en la implementación de equipos hospitalarios, debiendo señalar; tales como equipo Ecógrafos en general.

Asimismo, lo expresado en las bases administrativas vulnera los siguientes principios del literal a) y f) del artículo 2 de la Ley 30225.

En virtud de lo expuesto, solicitamos respetuosamente al Comité de Selección se acepte ampliar y/o modifique de esta manera:

Se consideran bienes similares a los siguientes: Ecógrafo en general

Esta modificación promoverá una mayor participación de proveedores, garantizando la libertad de concurrencia y mejorará la eficacia y eficiencia del proceso de contratación, en concordancia con los principios establecidos en la Ley N°30225 y su reglamento.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

---

Acápite de las bases :    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.2    **Literal:** B.    **Página:** 39

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2°, literal a), y f) de la Ley 30225

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge la observación del postor con la finalidad de lograr mayor pluralidad de postores, quedando la solicitud de la siguiente manera:

Se considera bienes similares a los siguientes:

**B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD**

Se considera bienes similares a los siguientes: Ecógrafos en general

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

**B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD**

Se considera bienes similares a los siguientes: Ecógrafos en general

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20605991794	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	FRAJMAC E.I.R.L.	Hora de envío :	20:31:43

Consulta: Nro. 43

Consulta/Observación:

En el punto D10 dice:  
SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA REPRESENTACION MAS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS DSPONIBLES EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MINIMO  
Al parecer hay un error ya que dice la palabra restando.Solicitamos que se corrija la palabra restando por la palabra resaltando

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al postor que la palabra correcta es RESALTANDO. Asimismo, por consultas similares de otros postores La característica esta quedando de la siguiente manera:  
D10. SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA PRESENTACIÓN MÁS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESALTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS DISPONIBLES EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MÍNIMO O SOFTWARE DE ALTA SENSIBILIDAD PARA VASCULARIZACIÓN DE MICROFLUJO EN VASOS PEQUEÑOS, DISPONIBLES EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MÍNIMO.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

D10. SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA PRESENTACIÓN MÁS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESALTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS DISPONIBLES EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MÍNIMO O SOFTWARE DE ALTA SENSIBILIDAD PARA VASCULARIZACIÓN DE MICROFLUJO EN VASOS PEQUEÑOS, DISPONIBLES EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MÍNIMO.

Entidad convocante : HOSPITAL DE APOYO DEPARTAMENTAL MARIA AUXILIADORA

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-HMA-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO - ULTRASONIDO DE 2 TRANSDUCTORES

Ruc/código :	20605991794	Fecha de envío :	27/03/2025
Nombre o Razón social :	FRAJMAC E.I.R.L.	Hora de envío :	20:31:43

**Observación: Nro. 44**

**Consulta/Observación:**

en las bases en el punto D10 solicitan:  
SOFTWARE QUE PROPORCIONE UNA REPRESENTACION MAS INTUITIVA DE LA HEMODINAMIA DE LAS ESTRUCTURAS VASCULARES RESTANDO LA SANGRE EN MOVIMIENTO Y LOS TEJIDOS DISPONIBLES EN LA SONDA CONVEXA Y LINEAL COMO MINIMO

La hemodinamia es la parte de la biofísica que se encarga del estudio del flujo de la sangre a través de todo el sistema circulatorio, en los equipos de ecografía se utilizan softwares que pueden realizar estudios del flujo de la sangre que pueden ser color doppler, pulsado doppler u otras, pero como software específico de hemodinamia no se indica. cada fabricante tiene su descripción de software , solicitamos al comité especial lo siguiente :  
Software que proporcione una representación mas intuitiva de la hemodinamia según fabricante de las estructuras vasculares resaltando la sangre en movimiento y los tejidos disponibles en sonda convexa y lineal como mínimo y exista mayor pluralidad de postores

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico        **Numeral:** 3                                **Literal:** 3.1                                **Página:** 21

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

ART 2 LEY DE CONT LIBERT DE CONC, IGUAL. DE TRATO, TRANSP., PUBLICIDAD, COMPET. EFICACIA Y

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Vista la observación y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el área usuaria, los cuales cumplen con la finalidad pública, y de acuerdo al artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29.1 del reglamento de la LCE, El comité de selección NO ACOGE la observación del participante e indica, la especificación técnica descrita en D10 ha sido solicitada por el área usuaria forma parte del requerimiento técnico MINIMO.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null