

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20551306128	Fecha de envío :	05/06/2025
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Hora de envío :	18:05:13

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

CONSULTA N° 01

Página: 24

CAPITULO III ¿ REQUERIMIENTO

Numeral: 5

Literal 5.2 Características Técnicas Mínimas

Se solicita al Comité de Selección, agregar rango de tolerancia a los Transductores

G.-TRASNDUCTORES SE ACEPTARAN RANGOS DE FRECUENCIA MAYORES A LOS SOLICITADO O COMPRENDIDOS DENTRO DE LA TOLERANCIA DE + 0.5 MHZ EN EL LIMITE INFERIOR O ¿ 0.5 MHZ EN EL LIMITE SUPERIOR, PERO NO AMBOS A LA VEZ

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** 5.2 **Página:** 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la adición de rangos de tolerancia para los transductores (Página 24, Capítulo III, Numeral 5, Literal 5.2 "Características Técnicas Mínimas").

Después de una evaluación cuidadosa por parte del Comité de Selección y considerando la importancia de fomentar la pluralidad de postores, el Comite de Seleccion ha decidido aceptar la consulta.

Por lo tanto, se modificará el requisito de la siguiente manera:

G.- TRANSDUCTORES: SE ACEPTARÁN RANGOS DE FRECUENCIA MAYORES A LOS SOLICITADOS O COMPRENDIDOS DENTRO DE LA TOLERANCIA DE ± 0.5 MHZ EN EL LÍMITE INFERIOR O ± 0.5 MHZ EN EL LÍMITE SUPERIOR, PERO NO AMBOS A LA VEZ.

Esta modificación busca brindar mayor flexibilidad a los postores sin comprometer significativamente la calidad y funcionalidad esencial requerida para el proyecto. Los postores deberán indicar claramente en su propuesta si sus transductores se ajustan a este rango de tolerancia.

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

G.- TRANSDUCTORES: SE ACEPTARÁN RANGOS DE FRECUENCIA MAYORES A LOS SOLICITADOS O COMPRENDIDOS DENTRO DE LA TOLERANCIA DE ± 0.5 MHZ EN EL LÍMITE INFERIOR O ± 0.5 MHZ EN EL LÍMITE SUPERIOR, PERO NO AMBOS A LA VEZ.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20551306128	Fecha de envío :	05/06/2025
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Hora de envío :	18:05:13

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

CONSULTA N°02

Página: 24

CAPITULO III ¿ REQUERIMIENTO

Numeral: 5

Literal 5.2 Características Técnicas Mínimas

G1. 3 Endocavitario volumétrico

Se solicita al comité de selección especificar rangos de frecuencia para el transductor, como mínimo con las siguientes frecuencias, quedando de esta manera.

G1.3 TRANSDCUTOR ENDOCAVITARIO VOLUMETRICO CON RANGO DE FRECUENCIA DE 4.0 A 10.0 MHZ CON ANGULO DE VISION DE 140°

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre la inclusión de ángulos de visión (FOV) para los transductores obligatorios (G1) en las Especificaciones Técnicas Mínimas.

Al respecto, informamos que esta consulta ya fue previamente atendida y modificada en respuesta a la consulta de otro postor El Comité de Selección, buscando garantizar una especificación técnica precisa y promover la pluralidad de postores, decidió ACEPTAR la consulta que establecía los siguientes detalles para los transductores

Convexo: Rango de frecuencias de 2.0 a 5.0 MHz, FOV de 81°.

Lineal: Rango de frecuencias de 4.0 a 12.0 MHz, 192 elementos, optimización en diagnóstico de mama.

Endocavitario volumétrico: 4D, rango de frecuencia 4.0 a 9.0 MHz, FOV de más de 180°.

Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

Esta modificación busca asegurar que los equipos ofertados cumplan con las capacidades clínicas requeridas, sin imponer restricciones innecesarias que pudieran limitar la competencia.

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

G.1: TRANSDUCTORES Y RANGOS DE FRECUENCIA

Convexo: Rango de frecuencias de 2.0 a 5.0 MHz, FOV de 81°.

Lineal: Rango de frecuencias de 4.0 a 12.0 MHz, 192 elementos, optimización en diagnóstico de mama.

Endocavitario volumétrico: 4D, rango de frecuencia 4.0 a 9.0 MHz, FOV de más de 180°.

Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20551306128	Fecha de envío :	05/06/2025
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Hora de envío :	18:05:13

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

CONSULTA N°03

Página: 24

CAPITULO III ¿ REQUERIMIENTO

Numeral: 5

Literal 5.2 Características Técnicas Mínimas

G1.4 Volumétrico convexo

Se solicita al comité de selección especificar rangos de frecuencia para el transductor, como mínimo con las siguientes frecuencias, quedando de esta manera.

G1.4 TRANSDUCTOR CONVEXO VOLUMETRICO CON RANGO DE FRECUENCIA DE 2.5 A 6.0 MHZ

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5 Literal: 5.2 Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la inclusión de ángulos de Frecuencia para lel transductor Convexo Volumetrico obligatorios (G1) en las Especificaciones Técnicas Mínimas.

Al respecto, informamos que esta consulta ya fue previamente atendida y modificada en respuesta a la consulta de otro postor ("CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.").

El Comité de Selección, buscando garantizar una especificación técnica precisa y promover la pluralidad de postores, decidió ACEPTAR la consulta que establecida del siguiente transductor:

Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

Esta modificación busca asegurar que los equipos ofertados cumplan con las capacidades clínicas requeridas, sin imponer restricciones innecesarias que pudieran limitar la competencia.

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

Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	10:50:15

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Sobre el apartado B3 ¿ Persistencia adaptativa:

Se solicita precisar la naturaleza del requerimiento de ¿Persistencia adaptativa¿. Nuestro equipo cuenta con una función de persistencia que se ajusta según el protocolo de exploración o configuración establecida por el usuario. Solicitamos aclarar si esta funcionalidad es compatible con lo requerido o si existe una especificación adicional a considerar. Debería decir:

Persistencia adaptativa y/o segun protocolo de usuario.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 23

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

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la consulta parcialmente:

Con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores y asegurar una competencia equitativa, se realizarán los siguientes ajustes en la especificación:

- Se excluirá "Persistencia adaptativa permitiendo mayor flexibilidad en la configuración del equipo según los diseños de cada marca.
- Se modificará "Reducción de speckle" a "Reducción de speckle o ruido", reconociendo que la reducción de speckle es una técnica específica dentro del procesamiento de imagen en ultrasonido.

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

B3: Capacidades avanzadas

- Imagen armónica
- Reducción de speckle o ruido
- Imagen compuesta

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	10:50:15

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Sobre el apartado C1 ¿ Altura ajustable eléctricamente:
Se solicita confirmar si la condición de contar con altura ajustable eléctricamente es de carácter obligatorio. Consideramos que esta característica debería ser opcional, ya que no tiene un impacto directo en la funcionalidad clínica del equipo ni en la calidad diagnóstica.
Debería decir:
Altura ajustable manual y/o electricamente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre el ajuste de altura del panel de control para la consola (apartado C.1).

Para fomentar más participación y permitir diferentes diseños sin afectar la funcionalidad, hemos decidido aceptar su consulta.

Ahora, la especificación C.1 se leerá:

C.1. Altura ajustable manual y/o eléctricamente.

Esto permitirá que los fabricantes ofrezcan sistemas de ajuste eléctricos o mecánicos.

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

C1. Altura ajustable manual y/o electricamente.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	10:50:15

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Sobre el apartado D2 ¿ Cubierta o tapa anti-polvo en puertos:
Se solicita reconsiderar la exigencia de que cada puerto cuente con cubierta o tapa anti-polvo, dado que en la especificación técnica se indica la adquisición de 4 transductores, los cuales se entiende permanecerían conectados al equipo durante su operación habitual. Por tanto, esta condición no tendría relevancia clínica ni afectaría el funcionamiento o seguridad del equipo.
Debería decir:
Cubierta o tapa anti-polvo en puertos (opcional)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la exigencia de cubiertas o tapas anti-polvo en los puertos del equipo (apartado D2 de las Especificaciones Técnicas).

Entendemos su punto de vista respecto a la permanencia de los transductores conectados durante la operación habitual y que, en ese contexto, las tapas podrían parecer de menor relevancia.

Considerando que nuestro objetivo principal es asegurar la funcionalidad y durabilidad del equipo sin imponer requisitos que no aporten un beneficio clínico significativo, el Comité de Selección ha decidido aceptar su consulta.

Por lo tanto, la especificación se modificará de la siguiente manera:

D2. Cubierta o tapa anti-polvo en puertos (Opcional)

Esta modificación busca brindar flexibilidad y adaptarse a las condiciones de uso práctico del equipo.

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

D2. Cubierta o tapa anti-polvo en puertos (Opcional)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	11:11:19

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

2.2. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato, autorización de retención (Anexo N° 7) o declaración jurada comprometiéndose a presentar la garantía mediante fideicomiso (Anexo N° 8), de ser el caso.

Se consulta a los Evaluadores, si de conformidad al Art. 113 Tipos de Garantías Contractuales, del Reglamento de la Ley N° 32069, se aceptará como garantía de fiel cumplimiento carta fianza financiera o bancaria. Favor aclarar.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2.2 Página: 18

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que de conformidad con el Art. 113 del Reglamento de la Ley N° 32069 se aceptará como garantía de fiel cumplimiento carta fianza financiera o bancaria.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	11:11:19

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

FACTORES DE EVALUACION :

H DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

Solicitamos a efectos de ampliar la pluralidad de participación de postores, eliminar los factores de evaluación del literal H disponibilidad de servicios y repuestos, puesto que restringe la participación de potenciales postores, al otorgar 15 puntos en caso que el postor cuente con concesionarios y talleres autorizados en Huánuco y/o a nivel nacional.

Por lo expuesto, solicitamos redistribuir el puntaje de 15 puntos, en los demás factores de evaluación, de conformidad a lo solicitado, eliminando el factor de evaluación H.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: H Página: 40

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

Estado: No se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que los factores de evaluacion - H DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS - se encuantran regaldas y conforme a la Resolución Directoral N.º 0015-2025-EF/54.01. que Aprueban la Directiva que establece las bases estándar para los procedimientos de selección en el marco de la Ley N° 32069, Ley General de Contrataciones Públicas,motivo por el cual a fin de garantizar la disponibilidad de respuestos y servicios no se acoge lo solicitado por el participante.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	11:11:19

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Anexo N. 06 PRECIO DE LA OFERTA
Pag 63,64,65

Se consulta a los Evaluadores, cómo se debe presentar el anexo de precios, puesto que, en las bases administrativas, el anexo refleja presentación de oferta de precios unitarios y presentación a suma alzada. Por tanto, solicitamos a los Evaluadores indicar y/o aclarar cómo se deberá presentar el Anexo N. 06 Precio de la Oferta

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 6 Literal: ANEXO 6 Página: 63

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que la presentación sera a suma alzada

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	11:11:19

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

ANEXOS

ANEXO 18 ELECCIÓN DEL CENTRO DE JUNTA DE PREVENCIÓN Y RESOLUCIÓN DE DISPUTAS

Consultamos a los evaluadores, respecto al Anexo N°18 incluido en las bases administrativas, a presentarse por el postor ganador para el perfeccionamiento de contrato. AL respecto, de conformidad al Reglamento de la Le N° 32069 en su Art. 346 Obligatoriedad Subcapítulo 2 Junta de Prevención y Resolución de Disputas, el referido anexo aplicaría solamente para contratos de obras. Favor aclarar.

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 18 Literal: ANEXO 18 Página: 82

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que el ANEXO N° 18 - ELECCIÓN DEL CENTRO DE JUNTA DE PREVENCIÓN Y RESOLUCIÓN DE DISPUTAS, debiera presentar para el perfeccionamiento del contrato, no siendo exigible en al etapa de presentacion de ofertas.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	11:11:19

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

ANEXO 10

ELECCION DE INSTITUCIÓN ARBITRAL

Consultamos a los Evaluadores si la presentación del Anexo N° 10 para el perfeccionamiento de contrato, es de presentación obligatoria, puesto que de conformidad al Art. 84 de la Ley N° 32069, este requisito es obligatorio para los contratos que superen las 10 UIT. Favor aclarar.

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 10 Literal: ANEXO 10 Página: 71

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que el Anexo N° 10, debera presentar para el perfeccionamiento del contrato, no siendo exigible en al etapa de presentacion de ofertas.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	11:11:19

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

CAPÍTULO IV

FACTORES DE EVALUACIÓN

B. PLAZO DE ENTREGA

Consultamos si a efectos de ampliar la pluralidad de participación de postores, es posible reformular los factores de evaluación del plazo de entrega, considerando los tiempos de fabricación del equipo, por tanto, solicitamos considerar el plazo de 90, 120, 150 días calendario a partir de la suscripción de contrato, respectivamente, puesto que considerar los plazos detallados en los factores de evaluación actualmente considerados, no resulta viable para los fabricantes y potenciales postores

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: B Página: 40

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

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre la reformulación de los factores de evaluación para el Plazo de Entrega (Capítulo IV, B).

Consideramos su punto sobre los tiempos de fabricación y la necesidad de ampliar la pluralidad de postores.

Por lo tanto, el Comité de Selección ha decidido acoger parcialmente su consulta. Se establece un único plazo máximo para la entrega, instalación y puesta en funcionamiento.

El plazo para la entrega, instalación y puesta en funcionamiento del equipo será de 90 días calendario. Los factores de evaluación se ajustarán a este nuevo plazo.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura :LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20102032951	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	A JAIME ROJAS REPRESENTACIONES GRLES S A	Hora de envío :	11:13:57

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

J. MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS,
Consultamos a los evaluadores, si a efectos de ampliar la participación de potenciales postores, es posible retirar el factor de evaluación de mejoras y redistribuir el puntaje en los demás factores de evaluación, puesto que este requerimiento restringe la participación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: J Página: 41
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos revisado su consulta sobre el retiro del factor de evaluación de mejoras.

No aceptamos su solicitud. Las mejoras a las especificaciones técnicas son cruciales para el equipo. Se modificarán para incluir herramientas que aporten directamente al estudio clínico de la entidad.

Las mejoras incorporadas serán las siguientes:

Canales de Procesamiento: Esta sección se reemplazará por la exigencia de un sistema de biometría fetal que permita la medición automática o semiautomática de parámetros clave como: Circunferencia Cefálica (HC), Diámetro Biparietal (BPD), Circunferencia Abdominal (AC), Longitud del Fémur (FL), Longitud del Húmero (HL), Cisterna Magna (CM), Ventrículo Posterior (Vp) y Cerebelo.

Pantalla Principal: Esta sección se reemplazará por la exigencia de que el equipo integre funcionalidades para la evaluación asistida y/o automatizada de marcadores ecográficos cruciales para el tamizaje prenatal: Medición de Translucencia Nucal (TN) y Visualización y Evaluación del Hueso Nasal.

Pantalla Táctil Secundaria: Esta sección se reemplazará por la exigencia de que el sistema permita el ajuste digital o asistido del ángulo de inclinación del plano de escaneo del volumen adquirido, sin requerir movimientos físicos complejos, disponible en los transductores Volumétricos solicitados.

Aplicaciones Clínicas: Esta sección se reemplazará por la exigencia de un Análisis Automático de Tumor Ovárico (IOTA), con integración de los modelos IOTA más reconocidos para la evaluación de masas ováricas, incluyendo: LR2 (Logistic Regression Model 2), Simple Rules, y ADNEX Model (Assessment of Different NEoplasms in the adneX). Estos informes automatizados asistirán en la diferenciación entre lesiones benignas y malignas, mejorando la toma de decisiones clínicas.

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

J . M E J O R A S A L A S E S P E C I F I C A C I O N E S T É C N I C A S
1.El equipo de ultrasonido debe contar con un sistema de biometría fetal que permita la medición automática o semiautomática de parámetros clave como: Circunferencia Cefálica (HC), Diámetro Biparietal (BPD), Circunferencia Abdominal (AC), Longitud del Fémur (FL), Longitud del Húmero (HL), Cisterna Magna (CM), Ventrículo Posterior (Vp) y C e r e b e l o .
2.El equipo requerido deberá integrar funcionalidades que permitan la evaluación asistida y/o automatizada de marcadores ecográficos cruciales para el tamizaje prenatal: Medición de Translucencia Nucal (TN) Y Visualización y Evaluación del Hueso Nasa.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20611300701	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	MEDICAL HEALTHCARE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	11:28:37

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

En la especificación técnica del numeral C1. TIPO DE CONSOLA: CONSOLA SOBRE CARRO CON RUEDAS DE USO MEDICO, BLOQUEO Y FRENO FRONTAL

En este sentido, ¿la referencia al "freno frontal" implica que las ruedas ubicadas en la parte frontal del carro deben contar con un sistema de freno integrado, o se hace referencia a la necesidad de incluir un sistema adicional de freno independiente, además de las cuatro ruedas estándar que forman parte del carro? Esta aclaración es esencial para asegurar que el equipo propuesto cumpla con los requisitos exactos establecidos en las bases, optimizando así nuestra oferta para alinearse de la mejor manera con las necesidades planteadas. En ese sentido, se tiene que considerar el principio de libre concurrencia y competencia, el principio de eficiencia, el principio de vigencia tecnológica y el principio de equidad que fomentan y garantizan la mayor participación de postores; por lo que, en función de lo señalado, solicitamos modificar el numeral señalado en los siguientes términos:

C1. TIPO DE CONSOLA: CONSOLA SOBRE CARRO CON RUEDAS DE USO MEDICO, BLOQUEO Y FRENO DE LAS RUEDAS FRONTALES

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: C01 Página: 23

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

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la especificación C1. TIPO DE CONSOLA: CONSOLA SOBRE CARRO CON RUEDAS DE USO MÉDICO, BLOQUEO Y FRENO FRONTAL.

Agradecemos la solicitud de aclaración. Para asegurar una especificación clara y fomentar la participación de postores, el Comité de Selección ha decidido aceptar su consulta de forma parcial y modificar el numeral como sigue:

C1: Tipo de Consola
Consola con ruedas de uso médico.
Ajuste de la altura del panel de control.
4 llantas, cada una con sistema de freno.
Esta modificación aclara que todas las llantas deben contar con su propio sistema de freno.

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

C1: Tipo de consola
- Consola con ruedas de uso médico.
- Ajuste de la altura del panel de control
- 4 llantas cada una con sistema de freno

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	17:10:47

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

CAPITULO III REQUERIMIENTO / NUMERAL 5.6

La Entidad en las Especificaciones Técnicas en el numeral 5.6 detalla la Modalidad de Ejecución Contractual: Llave en Mano, sin embargo, no contemplan el Sistema de Contratación, este detalle es relevante puesto que, al momento de presentar nuestra oferta tenemos que adjuntar documentos como el Anexo N° 6 y en las Bases estándar de los Proceso de Licitación Pública Abreviada detallan tres modelos de Anexo N° 6 consignando el tipo de sistema de contratación y pago.

Cabe mencionar que, en el Artículo 5 de la Ley 32069 establece que;

b) Eficacia y eficiencia: las entidades contratantes actúan de forma eficaz y eficiente para lograr el cumplimiento de los fines públicos, priorizando estos por encima de formalidades no esenciales para sus objetivos. La aplicación de estos principios garantiza la calidad técnica de los expedientes técnicos, especificaciones técnicas y términos de referencia, así como la ejecución contractual. Los procesos, procedimientos, contratos, programas, sistemas y trámites son revisados y evaluados de forma periódica a fin de identificar y retirar aquellos que no son racionales o proporcionales para optimizar de forma permanente el proceso de contratación pública.

Asimismo, en el Artículo 46 Elaboración del Requerimiento de la Ley 32069

46.4. El requerimiento se formula de manera clara y objetiva, y debe expresar el bien, servicio u obra a contratar, preferentemente, en función a su desempeño y funcionalidad. El requerimiento de bienes se plasma en especificaciones técnicas; el de servicios, en términos de referencia.

Por lo antes expuesto solicitamos a los Evaluadores del Proceso, admitir nuestra Observación e incluir el Sistema de Contratación.

SISTEMA DE CONTRATACIÓN: Suma Alzada

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.6 Literal: Página: 15

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

Artículo 5 de la Ley 32069 Artículo 46 Elaboración del Requerimiento de la Ley 32069

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

Capítulo III ¿ Requerimiento / Numeral 5.6: Modalidad de Ejecución Contractual

Se toma conocimiento de la observación presentada por el postor, relacionada con la omisión del Sistema de Contratación en el numeral 5.6 de las Especificaciones Técnicas, en el cual únicamente se indica la Modalidad de Ejecución Contractual: Llave en Mano.

Al respecto, y conforme a lo señalado en el Artículo 5 ¿ Principios y el Artículo 46 ¿ Elaboración del Requerimiento de la Ley N.º 32069, que rige el Sistema Nacional de Abastecimiento, se reconoce la importancia de garantizar claridad, eficacia y objetividad en los documentos del procedimiento de contratación.

En ese sentido, y con el fin de brindar mayor precisión al requerimiento y facilitar la correcta presentación de la oferta, se acepta la observación formulada y se procederá a incluir en el requerimiento el Sistema de Contratación aplicable.

Sistema de Contratación: Suma Alzada

Esta aclaración permitirá a los postores emplear el modelo de Anexo N.º 6 correspondiente, conforme a lo establecido en las Bases Estándar para Procesos de Licitación Pública Abreviada.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	17:10:47

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

10. LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA
CAPITULO III REQUERIMIENTO
NUMERAL 10 PLAZO DE ENTREGA

La Entidad contempla como plazo máximo de entrega del bien 30 días calendario; el inicio del plazo de ejecución de las prestaciones será a partir del día siguiente de suscrito el contrato. EL PLAZO INCLUYE INSTALACIÓN Y/O PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.

Al respecto, indicamos que no se puede solicitar Instalación y/o prueba de funcionamiento puesto que, para ver el correcto funcionamiento del equipo es necesario realizar pruebas posteriores a la instalación de este. Asimismo, En el Artículo 46° Elaboración del Requerimiento de la Ley 32069 se establece lo siguiente:
46.4. El requerimiento se formula de manera clara y objetiva, y debe expresar el bien, servicio u obra a contratar, preferentemente, en función a su desempeño y funcionalidad. El requerimiento de bienes se plasma en especificaciones técnicas; el de servicios, en términos de referencia.
Po lo antes expuesto solicitamos a los Evaluadores del Proceso, MODIFICAR el plazo de entrega de la siguiente manera: La Entidad contempla como plazo máximo de entrega del bien 30 días calendario; el inicio del plazo de ejecución de las prestaciones será a partir del día siguiente de suscrito el contrato. EL PLAZO INCLUYE INSTALACIÓN Y PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 10 Literal: Página: 31
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 46° Elaboración del Requerimiento de la Ley 32069

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre el numeral 10. PLAZO DE ENTREGA, específicamente sobre la inclusión de "instalación y/o prueba de funcionamiento".

Se ha revisado su solicitud y el sustento en la Ley 32069. Sin embargo, se mantiene la redacción original para asegurar la entrega del bien en condiciones operativas completas dentro del plazo establecido. La entidad considera crucial que el equipo esté funcional al término del plazo para su inmediata utilización.

Por lo tanto, no se acoge la consulta. Se debe ceñirse a lo solicitado en las bases:

EL PLAZO INCLUYE INSTALACIÓN Y/O PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO.

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	17:10:47

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

ANEXOS

Solicitamos a los Evaluadores del Proceso, indicar si se puede agregar una Declaración Jurada de cumplimiento de Especificaciones Técnicas puesto que, en la parte Anexos de las Bases no contempla un formato Estándar.

Acápite de las bases : **Sección:** Anexos **Numeral:** **Literal:** B **Página:** 52

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre la inclusión de una Declaración Jurada de cumplimiento de Especificaciones Técnicas en los Anexos.

Para estandarizar y asegurar la correcta acreditación del cumplimiento de las especificaciones técnicas, se indica que los postores deberán presentar una HOJA DE PRESENTACIÓN DEL BIEN, debidamente foliada, la cual acreditará el cumplimiento de cada especificación técnica.

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

B3: Capacidades avanzadas

- Imagen armónica
- Reducción de speckle o ruido
- Imagen compuesta

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	17:10:47

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

CAPITULO III REQUERIMIENTO
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
B PLATAFORMA Y PROCESAMIENTO

B3. Capacidades avanzadas: Imagen armónica, reducción de speckle, imagen compuesta, persistencia adaptativa.
Al respecto, a la herramienta de reducción de speckle también se le conoce como herramienta de reducción de ruido.
Es importante mencionar que, en el Artículo 5 de la Ley 32069 establece que;

b) Eficacia y eficiencia: las entidades contratantes actúan de forma eficaz y eficiente para lograr el cumplimiento de los fines públicos, priorizando estos por encima de formalidades no esenciales para sus objetivos. La aplicación de estos principios garantiza la calidad técnica de los expedientes técnicos, especificaciones técnicas y términos de referencia, así como la ejecución contractual. Los procesos, procedimientos, contratos, programas, sistemas y trámites son revisados y evaluados de forma periódica a fin de identificar y retirar aquellos que no son racionales o proporcionales para optimizar de forma permanente el proceso de contratación pública.

y el Artículo 46 Elaboración del Requerimiento de la Ley 32069

46.4. El requerimiento se formula de manera clara y objetiva, y debe expresar el bien, servicio u obra a contratar, preferentemente, en función a su desempeño y funcionalidad. El requerimiento de bienes se plasma en especificaciones técnicas; el de servicios, en términos de referencia.

Por lo antes expuesto, Solicitamos a los Evaluadores del Proceso modificar la especificación técnica de la siguiente manera:

¿ B3. Capacidades avanzadas: Imagen armónica, reducción de speckle o ruido, imagen compuesta, persistencia adaptativa

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: Literal: B Página: 23

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

Artículo 5 de la Ley 32069 Artículo 46 Elaboración del Requerimiento de la Ley 32069

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la consulta parcialmente:
Con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores y asegurar una competencia equitativa, se realizarán los siguientes ajustes en la especificación:

- Se excluirá "Persistencia adaptativa permitiendo mayor flexibilidad en la configuración del equipo según los diseños de cada marca.
- Se modificará "Reducción de speckle" a "Reducción de speckle o ruido", reconociendo que la reducción de speckle es una técnica específica dentro del procesamiento de imagen en ultrasonido.

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

- B3: Capacidades avanzadas
- Imagen armónica
 - Reducción de speckle o ruido
 - Imagen compuesta

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	17:10:47

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

CAPITULO III REQUERIMIENTO
C. DISEÑO Y ERGONOMÍA

C3. Pantalla táctil secundaria: Mínimo doce (12) pulgadas, multitáctil capacitiva, color.
La pantalla táctil del ecógrafo nos permite optimizar la botonería y acceder de manera más rápida a ciertas funciones y softwares, el tamaño de esta, en diferentes marcas el tamaño va desde las 10", no afectando su función.
Es importante mencionar que, en el Artículo 5 de la Ley 32069 establece que; h) Libertad de concurrencia: las entidades contratantes promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, evitando exigencias y formalidades innecesarias.
Por lo antes expuesto, Solicitamos a los Evaluadores del Proceso modificar la especificación técnica de la siguiente manera:
¿ C3. Pantalla táctil secundaria: Mínimo diez (10) pulgadas, multitáctil capacitiva, color.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Literal: C Página: 23

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

Artículo 5 de la Ley 32069
Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la Pantalla Táctil Secundaria (C3).

Aceptamos su punto sobre la flexibilidad en el tamaño y la importancia de las funciones avanzadas. Para asegurar una competencia abierta y las capacidades requeridas, aceptamos parcialmente su consulta.

La especificación C3: PANTALLA TÁCTIL SECUNDARIA se modificará a:

10 pulgadas o mayor, con funciones de rotación de volumen, recorte de volumen y manipulación de iluminación

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
C3: PANTALLA TÁCTIL SECUNDARIA
10 pulgadas o mayor , con funciones de rotación de volumen, recorte de volumen y manipulación de iluminación.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	17:10:47

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

CAPITULO III REQUERIMIENTO
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
D. PUERTOS PARA TRANSDUCTORES

D1. Cantidad de puertos activos: Mínimo cinco (05) puertos activos simultáneos para conexión directa de transductores. Las especificaciones técnicas solicitan 4 transductores, por tal motivo solicitar 5 puertos sería innecesario, además la mayoría de las marcas cuentan con 4 puertos activos.

Es importante mencionar que, en el Artículo 5 de la Ley 32069 establece que;

c) Valor por dinero: las entidades contratantes maximizan el valor de lo que obtienen en cada contratación, en términos de eficiencia, eficacia y economía, lo cual implica que se contrate a quien asegure el cumplimiento de la finalidad pública de la contratación, considerando la calidad, la sostenibilidad de la oferta y la evaluación de los costos y plazos, entre otros aspectos vinculados a la naturaleza de lo que se contrate, y que no procure únicamente el menor precio.

h) Libertad de concurrencia: las entidades contratantes promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, evitando exigencias y formalidades innecesarias.

Por lo antes expuesto, y estricto cumplimiento a lo establecido en la normativa aplicable, Solicitamos a los Evaluadores del Proceso modificar la especificación técnica de la siguiente manera:

¿ D1. Cantidad de puertos activos: Mínimo cuatro (04) puertos activos simultáneos para conexión directa de transductores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Literal: D Página: 23
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 5 de la Ley 32069

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la especificación D1. Cantidad de puertos activos.

Aceptamos su punto sobre la cantidad de puertos en relación con los transductores solicitados y los principios de la Ley 32069.

Por lo tanto, hemos decidido aceptar su consulta. La especificación D1. Cantidad de puertos activos se modificará a:

D1. Cantidad de puertos activos:
Mínimo cuatro (04) puertos activos simultáneos para conexión directa de transductores.
Esta modificación alinea los puertos con la necesidad real, fomentando la competencia y eficiencia.

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

D1. Cantidad de puertos activos:
Mínimo cuatro (04) puertos activos simultáneos para conexión directa de transductores.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	17:10:47

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

CAPITULO III REQUERIMIENTO
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

La Entidad solicita en el literal F. PAQUETES DE APLICACIÓN CLÍNICA

F1.C: Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática

Los softwares mencionados son para aplicaciones cardiológicas, sin embargo, en las especificaciones técnicas no se solicita transductor cardiológico o similar.

Es importante mencionar que, en el Artículo 46° Elaboración del Requerimiento de la Ley 32069 se establece lo siguiente:

46.4. El requerimiento se formula de manera clara y objetiva, y debe expresar el bien, servicio u obra a contratar, preferentemente, en función a su desempeño y funcionalidad. El requerimiento de bienes se plasma en especificaciones técnicas; el de servicios, en términos de referencia.

Por lo antes Expuesto y estricto cumplimiento a lo establecido en la normativa aplicable, Solicitamos a los Evaluadores del Proceso que, se elimine la especificación técnica: F1.C: Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática debido a que, no estarían de acorde a la configuración del equipo.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: Literal: F Página: 24

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

Artículo 46° Elaboración del Requerimiento de la Ley 32069

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado y Coincide en que las aplicaciones cardiológicas no corresponden directamente al uso principal de un ecógrafo destinado a gineco-obstetricia. Exigirlas podría favorecer equipos con funcionalidades no esenciales para la especialidad, limitando la participación de opciones más adecuadas.

Por lo tanto, aceptamos su consulta. La especificación F1 se modificará a:

F1: CARDIOLOGÍA (CUMPLIMIENTO OPCIONAL)

Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática de cavidades. (opcional)

Esta modificación asegura una especificación alineada con el propósito clínico, evitando el direccionamiento y fomentando la competencia.

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

F1: CARDIOLOGÍA (CUMPLIMIENTO OPCIONAL)

¿ Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática de cavidades. (opcional)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	17:10:47

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

CAPITULO III REQUERIMIENTO
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
G. TRANSDUCTORES INCLUIDOS
G1. Transductores obligatorios

- 1. Convexo multifrecuencial (1-6 MHZ)
- 2. Lineal alta frecuencia (3-13 MHZ)
- 3. Endocavita volumétrico
- 4. Volumétrico convexo

En la especificación no se detalla el rango de frecuencias de los transductores endocavitario volumétrico ni convexo volumétrico. La frecuencia de transductores es independiente de una marca a otra, usando rangos de ancho de banda las especificaciones técnicas solicitadas por las diferentes entidades estatales engloban por lo menos tres marcas colocando un rango de +/- 1.0 MHz.

Por lo anteriormente expuesto y en aras del Artículo 5 de la Ley 32069:

Literal h) Libertad de concurrencia: las entidades contratantes promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, evitando exigencias y formalidades innecesarias.

o) Vigencia tecnológica: las entidades contratantes deben adquirir bienes, servicios y obras que reúnan las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir con efectividad la finalidad pública para la que son requeridos, por un determinado y previsible tiempo de duración, debiendo preverse la posibilidad de repotenciarse, integrarse o adecuarse a los nuevos avances científicos y tecnológicos.

Por lo antes Expuesto y estricto cumplimiento a lo establecido en la normativa aplicable, Solicitamos a los Evaluadores del Proceso modificar la especificación técnica de la siguiente manera:

TRANSDUCOES MULTIFRECUENCIALES DE BANDA ANCHA (SE ACEPTARÁN RANGOS DE FRECUENCIA MAYORES A LOS SOLICITADOS. TAMBIÉN AQUELLOS COMPRENDIDOS DENTRO DE LA TOLERANCIA DE +0.5 EN EL LÍMITE INFERIOR O -0.5 EN EL LÍMITE SUPERIOR, PERO NO AMBOS A LA VEZ)

- G. Transductores obligatorios
- 1. Convexo multifrecuencial (1.5-6 MHZ)
 - 2. Lineal alta frecuencia (3-13 MHZ)
 - 3. Endocavita volumétrico (4-11 MHZ)
 - 4. Volumétrico convexo (2.5-7.5MHZ)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Literal: G Página: 24

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

Artículo 5 de la Ley 32069

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre los rangos de frecuencia de los transductores obligatorios (G1).

Reconocemos su punto sobre la variabilidad de frecuencias entre fabricantes y la importancia de la libertad de concurrencia y vigencia tecnológica. Hemos evaluado su propuesta para ampliar los rangos de tolerancia y detallar las frecuencias de transductores específicos.

Para promover la mayor pluralidad de postores sin comprometer la calidad y las necesidades clínicas, el Comité

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN
Nomenclatura :	LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Especifico

G

24

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

Artículo 5 de la Ley 32069
Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

de Selección ha decidido aceptar parcialmente su consulta. Se establecerán rangos de tolerancia de frecuencia de forma general y se detallarán las especificaciones de cada transductor.

La especificación G. TRANSDUCTORES se modificará de la siguiente manera:

G.- TRANSDUCTORES: SE ACEPTARÁN RANGOS DE FRECUENCIA MAYORES A LOS SOLICITADOS O COMPRENDIDOS DENTRO DE LA TOLERANCIA DE ±0.5 MHZ EN EL LÍMITE INFERIOR O ±0.5 MHZ EN EL LÍMITE SUPERIOR, PERO NO AMBOS A LA VEZ.

Y el detalle de cada transductor quedará de la siguiente manera:

G.1: TRANSDUCTORES Y RANGOS DE FRECUENCIA
Convexo: Rango de frecuencias de 2.0 a 5.0 MHz, FOV de 81°.
Lineal: Rango de frecuencias de 4.0 a 12.0 MHz, 192 elementos, optimización en diagnóstico de mama.
Endocavitario volumétrico: 4D, rango de frecuencia 4.0 a 9.0 MHz, FOV de más de 180°.
Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.
Esta modificación busca equilibrar la necesidad de precisión técnica con la apertura a una mayor oferta de equipos de calidad en el mercado.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

G.1: TRANSDUCTORES Y RANGOS DE FRECUENCIA
Convexo: Rango de frecuencias de 2.0 a 5.0 MHz, FOV de 81°.
Lineal: Rango de frecuencias de 4.0 a 12.0 MHz, 192 elementos, optimización en diagnóstico de mama.
Endocavitario volumétrico: 4D, rango de frecuencia 4.0 a 9.0 MHz, FOV de más de 180°.
Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20263368992	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CYMED MEDICAL SAC	Hora de envío :	17:10:47

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

La Entidad no detalla el año de fabricación del Equipo, por lo cual solicitamos al Evaluador del Proceso admitir El equipo con el año de fabricación de 12 meses de anterioridad, puesto que la normativa establece en su artículo 5 de la Ley 32069:

h) Libertad de concurrencia: las entidades contratantes promueven el libre acceso y participación de proveedores en los procesos de contratación que realicen, evitando exigencias y formalidades innecesarias.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5 **Literal:** **Página:** 22

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

Artículo 5 de la Ley 32069

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

La fecha de fabricación del bien solicitado deberá ser minimo del año 2024.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:30:00

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

En A2 Solicitan: GAMA Y NIVEL DE PRESTACIONES.

¿ GAMA MEDIA ALTA O ALTA

¿ SUPERA CAPACIDADES DE EQUIPOS BASICOS O PORTATILES DE BAJA GAMA

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 especificación técnica requerida termina siendo subjetiva, esto debido a que cada marca cataloga sus productos de acuerdo al desarrollo de su propia tecnología. Los equipos que fabrica Esaote son tecnológicamente hablando de alta gama ya que incorporan herramientas de diseño moderno basadas en años de investigación y desarrollo. ¿Para evitar confusiones en la presentación de las propuestas aceptaría el Comité Especial una carta de fabricante indicando el nivel de la máquina que se ofertara?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: A27 Página: 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

La consulta se acepta parcialmente: Entendemos que cada fabricante categoriza sus equipos dentro de su propio esquema de clasificación, lo que puede generar diferencias significativas en la interpretación de lo que constituye una gama media-alta o alta. Para evitar confusiones y garantizar una evaluación objetiva en la licitación, estableceremos parámetros mínimos que permitan una comparación equitativa entre marcas.

Los criterios técnicos considerados esenciales para definir la gama del ecógrafo son:

- Profundidad máxima
- Rango dinámico
- Numero de canales de procesamiento digital
- Frame Rate mínimo en los diferentes modos de exploración

Con la incorporación de estos parámetros técnicos en la especificación, aseguramos una selección basada en capacidades medibles y comparables entre diferentes fabricantes, evitando ambigüedades y garantizando que el equipo adquirido cumpla con los estándares de calidad exigidos en el ámbito hospitalario.

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

GAMA Y NIVEL DE PRESTACIONES.

- Profundidad máxima de exploración: No menor de 40 cm
- Rango dinámico: No menor de 260 dB
- Canales de procesamiento digital: No menor de 1.6 millones de canales digitales
- Frame Rate: No menor de 2700 FPS en modo B, 400 FPS en modo B + Color Doppler, y 40 volúmenes por segundo en 4D (3D en tiempo real)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:30:00

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

En B2 Solicitan: CANALES DE PROCESAMIENTO
¿ MINIMO DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS (256) CANALES FISICOS REALES DE PROCESAMIENTO.
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. Antiguamente se medían los canales de procesamiento de manera física, en la actualidad los canales de procesamiento son completamente digitales ya que el sistema y los transductores así lo requieren, más tratándose de un equipo de alta gama como el solicitado. En el caso de nuestra marca llegamos a los 17 millones de canales de procesamiento, esto garantiza al usuario el mejor nivel de desarrollo, lo que permitirá el mejor desempeño de los transductores. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, y de fomentar la pluralidad de postores muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:

CANALES DE PROCESAMIENTO
¿ MINIMO DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS (256) CANALES FISICOS REALES DE PROCESAMIENTO O CANALES DIGITALES DISPUESTOS SEGÚN EL FABRICANTE.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5.1 **Literal:** B2 **Página:** 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comite de seleccion ha revisado la consulta sobre la especificación B2. Canales de Procesamiento.

Reconocemos que las tecnologías de procesamiento de imagen han avanzado más allá de los canales físicos. Su propuesta nos permite adaptar la especificación a los sistemas modernos y fomentar mayor competencia.

Por lo tanto, aceptamos el fondo de su consulta. La especificación B2. Canales de Procesamiento se modificará a:

B2: CANALES DE PROCESAMIENTO
Mínimo 1¿690,000 canales de procesamiento de imagen efectivos, medidos o garantizados por el fabricante, con documentación técnica.
Rango Dinámico: 260 DB o más.
Profundidad de exploración: mayor a 41 cms.
Esta modificación asegura que el equipo cuente con capacidades avanzadas de procesamiento, mejorando la resolución y precisión diagnóstica.

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

B2: CANALES DE PROCESAMIENTO
Mínimo 1¿690,000 canales de procesamiento de imagen efectivos, medidos o garantizados por el fabricante, o su equivalente en desempeño, respaldado técnicamente mediante documentación oficial del equipo, además deberá tener en rango Dinámico 260 DB a más y profundidad de exploración mayor a 41 cms

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:30:00

Observación: Nro. 26

Consulta/Observación:

En C1 Solicitan: TIPO DE CONSOLA

¿ ALTURA AJUSTABLE ELECTRICAMENTE

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. Los sistemas con panel de control de altura ajustable eléctricamente han demostrado su ineficiencia en repetidas ocasiones, muchos sistemas demoran en activarse y a esto se suma que como el trabajo de la institución implica atenciones diarias en número de 30, 40, 50 o más termina siendo un problema. Nuestra marca tiene un sistema amigable no solo para regular la altura sino también con movimientos laterales de izquierda a derecha y viceversa. Tomando en cuenta que el monitor cuenta con un brazo articulado de última tecnología que no solo permite manipular el monitor con mínimo esfuerzo sino también por tener un sistema de seguridad que evite accidentes. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, y de fomentar la pluralidad de postores muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente inclusión:

C1 TIPO DE CONSOLA

¿ ALTURA AJUSTABLE ELECTRICAMENTE O MANUAL Y BRAZO ARTICULADO PARA EL MONITOR

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5.1 **Literal:** C1 **Página:** 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre el ajuste de altura del panel de control para la consola (apartado C.1).

Para fomentar más participación y permitir diferentes diseños sin afectar la funcionalidad, hemos decidido aceptar su consulta.

Ahora, la especificación C.1 se leerá:

C.1. Altura ajustable manual y/o eléctricamente.

Esto permitirá que los fabricantes ofrezcan sistemas de ajuste eléctricos o mecánicos.

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

C1. Altura ajustable manual y/o electricamente.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura :LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:30:00

Observación: Nro. 27

Consulta/Observación:

En D2 Solicitan: PROTECCION Y DISEÑO DE PUERTOS
¿ CADA PUERTO DEBE CONTAR CON CUBIERTA O TAPA ANTI-POLVO
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 el caso de los puertos de conexión de nuestra marca, estos no necesitan tapa de protección ya que están diseñados para cerrar herméticamente, de manera que quedarían perfectamente protegidos. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, y de fomentar la pluralidad de postores muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:
D2 PROTECCION Y DISEÑO DE PUERTOS
¿ CADA PUERTO DEBE CONTAR CON CUBIERTA O TAPA ANTI-POLVO (OPCIONAL)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: D2 Página: 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la exigencia de cubiertas o tapas anti-polvo en los puertos del equipo (apartado D2 de las Especificaciones Técnicas).

Entendemos su punto de vista respecto a la permanencia de los transductores conectados durante la operación habitual y que, en ese contexto, las tapas podrían parecer de menor relevancia.

Considerando que nuestro objetivo principal es asegurar la funcionalidad y durabilidad del equipo sin imponer requisitos que no aporten un beneficio clínico significativo, el Comité de Selección ha decidido aceptar su consulta.

Por lo tanto, la especificación se modificará de la siguiente manera:

D2. Cubierta o tapa anti-polvo en puertos (Opcional)

Esta modificación busca brindar flexibilidad y adaptarse a las condiciones de uso práctico del equipo.

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

D2. Cubierta o tapa anti-polvo en puertos (Opcional)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:30:00

Observación: Nro. 28

Consulta/Observación:

En G1 Solicitan: TRANSDUCTORES OBLIGATORIOS

- ¿ CONVEXO MULTIFRECUENCIA (1-6 MHZ)
- ¿ LINEAL ALTA FRECUENCIA (3-13 MHZ)
- ¿ ENDOCAVITARIO VOLUMETRICO
- ¿ VOLUMETRICO CONVEXO

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 el requerimiento han omitido detallar información importante en lo referido a los transductores como ángulos de visión (FOV). Los ángulos de visión permitirán al usuario tener amplios sectores de imagen para que puedan ejecutar su labor de manera eficiente y rápida. En beneficio de tener un sistema de ultrasonido con mayores prestaciones, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:

G1 TRANSDUCTORES OBLIGATORIOS

- ¿ CONVEXO MULTIFRECUENCIA (1-6 MHZ) CON ANGULO DE VISION (FOV) DE 110° COMO MINIMO.
- ¿ LINEAL ALTA FRECUENCIA (3-13 MHZ)
- ¿ ENDOCAVITARIO VOLUMETRICO CON ANGULO DE VISION (FOV) DE 190° COMO MINIMO
- ¿ VOLUMETRICO CONVEXO CON ANGULO DE VISION (FOV) DE 120° COMO MINIMO

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: G1 Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la inclusión de ángulos de visión (FOV) para los transductores obligatorios (G1) en las Especificaciones Técnicas Mínimas.

Al respecto, informamos que esta consulta ya fue previamente atendida y modificada en respuesta a la consulta de otro postor ("CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.").

El Comité de Selección, buscando garantizar una especificación técnica precisa y promover la pluralidad de postores, decidió ACEPTAR la consulta que establecía los siguientes detalles para los transductores

Convexo: Rango de frecuencias de 2.0 a 5.0 MHz, FOV de 81°.

Lineal: Rango de frecuencias de 4.0 a 12.0 MHz, 192 elementos, optimización en diagnóstico de mama.

Endocavitario volumétrico: 4D, rango de frecuencia 4.0 a 9.0 MHz, FOV de más de 180°.

Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

Esta modificación busca asegurar que los equipos ofertados cumplan con las capacidades clínicas requeridas, sin imponer restricciones innecesarias que pudieran limitar la competencia.

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

G.1: TRANSDUCTORES Y RANGOS DE FRECUENCIA

Convexo: Rango de frecuencias de 2.0 a 5.0 MHz, FOV de 81°.

Lineal: Rango de frecuencias de 4.0 a 12.0 MHz, 192 elementos, optimización en diagnóstico de mama.

Endocavitario volumétrico: 4D, rango de frecuencia 4.0 a 9.0 MHz, FOV de más de 180°.

Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura :LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20602734413	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R.L.	Hora de envío :	18:30:00

Observación: Nro. 29

Consulta/Observación:

En H1 Solicitan: ALMACENAMIENTO INTERNO
¿ DISCO DURO MINIMO QUINIENTOS DOCE (512) GB

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.

La tecnología en almacenamiento ha desarrollado en la actualidad discos de estado sólido que al no tener movimiento interno no sufren desgaste y son más estables.

En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, y de fomentar la pluralidad de postores muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:

H1 ALMACENAMIENTO INTERNO
¿ DISCO DURO MINIMO QUINIENTOS DOCE (512) GB O DE ESTADO SOLIDO DE 1 TB COMO MINIMO

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: 5.1Literal: H1Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Valoramos su observación sobre los avances en tecnología de almacenamiento, particularmente las ventajas de los discos de estado sólido (SSD) en términos de durabilidad y estabilidad. Nuestro objetivo es asegurar un sistema eficiente y de alto rendimiento, promoviendo al mismo tiempo la pluralidad de postores.

Por lo tanto, el Comité de Selección ha decidido aceptar parcialmente su consulta. Adoptaremos la tecnología de estado sólido, pero ajustaremos la capacidad para permitir una mayor concurrencia.

La especificación H1. ALMACENAMIENTO INTERNO se modificará a:

Disco duro sólido (SSD) de 500 GB de capacidad o más.

Esta modificación asegura la incorporación de una tecnología de almacenamiento más robusta y moderna, manteniendo un rango de capacidad que fomenta la participación de una mayor diversidad de fabricantes.

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

H1: ALMACENAMIENTO INTERNO

Disco duro sólido (SSD) de 500 GB de capacidad o más.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20338022850	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	DROCSA S.A.C.	Hora de envío :	19:02:44

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

19.2 Plazo de entrega

El plazo máximo de entrega del bien será de 30 días calendario; el inicio del plazo de ejecución de las prestaciones será a partir del día siguiente de suscrito el contrato. El plazo incluye instalación y/o prueba de funcionamiento del equipo.

Consulta:

Siendo la orden de compra el documento formal requerido para el ingreso del bien al almacén, solicitamos a los evaluadores realizar la siguiente modificación:

El plazo máximo de entrega del bien será de 30 días calendario; el inicio del plazo de ejecución de las prestaciones será a partir del día siguiente de notificada la orden de compra. El plazo incluye instalación y/o prueba de funcionamiento del equipo.

Esta solicitud se fundamenta en la necesidad de contar con la confirmación formal del requerimiento mediante la orden de compra, lo cual nos permite como proveedores garantizar la disponibilidad de recursos, coordinación logística y planificación efectiva de la entrega, instalación y/o prueba de funcionamiento del equipo, conforme a lo estipulado.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 10.1 Página: 31

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

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre el cómputo del plazo de entrega del bien.

Entendemos su necesidad de una confirmación formal para la planificación logística y la ejecución efectiva de la entrega, instalación y puesta en funcionamiento del equipo.

El Comité de Selección ha evaluado la complejidad de la prestación y el tiempo requerido para garantizar la correcta implementación del bien.

Por lo tanto, se ha decidido acoger parcialmente su consulta respecto al plazo, ajustándolo a una duración que permita una adecuada gestión por parte del proveedor.

El plazo máximo de entrega del bien, incluyendo instalación y puesta en funcionamiento, será de 90 días calendario, contados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de compra.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20338022850	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	DROCSA S.A.C.	Hora de envío :	19:02:44

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A. Características Generales del Equipo

Dice:

B3. CAPACIDADES AVANZADAS

IMAGEN ARMONICA, REDUCCION DE SPECKLE, IMAGEN COMPUESTA, PERSISTENCIA ADAPTIVA.

Consulta:

Respecto al requerimiento de imagen armónica, reducción de speckle, imagen compuesta y persistencia adaptativa, proponemos considerar la siguiente modificación:

En lugar de "reducción de speckle", se sugiere utilizar el término más amplio y técnicamente preciso de "reducción de ruido", el cual abarca la mitigación de diversos artefactos en la imagen, incluyendo el speckle. Esto proporciona mayor claridad diagnóstica y está alineado con las tecnologías actuales de procesamiento de imagen que aplican algoritmos multifiltro y adaptativos.

Hacemos esta solicitud de acuerdo al principio de Libertad de concurrencia y trato igualitario, con la finalidad de favorecer una mayor participación y pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la consulta parcialmente:

Con el objetivo de fomentar la pluralidad de postores y asegurar una competencia equitativa, se realizarán los siguientes ajustes en la especificación:

- Se excluirá "Persistencia adaptativa permitiendo mayor flexibilidad en la configuración del equipo según los diseños de cada marca.
- Se modificará "Reducción de speckle" a "Reducción de speckle o ruido", reconociendo que la reducción de speckle es una técnica específica dentro del procesamiento de imagen en ultrasonido.

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

B3: Capacidades avanzadas

- Imagen armónica
- Reducción de speckle o ruido
- Imagen compuesta

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20338022850	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	DROCSA S.A.C.	Hora de envío :	19:02:44

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A. Características Generales del Equipo

Dice:

D.1 CANTIDAD DE PUERTOS ACTIVOS

MINIMO CINCO (05) PUERTOS ACTIVOS SIMULTANEOS PARA CONEXIÓN DIRECTA DE TRANSDUCTORES.

Consulta:

En relación con el requerimiento de contar con mínimo cinco (05) puertos activos simultáneos para conexión de transductores, proponemos considerar como aceptable un mínimo de cuatro (04) puertos activos, lo cual es estándar en ecógrafos multipropósito de gama media-alta.

Hacemos esta solicitud de acuerdo al principio de Libertad de concurrencia y trato igualitario, con la finalidad de favorecer una mayor participación y pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la especificación D1. Cantidad de puertos activos.

Aceptamos su punto sobre la cantidad de puertos en relación con los transductores solicitados y los principios de la Ley 32069.

Por lo tanto, hemos decidido aceptar su consulta. La especificación D1. Cantidad de puertos activos se modificará a:

D1. Cantidad de puertos activos:

Mínimo cuatro (04) puertos activos simultáneos para conexión directa de transductores.

Esta modificación alinea los puertos con la necesidad real, fomentando la competencia y eficiencia.

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

D1. Cantidad de puertos activos:

Mínimo cuatro (04) puertos activos simultáneos para conexión directa de transductores.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20338022850	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	DROCSA S.A.C.	Hora de envío :	19:02:44

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A. Características Generales del Equipo

Dice:

I.2 AMBIENTE DE OPERACIÓN

TEMPERATURA: 10°C A 40°C.

Consulta:

Respecto al requerimiento de operación en un rango de 10°C a 40°C, se propone considerar como aceptable el rango de 10°C a 35°C, que es el especificado por la mayoría de fabricantes para garantizar el rendimiento óptimo y la estabilidad térmica del sistema electrónico. Este rango cubre plenamente las condiciones ambientales normales en entornos hospitalarios y de clínicas, sin afectar la funcionalidad del equipo.

Hacemos esta solicitud de acuerdo al principio de Libertad de concurrencia y trato igualitario, con la finalidad de favorecer una mayor participación y pluralidad de postores.

Acápite de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** III **Literal:** 5.2 **Página:** 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre el requisito de Temperatura en el apartado I.2 AMBIENTE DE OPERACIÓN.

Consideramos su propuesta y la importancia de asegurar el rendimiento óptimo y la estabilidad térmica del equipo, a la vez que promovemos la libertad de concurrencia y una mayor participación de postores.

Por lo tanto, el Comité de Selección ha decidido aceptar parcialmente su consulta y modificar el rango de temperatura. La especificación I.2 AMBIENTE DE OPERACIÓN se ajustará de la siguiente manera:

TEMPERATURA: 18°C a 24°C.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20338022850	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	DROCSA S.A.C.	Hora de envío :	19:02:44

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A. Características Generales del Equipo

Dice:

I.2 AMBIENTE DE OPERACIÓN

HUMEDAD RELATIVA: HASTA 85% SIN CONDENSACION

Consulta:

Sobre el requerimiento de operar con humedad relativa de hasta 85% sin condensación, proponemos considerar un rango de 30% a 75% sin condensación, lo cual también cumple con normas técnicas internacionales para equipos electro médicos, y garantiza la operación segura y continua en condiciones clínicas estándar. Este valor se encuentra dentro de los parámetros recomendados por fabricantes para evitar acumulación de humedad interna, proteger circuitos electrónicos y prolongar la vida útil del equipo.

Hacemos esta solicitud de acuerdo al principio de Libertad de concurrencia y trato igualitario, con la finalidad de favorecer una mayor participación y pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.2 Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre el requisito de Humedad Relativa en el apartado I.2 AMBIENTE DE OPERACIÓN.

Consideramos su propuesta y el sustento en las normas técnicas internacionales y recomendaciones de fabricantes para la operación segura y la vida útil del equipo. Nuestro objetivo es promover la libertad de concurrencia y una mayor participación de postores.

Por lo tanto, el Comité de Selección ha decidido aceptar parcialmente su consulta y modificar el rango de humedad. La especificación I.2 AMBIENTE DE OPERACIÓN se ajustará de la siguiente manera:

HUMEDAD RELATIVA: 30% a 60% sin condensación.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

"A3: APLICACIONES CLÍNICAS

Uso multipropósito: cardiología, gineco-obstetricia, abdomen, partes pequeñas, vascular, músculo-esquelético, neonatal, urología, transcraneal.

"

Consulta:

"Dado que en las especificaciones técnicas no se solicitan transductores para estudios neonatales ni urológicos, la inclusión de estas aplicaciones no es relevante para el equipo en cuestión. Mantener estos términos podría generar confusión respecto a las capacidades necesarias del sistema. Solicitamos considerar:

A3: APLICACIONES CLÍNICAS

¿ Uso multipropósito: cardiología, gineco-obstetricia, abdomen, partes pequeñas, vascular, músculo-esquelético, transcraneal.

"

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** A03 **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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las especificaciones técnicas deben reflejar con precisión el uso clínico real del equipo. Dado que no se han solicitado transductores específicos para estudios cardiacos, neonatales ni urológicos, aceptamos la modificación para optimizar la claridad del requerimiento y facilitar la participación de más postores.

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

A3: APLICACIONES CLÍNICAS

Uso multipropósito: cardiología, gineco-obstetricia, abdomen, partes pequeñas, vascular, músculo-esquelético, transcraneal

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:

"B1: PLATAFORMA TECNOLÓGICA

¿ Arquitectura digital avanzada con procesamiento paralelo (beamforming).

¿ Tecnología basada en GPU e IA para automatización de mediciones.

"

Consulta:

"Dado que la especificación ""tecnología basada en GPU"" hace referencia a una arquitectura utilizada por una marca específica, su inclusión podría limitar la participación de otros fabricantes que emplean diferentes enfoques tecnológicos con capacidades equivalentes o superiores. Para garantizar una competencia abierta y evitar el direccionamiento a un proveedor en particular, solicitamos considerar:

B1: PLATAFORMA TECNOLÓGICA

¿ Arquitectura digital avanzada con procesamiento paralelo (beamforming).

¿ IA para automatización de mediciones.

"

Acápite de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** III **Literal:** B1 **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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la especificación "B.1.B. Tecnología basada en GPU e IA para automatización de mediciones".

Aceptamos su argumento de que la mención de "GPU" podría limitar la participación. Nuestro objetivo es asegurar la mayor competencia manteniendo las capacidades avanzadas.

Por lo tanto, aceptamos su consulta y modificamos la especificación a:

B1: PLATAFORMA TECNOLÓGICA

Arquitectura digital avanzada con procesamiento paralelo (beamforming).

IA para automatización de mediciones.

Esta modificación permite diversas tecnologías con capacidades equivalentes, fomentando una competencia abierta.

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

B1: PLATAFORMA TECNOLÓGICA

¿ Arquitectura digital avanzada con procesamiento paralelo (beamforming).

¿ IA para automatización de mediciones.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura :LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 37
Consulta/Observación:
"B2: CANALES DE PROCESAMIENTO
¿ Mínimo doscientos cincuenta y seis (256) canales físicos reales de procesamiento.
"

Consulta:
"La especificación actual solicita ¿mínimo doscientos cincuenta y seis (256) canales físicos reales de procesamiento¿. Sin embargo, esta condición podría limitar la participación de tecnologías con arquitecturas avanzadas, que ¿aunque no se basan en una cantidad fija de canales físicos¿ ofrecen capacidades de procesamiento de imagen significativamente superiores.
Existen plataformas modernas que integran procesamiento paralelo, reconstrucción inteligente de datos y optimización digital, permitiendo alcanzar capacidades de más de 1¿690,000 canales de imagen efectivos. Este nivel de procesamiento garantiza una alta resolución espacial, excelente penetración y precisión diagnóstica, cumpliendo o superando los estándares clínicos exigidos, sin depender exclusivamente del número de canales físicos.
En ese sentido, y con el fin de fomentar una evaluación técnica basada en desempeño y no en arquitecturas cerradas, sugerimos reformular el ítem B2 de la siguiente manera:

B2: CANALES DE PROCESAMIENTO
Mínimo 1¿690,000 canales de procesamiento de imagen efectivos, medidos o garantizados por el fabricante, o su equivalente en desempeño, respaldado técnicamente mediante documentación oficial del equipo, además deberá tener en rango Dinámico 260 DB a más y profundidad de exploración mayor a 41 cms .
"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: B2 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
Estado: Se acoge
Análisis respecto de la consulta u observación:
El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la especificación B2. Canales de Procesamiento.

Agradecemos su valiosa propuesta, que alinea la especificación con las tecnologías actuales y el desempeño. Para permitir mayor participación y asegurar equipos de vanguardia, hemos decidido aceptar su consulta.

La especificación B2 se modificará a:

B2: CANALES DE PROCESAMIENTO
Mínimo 1¿690,000 canales de procesamiento de imagen efectivos, medidos o garantizados por el fabricante, con documentación técnica.
Rango Dinámico: 260 DB a más.
Profundidad de exploración: mayor a 41 cms.
Esto garantiza capacidades superiores de imagen, acorde a los estándares clínicos más exigentes, y fomenta la libre concurrencia de tecnologías avanzadas.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
B2: CANALES DE PROCESAMIENTO
Mínimo 1¿690,000 canales de procesamiento de imagen efectivos, medidos o garantizados por el fabricante, o su equivalente en desempeño, respaldado técnicamente mediante documentación oficial del equipo, además deberá tener en rango Dinámico 260 DB a más y profundidad de exploración mayor a 41 cms

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 38

Consulta/Observación:

"C2: PANTALLA PRINCIPAL

¿ Monitor LED o IPS de mínimo veintiuna coma cinco (21.5) pulgadas.

¿ Resolución mínima Full HD (1920x1080 píxeles).

"

Consulta:

"Dado que una pantalla de 23 pulgadas proporcionaría una mejor visualización de las imágenes, facilitando la interpretación diagnóstica y optimizando la ergonomía del equipo, solicitamos considerar:

C2: PANTALLA PRINCIPAL

¿ Monitor LED o IPS de mínimo veintitrés (23) pulgadas.

¿ Resolución mínima Full HD (1920x1080 píxeles).

"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: C2 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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre el tamaño y tipo de la Pantalla Principal (C2).

Aceptamos su sugerencia de una pantalla más grande para mejorar la visualización y ergonomía.

Por lo tanto, la especificación C2 se modificará a:

C2: PANTALLA PRINCIPAL

Monitor LED o IPS de mínimo 23 pulgadas.

Resolución mínima Full HD (1920x1080 píxeles)

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

C2: PANTALLA PRINCIPAL

¿ Monitor LED o IPS de mínimo veintitrés (23) pulgadas.

¿ Resolución mínima Full HD (1920x1080 píxeles).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 39

Consulta/Observación:

"C3: PANTALLA TÁCTIL SECUNDARIA

¿ Mínimo doce (12) pulgadas, multitáctil capacitiva, color.

"

Consulta:

"Dado que nuestro equipo cuenta con una pantalla táctil de 10 pulgadas, la especificación actual podría favorecer dispositivos con tamaños específicos, lo que limita la participación de equipos con diferentes configuraciones igualmente eficientes. Además, nuestra pantalla permite rotación de volumen, recorte de volumen y manipulación de iluminación, optimizando la visualización de imágenes médicas para un análisis más preciso y detallado. Para garantizar una competencia más abierta y evitar direccionamiento, solicitamos considerar:

C3: PANTALLA TÁCTIL SECUNDARIA

10 pulgadas o mayor , con funciones de rotación de volumen, recorte de volumen y manipulación de iluminación.

"

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: C3 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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre la Pantalla Táctil Secundaria (C3).

Aceptamos su punto sobre la flexibilidad en el tamaño y la importancia de las funciones avanzadas. Para asegurar una competencia abierta y las capacidades requeridas, aceptamos su consulta.

La especificación C3: PANTALLA TÁCTIL SECUNDARIA se modificará a:

10 pulgadas o mayor, con funciones de rotación de volumen, recorte de volumen y manipulación de iluminación

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

C3: PANTALLA TÁCTIL SECUNDARIA

10 pulgadas o mayor , con funciones de rotación de volumen, recorte de volumen y manipulación de iluminación.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

"D1: CANTIDAD DE PUERTOS ACTIVOS

¿ Mínimo cinco (05) puertos activos simultáneos para conexión directa de transductores.

¿ Cambio automático desde la interfaz del usuario.

"

Consulta:

"Dado que la especificación solicita únicamente cuatro (4) transductores, la inclusión de un quinto puerto activo no responde a una necesidad funcional del equipo y podría interpretarse como un requisito innecesario que restringe la participación de otras marcas. Este criterio adicional parece favorecer dispositivos con configuraciones específicas sin aportar valor real al uso clínico. Para garantizar una competencia más abierta y evitar direccionamiento, solicitamos considerar:

D1: CANTIDAD DE PUERTOS ACTIVOS

¿ Cuatro (04) puertos o más activos simultáneos para conexión directa de transductores.

¿ Cambio automático desde la pantalla táctil.

"

Acápite de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** III **Literal:** D1 **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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la especificación D1. Cantidad de puertos activos.

Aceptamos su punto sobre la cantidad de puertos en relación con los transductores solicitados y los principios de la Ley 32069.

Por lo tanto, hemos decidido aceptar su consulta. La especificación D1. Cantidad de puertos activos se modificará a:

D1. Cantidad de puertos activos:

Mínimo cuatro (04) puertos activos simultáneos para conexión directa de transductores.

Esta modificación alinea los puertos con la necesidad real, fomentando la competencia y eficiencia.

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

D1. Cantidad de puertos activos:

Mínimo cuatro (04) puertos activos simultáneos para conexión directa de transductores.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 41

Consulta/Observación:

"D2: PROTECCIÓN Y DISEÑO DE PUERTOS
¿ Cada puerto debe contar con cubierta o tapa anti-polvo.
¿ Conexión blindada para evitar interferencia electromagnética.
"

Consulta:
"Dado que el diseño de la cubierta anti-polvo y la conexión blindada corresponden a una característica específica de una casa comercial que no es la nuestra, su inclusión en la especificación limita la participación de otros fabricantes con soluciones equivalentes. Para garantizar una competencia más abierta y evitar direccionamiento, solicitamos considerar:

D2: PROTECCIÓN Y DISEÑO DE PUERTOS (ESPECIFICACIÓN OPCIONAL)
¿ Cada puerto puede contar con cubierta o tapa anti-polvo.
¿ Conexión blindada opcional para evitar interferencia electromagnética
"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: D2 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
Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la exigencia de cubiertas o tapas anti-polvo en los puertos del equipo (apartado D2 de las Especificaciones Técnicas).

Entendemos su punto de vista respecto a la permanencia de los transductores conectados durante la operación habitual y que, en ese contexto, las tapas podrían parecer de menor relevancia.

Considerando que nuestro objetivo principal es asegurar la funcionalidad y durabilidad del equipo sin imponer requisitos que no aporten un beneficio clínico significativo, el Comité de Selección ha decidido aceptar su consulta.

Por lo tanto, la especificación se modificará de la siguiente manera:

D2. Cubierta o tapa anti-polvo en puertos (Opcional)

Esta modificación busca brindar flexibilidad y adaptarse a las condiciones de uso práctico del equipo.

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

D2. Cubierta o tapa anti-polvo en puertos (Opcional)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 42

Consulta/Observación:

"E1: MODOS ESTÁNDAR Y AVANZADOS
¿ 2D, M-Mode, Anatomical M-Mode
¿ Doppler Pulsado (PW), Continuo (CW), Color, Power y Direccional
¿ Doppler tisular (TDI), vectorial (opcional)
¿ Imagen armónica, compuesta, extendida (panorámica)
"

Consulta:
"Dado que el ""Anatomical M-Mode"", ""Doppler Continuo (CW)"" y ""Doppler Tisular (TDI)"" son características propias de un equipo ecocardiográfico, su inclusión en las especificaciones de un sistema destinado a gineco-obstetricia no es coherente con el propósito del equipo. La solicitud de estas capacidades podría estar favoreciendo equipos que no son específicamente diseñados para la especialidad requerida, limitando la participación de opciones óptimas para el diagnóstico materno-fetal. Para garantizar una especificación alineada con el propósito clínico y evitar direccionamiento, solicitamos considerar:

E1: MODOS ESTÁNDAR Y AVANZADOS
¿ 2D, M-Mode
¿ Doppler Pulsado (PW), Color, Power y Direccional
¿ Imagen armónica, compuesta, extendida (panorámica)
"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: E1 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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la inclusión de "Anatomical M-Mode", "Doppler Continuo (CW)" y "Doppler Tisular (TDI)" en E1: Modos Estándar y Avanzados.

Agradecemos su observación. Coincidimos en que estas características son más propias de ecocardiografía y no son coherentes con un equipo de gineco-obstetricia.

Por lo tanto, aceptamos su consulta. La especificación E1: Modos Estándar y Avanzados se modificará a:

2D, M-Mode
Doppler Pulsado (PW), Color, Power y Direccional
Imagen armónica, compuesta, extendida (panorámica)
Esta modificación alinea el equipo con el propósito clínico de gineco-obstetricia y fomenta una competencia más pertinente

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

2D, M-Mode
Doppler Pulsado (PW), Color, Power y Direccional
Imagen armónica, compuesta, extendida (panorámica)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 43

Consulta/Observación:

"E2: ELASTOGRAFÍA Y 4D
¿ Elastografía por strain y shear wave.
¿ Imagen volumétrica 3D y 4D en tiempo real.
"

Consulta:
"Dado que la elastografía shear wave corresponde a equipos de imagen general o radiología, su inclusión en la especificación de un sistema destinado a gineco-obstetricia no es coherente con el servicio de destino. Esta característica no aporta beneficios específicos para la especialidad requerida, lo que podría generar direccionamiento hacia equipos con capacidades que no son estrictamente necesarias. Para garantizar una especificación alineada con el propósito clínico, solicitamos considerar:

E2: ELASTROGRAFÍA E IMAGEN 4D
¿ Elastografía por strain
¿ Imagen volumétrica 3D y 4D en tiempo real de 40 cuadros (volumenes) por segundo como mínimo.
"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: E2 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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la inclusión de la elastografía shear wave en E2: Elastografía e Imagen 4D.

Agradecemos su observación. Coincidimos en que esta característica es más para imagen general y no es esencial para gineco-obstetricia. Exigirla podría limitar la participación de equipos más adecuados.

Por lo tanto, aceptamos su consulta. La especificación E2: Elastografía e Imagen 4D se modificará a:

E2: ELASTROGRAFÍA E IMAGEN 4D
¿ Elastografía por strain
¿ Imagen volumétrica 3D y 4D en tiempo real de 40 cuadros (volumenes) por segundo como mínimo. Esta modificación asegura que el equipo cumpla con las capacidades necesarias para la especialidad, sin incluir características irrelevantes.

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

E2: ELASTROGRAFÍA E IMAGEN 4D
¿ Elastografía por strain
¿ Imagen volumétrica 3D y 4D en tiempo real de 40 cuadros (volumenes) por segundo como mínimo.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 44

Consulta/Observación:

"E3: IMAGEN DE CONTRASTE (OPCIONAL SEGÚN REGULACIÓN)

¿ CEUS compatible si la normativa local lo permite.

"

Consulta:

"Dado que la imagen de contraste es un procedimiento que se realiza principalmente en servicios de radiología, su inclusión en la especificación del ecógrafo destinado a gineco-obstetricia no se justifica clínicamente. Mantener este requisito podría favorecer equipos con funcionalidades que no corresponden al uso especializado del servicio, restringiendo la participación de opciones más adecuadas. Para garantizar una especificación alineada con la necesidad real y evitar direccionamiento, solicitamos considerar:

E3: IMAGEN DE CONTRASTE (CUMPLIMIENTO OPCIONAL)

¿ CEUS (opcional)

"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: E3 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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la inclusión de la Imagen de Contraste en la especificación E3.

Coincidimos en que la imagen de contraste es más propia de radiología y no es esencial para un ecógrafo de gineco-obstetricia. Exigirla podría limitar la participación de equipos más adecuados.

Por ello, aceptamos su consulta. La especificación E3 se modificará a:

E3: IMAGEN DE CONTRASTE (CUMPLIMIENTO OPCIONAL)

CEUS (opcional)

Esta modificación asegura que el equipo cumpla con lo fundamental para la especialidad, sin añadir requisitos innecesarios, y fomenta la competencia.

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

E3: IMAGEN DE CONTRASTE (CUMPLIMIENTO OPCIONAL)

¿ CEUS (opcional)

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura :LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 45

Consulta/Observación:

"F1: CARDIOLOGÍA

¿ Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática de cavidades.

"

Consulta:

"Dado que el equipo está destinado a gineco-obstetricia, las aplicaciones cardiológicas no corresponden a la especialidad para la cual se requiere el sistema. Mantener estos requisitos podría favorecer dispositivos con características que no son esenciales para la función principal del equipo, restringiendo la participación de opciones más adecuadas. Para garantizar una especificación alineada con el propósito clínico y evitar direccionamiento, solicitamos considerar:

F1: CARDIOLOGÍA (CUMPLIMIENTO OPCIONAL)

¿ Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática de cavidades. (opcional)

"

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: IIILiteral: F1Página: 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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado y Coincide en que las aplicaciones cardiológicas no corresponden directamente al uso principal de un ecógrafo destinado a gineco-obstetricia. Exigirlas podría favorecer equipos con funcionalidades no esenciales para la especialidad, limitando la participación de opciones más adecuadas.

Por lo tanto, aceptamos su consulta. La especificación F1 se modificará a:

F1: CARDIOLOGÍA (CUMPLIMIENTO OPCIONAL)

Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática de cavidades. (opcional)

Esta modificación asegura una especificación alineada con el propósito clínico, evitando el direccionamiento y fomentando la competencia.

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

F1: CARDIOLOGÍA (CUMPLIMIENTO OPCIONAL)

¿ Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática de cavidades. (opcional)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 46

Consulta/Observación:

"F3: ABDOMEN Y PARTES BLANDAS

¿ AutolMT, elastografía hepática y tiroidea, cuantificación de lesiones.

"

Consulta:

"Dado que el equipo está destinado al servicio de Ginecología y Obstetricia, proponemos ajustar el requerimiento a una funcionalidad más relevante para esta especialidad:

¿Análisis de Endometriosis Profunda (IDEA): Protocolos especializados de la International Deep Endometriosis Analysis (IDEA) para la detección y mapeo de lesiones de endometriosis profunda, facilitando un diagnóstico más temprano y un manejo adecuado de la enfermedad.¿

Sustento:

La endometriosis profunda es una de las patologías ginecológicas más frecuentes y complejas. Contar con protocolos IDEA permite mejorar la precisión diagnóstica, optimizar tratamientos y alinear el uso del equipo con las verdaderas necesidades clínicas del área usuaria.

"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: F3 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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado sobre la inclusión del Análisis de Endometriosis Profunda (IDEA).

Coincidimos en que esta funcionalidad es altamente relevante y prioritaria para el servicio de Ginecología y Obstetricia. Su incorporación mejorará la precisión diagnóstica y el manejo de esta patología.

Por lo tanto, aceptamos su consulta. La especificación para el equipo se modificará para incluir:

Análisis de Endometriosis Profunda (IDEA): Protocolos especializados de la International Deep Endometriosis Analysis (IDEA) para la detección y mapeo de lesiones de endometriosis profunda, facilitando un diagnóstico más temprano y un manejo adecuado de la enfermedad.

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

F3. Análisis de Endometriosis Profunda (IDEA): Protocolos especializados de la International Deep Endometriosis Analysis (IDEA) para la detección y mapeo de lesiones de endometriosis profunda, facilitando un diagnóstico más temprano y un manejo adecuado de la enfermedad.

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura :LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 47

Consulta/Observación:

"G1: TRANSDUCTORES Y RANGOS DE FRECUENCIA

- 1. Convexo multifrecuencia (1 - 6 MHz)
- 2. Lineal alta frecuencia (3 . 13 MHz)
- 3. Endocavitario volumétrico
- 4. Volumétrico convexo

"

Consulta:

"Dado que estos rangos de frecuencia y especificaciones corresponden directamente a nuestro equipo, la solicitud de características distintas podría generar direccionamiento hacia sistemas con configuraciones ajenas al objetivo clínico. Para garantizar una especificación más alineada con las capacidades requeridas y evitar restricciones innecesarias, solicitamos considerar:

G01: TRANSDUCTORES Y RANGOS DE FRECUENCIA

- 1. Convexo: Rango de frecuencias de 2.0 a 5.0 MHz, FOV de 81°.
- 2. Lineal: Rango de frecuencias de 4.0 a 12.0 MHz, 192 elementos, optimización en diagnóstico de mama.
- 3. Endocavitario volumétrico: 4D, rango de frecuencia 4.0 a 9.0 MHz, FOV de más de 180°.
- 4. Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

"

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: G1 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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta , considerándola alineada con la necesidad de garantizar una especificación técnica precisa y, al mismo tiempo, promover la mayor pluralidad de postores posible.

Por lo tanto, hemos decidido ACEPTAR su consulta. Las especificaciones de los transductores serán modificadas en las bases de la siguiente manera:

G.1: TRANSDUCTORES Y RANGOS DE FRECUENCIA

- Convexo: Rango de frecuencias de 2.0 a 5.0 MHz, FOV de 81°.
- Lineal: Rango de frecuencias de 4.0 a 12.0 MHz, 192 elementos, optimización en diagnóstico de mama.
- Endocavitario volumétrico: 4D, rango de frecuencia 4.0 a 9.0 MHz, FOV de más de 180°.
- Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

Esta modificación busca asegurar que los equipos ofertados cumplan con las capacidades clínicas requeridas, sin imponer restricciones innecesarias que pudieran limitar la competencia.

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

G.1: TRANSDUCTORES Y RANGOS DE FRECUENCIA

- Convexo: Rango de frecuencias de 2.0 a 5.0 MHz, FOV de 81°.
- Lineal: Rango de frecuencias de 4.0 a 12.0 MHz, 192 elementos, optimización en diagnóstico de mama.
- Endocavitario volumétrico: 4D, rango de frecuencia 4.0 a 9.0 MHz, FOV de más de 180°.
- Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 48

Consulta/Observación:

"H1: ALMACENAMIENTO INTERNO
¿ Disco duro sólido (SSD) de mínimo un (1) terabyte de capacidad.
"

Consulta:
"Dado que nuestro equipo cuenta con un disco duro de 500 GB, la especificación actual podría favorecer dispositivos con configuraciones de almacenamiento superiores sin que esto impacte directamente en el desempeño clínico del equipo. Para garantizar una especificación alineada con las necesidades reales y evitar direccionamiento, solicitamos considerar:

H1: ALMACENAMIENTO INTERNO
Disco duro sólido (SSD) de 500 GB de capacidad o más.
"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: H1 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
Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la consulta sobre la especificación H1: ALMACENAMIENTO INTERNO.

Consideramos que la capacidad propuesta se alinea con las necesidades sin limitar la competencia.

Por lo tanto, aceptamos su consulta. La especificación H1: ALMACENAMIENTO INTERNO se modificará a:

Disco duro sólido (SSD) de 500 GB de capacidad o más.
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
H1: ALMACENAMIENTO INTERNO
Disco duro sólido (SSD) de 500 GB de capacidad o más.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 49

Consulta/Observación:

"J2: REGISTRO SANITARIO
¿ Equipo apto para comercialización en Perú ante DIGEMID y/o MINSA
"

Consulta:
"Dado que el término ""apto"" podría interpretarse como un estado previo a la inscripción en DIGEMID, lo que generaría ambigüedad sobre su cumplimiento normativo, solicitamos considerar una especificación más clara que garantice que el equipo está registrado para comercialización, asegurando su conformidad con los requisitos regulatorios.

J2: REGISTRO SANITARIO
¿ Equipo registrado para comercialización ante DIGEMID
"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: J2 Página: 25

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
Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre la especificación J2: REGISTRO SANITARIO.

Consideramos su punto sobre la ambigüedad del término "apto" y la necesidad de una especificación clara que garantice la conformidad con los requisitos regulatorios.

Por lo tanto, el Comité de Selección ha decidido acoger parcialmente su consulta. La especificación J2: REGISTRO SANITARIO se modificará para indicar:

J2: REGISTRO SANITARIO

Registro Sanitario o Certificado de Registro Sanitario a nombre del Postor del equipo principal y sus transductores.

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 50

Consulta/Observación:

"K1: ACCESORIOS MÍNIMOS INCLUIDOS

- ¿ cable de alimentación
- ¿ pedal de congelado/disparo
- ¿ protectores para transductores (mín. 10)
- ¿ gel conductor (mín. 3 frascos)
- ¿ kit de limpieza

"

Consulta:

"Dado que los transductores modernos cuentan con materiales y tecnologías avanzadas que garantizan su durabilidad sin necesidad de protectores adicionales, los cuales pueden afectar la calidad de imagen y sensibilidad del equipo, solicitamos considerar:

K1: ACCESORIOS MÍNIMOS INCLUIDOS

- ¿ cable de alimentación
- ¿ pedal de congelado/disparo
- ¿ gel conductor (mín. 3 frascos)
- ¿ Kit de limpieza

"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: K1 Página: 25

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto al numeral K1: Accesorios mínimos incluidos

Se toma conocimiento de la observación presentada respecto a la inclusión de protectores para transductores como parte de los accesorios mínimos requeridos.

Al respecto, y considerando el argumento técnico sustentado por el postor, en el sentido de que los transductores modernos incorporan materiales y tecnologías que garantizan su durabilidad y funcionamiento sin la necesidad de protectores adicionales, los cuales podrían incluso afectar la calidad de imagen y sensibilidad del equipo:

Se acepta la observación y se precisa que:

En caso el postor ofrezca equipos cuyos transductores no requieran el uso de protectores adicionales, se aceptará dicha condición, siempre que se sustente técnicamente en la propuesta presentada, sin que ello afecte la funcionalidad, durabilidad ni calidad de imagen del sistema.

Por tanto, se modifica el numeral K1 quedando de la siguiente manera:

K1: ACCESORIOS MÍNIMOS INCLUIDOS

Cable de alimentación

Pedal de congelado/disparo

Gel conductor (mínimo 3 frascos)

Kit de limpieza

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN
Nomenclatura :	LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

	Específico	III	K1	25
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				
Se acoge				
Análisis respecto de la consulta u observación:				
Nota: La inclusión de protectores para transductores será opcional, siempre que el postor sustente técnicamente que los transductores ofrecidos no los requieren sin afectar la calidad del equipo.				
Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:				
null				

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 51

Consulta/Observación:

MEJORA TECNOLOGICA

Canales de procesamiento

Consulta:

"1. CANALES DE PROCESAMIENTO CAMBIAR POR :

El equipo de ultrasonido debe contar con un sistema de biometría fetal que permita la medición automática o semiautomática de parámetros clave como: Circunferencia Cefálica (HC), Diámetro Biparietal (BPD), Circunferencia Abdominal (AC), Longitud del Fémur (FL), Longitud del Húmero (HL), Cisterna Magna (CM), Ventrículo Posterior (Vp) y Cerebelo.

"

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** IV **Literal:** J **Página:** 41

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos revisado la consulta sobre los Canales de Procesamiento y la inclusión de requisitos de biometría fetal.

La integración de un sistema de biometría fetal con medición automática o semiautomática de los parámetros clave propuestos es una mejora tecnológica relevante para el diagnóstico obstétrico.

Por lo tanto, aceptamos la consulta. La especificación de CANALES DE PROCESAMIENTO se modificará para incluir:

MEJORA TECNOLOGICA

1.El equipo de ultrasonido debe contar con un sistema de biometría fetal que permita la medición automática o semiautomática de parámetros clave como: Circunferencia Cefálica (HC), Diámetro Biparietal (BPD), Circunferencia Abdominal (AC), Longitud del Fémur (FL), Longitud del Húmero (HL), Cisterna Magna (CM), Ventrículo Posterior (Vp) y Cerebelo.

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

1.El equipo de ultrasonido debe contar con un sistema de biometría fetal que permita la medición automática o semiautomática de parámetros clave como: Circunferencia Cefálica (HC), Diámetro Biparietal (BPD), Circunferencia Abdominal (AC), Longitud del Fémur (FL), Longitud del Húmero (HL), Cisterna Magna (CM), Ventrículo Posterior (Vp) y Cerebelo..

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 52

Consulta/Observación:
MEJORA TECNOLOGICA
Pantalla principal

Consulta:
"2.PANTALLA PRINCIPAL CAMBIAR POR:
El equipo requerido deberá integrar funcionalidades que permitan la evaluación asistida y/o automatizada de marcadores ecográficos cruciales para el tamizaje prenatal: Medición de Translucencia Nucal (TN) Y Visualización y Evaluación del Hueso Nasal "

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** IV **Literal:** J **Página:** 41

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
Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respuesta del Comité de Selección
Hemos revisado la consulta sobre la mejora tecnológica en Pantalla Principal.

La integración de funcionalidades para la evaluación asistida y/o automatizada de marcadores de tamizaje prenatal es una mejora significativa para la precisión diagnóstica.

Por lo tanto, aceptamos la consulta. La sección de Pantalla Principal se modificará para incluir:

MEJORA TECNOLOGICA

2. El equipo requerido deberá integrar funcionalidades que permitan la evaluación asistida y/o automatizada de marcadores ecográficos cruciales para el tamizaje prenatal: Medición de Translucencia Nucal (TN) y Visualización y Evaluación del Hueso Nasal

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

2. El equipo requerido deberá integrar funcionalidades que permitan la evaluación asistida y/o automatizada de marcadores ecográficos cruciales para el tamizaje prenatal: Medición de Translucencia Nucal (TN) Y Visualización y Evaluación del Hueso Nasal

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 53

Consulta/Observación:

MEJORA TECNOLOGICA

Pantalla táctil secundaria

Consulta:

"3. PANTALLA TACTIL SECUNDARIA CAMBIAR POR :

eL SISTEMA deberá permitir el ajuste digital o asistido del ángulo de inclinación del plano de escaneo del volumen adquirido, sin requerir movimientos físicos complejos disponible en los transductores Volumetricos solicitados "

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** IV **Literal:** J **Página:** 41

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos revisado la consulta sobre la mejora tecnológica en Pantalla Táctil Secundaria.

La capacidad de ajuste digital o asistido del ángulo de inclinación del plano de escaneo del volumen adquirido en transductores volumétricos es una mejora relevante para la operatividad y precisión.

Por lo tanto, aceptamos la consulta. La sección de Pantalla Táctil Secundaria se modificará para indicar:

MEJORA TECNOLOGICA

3. El sistema deberá permitir el ajuste digital o asistido del ángulo de inclinación del plano de escaneo del volumen adquirido, sin requerir movimientos físicos complejos, disponible en los transductores Volumétricos solicitados.

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

3. El sistema deberá permitir el ajuste digital o asistido del ángulo de inclinación del plano de escaneo del volumen adquirido, sin requerir movimientos físicos complejos, disponible en los transductores Volumétricos solicitados.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 54

Consulta/Observación:
MEJORA TECNOLOGICA
Aplicaciones clínicas

Consulta:
"4. APLICACIONES CLÍNICAS CAMBIAR POR:
Análisis Automático de Tumor Ovárico (IOTA): Integración de los modelos IOTA (International Ovarian Tumor Analysis) más reconocidos para la evaluación de masas ováricas. Esto incluye:

LR2 (Logistic Regression Model 2)
Simple Rules
ADNEX Model (Assessment of Different NEoplasms in the adneX) Estos informes automatizados asisten en la diferenciación entre lesiones benignas y malignas, mejorando la toma de decisiones clínicas."

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** IV **Literal:** J **Página:** 41

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
Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos revisado la consulta sobre la mejora tecnológica en Aplicaciones Clínicas.

La integración del Análisis Automático de Tumor Ovárico (IOTA) y sus modelos es una mejora fundamental para la diferenciación de masas ováricas y la toma de decisiones clínicas.

Por lo tanto, aceptamos la consulta. La sección de Aplicaciones Clínicas se modificará para incluir:

MEJORA TECNOLOGICA

4. Análisis Automático de Tumor Ovárico (IOTA): Integración de los modelos IOTA (International Ovarian Tumor Analysis) más reconocidos para la evaluación de masas ováricas. Esto incluye: LR2 (Logistic Regression Model 2), Simple Rules, ADNEX Model (Assessment of Different NEoplasms in the adneX). Estos informes automatizados asisten en la diferenciación entre lesiones benignas y malignas, mejorando la toma de decisiones clínicas.

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

4. Análisis Automático de Tumor Ovárico (IOTA): Integración de los modelos IOTA (International Ovarian Tumor Analysis) más reconocidos para la evaluación de masas ováricas. Esto incluye: LR2 (Logistic Regression Model 2), Simple Rules, ADNEX Model (Assessment of Different NEoplasms in the adneX). Estos informes automatizados asisten en la diferenciación entre lesiones benignas y malignas, mejorando la toma de decisiones clínicas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 55

Consulta/Observación:

MEJORA TECNOLOGICA

Puerto para transductor

Consulta:

"5. PUERTOS PARA TRANSDUCTORES CAMBIAR POR:

Herramienta de reporte basadas en las directrices de la International Endometrial Tumor Analysis (IETA) para una caracterización detallada del endometrio, esencial en el diagnóstico de patologías endometriales.

"

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** IV **Literal:** J **Página:** 41

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos revisado la consulta sobre la mejora tecnológica en Puertos para Transductores.

La inclusión de una herramienta de reporte basada en las directrices IETA para la caracterización del endometrio es una mejora esencial para el diagnóstico de patologías endometriales.

Por lo tanto, aceptamos la consulta. La sección de Puertos para Transductores se modificará para incluir:

MEJORA TECNOLOGICA:

5. Herramienta de reporte basadas en las directrices de la International Endometrial Tumor Analysis (IETA) para una caracterización detallada del endometrio, esencial en el diagnóstico de patologías endometriales.

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

5. Herramienta de reporte basadas en las directrices de la International Endometrial Tumor Analysis (IETA) para una caracterización detallada del endometrio, esencial en el diagnóstico de patologías endometriales.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 56

Consulta/Observación:

1.3. OBJETO

Consulta:
Presentamos consulta para que se PRECISE la omisión de las Bases respecto de que estamos ante una modalidad de LLAVE EN MANO, al ser necesaria la instalación y puesta en funcionamiento. Asimismo, requerimos precisar 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.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** I **Literal:** 1.3 **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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto al numeral 1.3 OBJETO

Se toma conocimiento de la consulta formulada respecto a la necesidad de precisar:

La modalidad de ejecución contractual ¿Llave en Mano¿, y

Las condiciones técnicas e infraestructurales con que cuenta la Entidad para la prestación del servicio.

Al respecto, se ABSUELVE lo siguiente:

Modalidad de Ejecución Contractual:
Se ratifica que el presente procedimiento corresponde a la modalidad de ejecución contractual: Llave en Mano, la cual comprende el suministro, instalación, puesta en funcionamiento y capacitación sobre el uso del bien materia de adquisición.

Sistema de Contratación:
En concordancia con el principio de eficacia y eficiencia señalado en el artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado, así como con lo desarrollado en el artículo 5 y artículo 46 de la Ley N.º 32069 (Sistema Nacional de Abastecimiento), se precisa que el procedimiento se ejecutará bajo el siguiente sistema:

Sistema de Contratación: Suma Alzada

Ello permitirá a los postores considerar con claridad los alcances y costos involucrados en la formulación de su oferta, incluyendo los aspectos relacionados con la instalación y adecuación de los equipos.

Condiciones de la Entidad:
Se deja constancia de que la Entidad cuenta con las condiciones adecuadas para la instalación y puesta en funcionamiento del bien, incluyendo:

Toma de corriente disponible

Sistema de puesta a tierra operativo

Infraestructura técnica básica

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN		
Nomenclatura :	LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO		

	Específico	I	1.3	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

Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Condiciones ambientales compatibles con el funcionamiento del equipo (temperatura, humedad relativa, ventilación, etc.)

Estas condiciones han sido verificadas previamente por el área técnica correspondiente, garantizando que no se requerirá adecuación adicional por parte del proveedor, salvo aquellas propias de la instalación misma que forman parte de la modalidad Llave en Mano.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 57

Consulta/Observación:
10.1 PLAZO DE ENTREGA

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:** III **Literal:** 10.1 **Página:** 31

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre el cómputo del plazo de entrega.

Para brindar mayor claridad y certeza en el marco del Principio de Eficacia y Eficiencia, el Comité de Selección ha decidido acoger parcialmente su consulta.

El plazo contractual se contabilizará a partir de la ORDEN DE COMPRA.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 58

Consulta/Observación:

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

Consulta:
Por medio de la presente, SOLICITAMOS ACLARAR DE QUÉ FORMA SE ACREDITARÁ EL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, precisando los documentos que deberán estar adjuntos a la oferta, como por ejemplo, manuales, catálogos o folletos, y carta del fabricante, en virtud del Principio de Libertad de Concurrencia (Art. 2 de la LCE).

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** II **Literal:** 2.2.1.1. **Página:** 16

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre la forma de acreditación del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas.

Para asegurar la claridad y la libre concurrencia, el Comité de Selección ha decidido acoger su consulta.

La acreditación del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas se realizará mediante la presentación de los siguientes documentos:

Manuales del fabricante
Data sheets debidamente traducidos
Carta de fabricante (máximo 8 cartas)

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 59

Consulta/Observación:

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

Consulta:
Por medio de la presente, solicitamos que se incluya o precise que los postores deberán presentar el registro sanitario o certificado de registro sanitario a nombre del postor, para garantizar el cumplimiento de las normas sectoriales, en el marco del Principio de legalidad.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** II **Literal:** 2.2.1.1. **Página:** 16

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre la inclusión del registro sanitario o certificado de registro sanitario a nombre del postor en la documentación de presentación obligatoria.

Consideramos su solicitud para garantizar el cumplimiento de las normas sectoriales y el principio de legalidad.

Por lo tanto, el Comité de Selección ha decidido acoger parcialmente su consulta. Se precisará que los postores deberán presentar:

Registro Sanitario o Certificado de Registro Sanitario a nombre del Postor del equipo principal y sus transductores.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura :LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 60
Consulta/Observación:
IV. FACTORES DE EVALUACIÓN (¿) H. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

Consulta:
Presentamos observación para que se suprima la exigencia del factor de evaluación: "H. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS" pues dicho factor resulta irrazonable y limitativo, generando una afectación a la libertad de concurrencia de los proveedores.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** IV **Literal:** 2.2 **Página:** 40
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
Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:
Hemos recibido su consulta sobre la supresión del factor de evaluación "H. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS".

Consideramos su observación sobre la posible irrazonabilidad y limitación de este factor para la libre concurrencia de proveedores.

Para promover una mayor participación de postores, el Comité de Selección ha decidido acoger la consulta y suprimir el factor de evaluación "H. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS" de las bases.

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

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20111876097	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Hora de envío :	19:26:44

Observación: Nro. 61

Consulta/Observación:

3. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN

Consulta:

Presentamos consulta para que se aclare y se incluya el listado de instituciones arbitrales que propone la Entidad de conformidad con las Bases estándar.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.3 **Página:** 21

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara al participante que la propuesta de instituciones arbitrales es la camara de comercio de huanuco

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:55

Observación: Nro. 62

Consulta/Observación:

Ecógrafo Estacionario Color 4D con Aplicaciones Cardiológicas para Gineco-Obstetricia.

en GPU e IA para automatización de mediciones.

principales marcas de equipos médicos cuentan con tecnologías avanzadas que le permite al usuario trabajar de manera óptima y rápida.

A nivel de la ecografía médica, nuestro equipo cuenta con una tecnología innovadora brindando un enfoque revolucionario, dejando atrás los sistemas convencionales que tradicionalmente formaban imágenes línea por línea.

Actualmente y gracias a los continuos avances y mejoras en esta tecnología, se ha convertido en la principal arquitectura de ecografía avanzada que hace posible aplicaciones de diagnóstico novedosas e innovadoras, utilizando zonas amplias para adquirir datos acústicos, lo que permite una adquisición de datos hasta diez veces mas rápida generando una imagen en tiempo real con mayor claridad y velocidad.

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:

B1B. TECNOLOGIA EQUIVALENTE SEGÚN FABRICANTE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: B.1.B Página: 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la especificación B.1.B. Tecnología basada en GPU e IA para automatización de mediciones.

Entendemos la importancia de la tecnología avanzada y la necesidad de una formulación que evite el direccionamiento, a la vez que asegura las capacidades requeridas.

En consecuencia, la especificación se modificará a:

B1: PLATAFORMA TECNOLÓGICA

Arquitectura digital avanzada con procesamiento paralelo (beamforming).

IA para automatización de mediciones.

Esta modificación garantiza equipos con tecnología de vanguardia sin limitar la participación de los postores.

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

B1: PLATAFORMA TECNOLÓGICA

¿ Arquitectura digital avanzada con procesamiento paralelo (beamforming).

¿ IA para automatización de mediciones

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:55

Observación: Nro. 63

Consulta/Observación:

Ecógrafo Estacionario Color 4D con Aplicaciones Cardiológicas para Gineco-Obstetricia eléctricamente.

C.1.B. .Altura ajustable
En el mercado actual las principales marcas de equipos médicos cuentan con diversas características físicas con el objetivo de brindar el mayor confort posible al médico usuario, sin embargo el diseño ergonómico depende de cada fabricante. Observamos que solicitan una consola con altura regulable eléctrico, el cual al contar con un equipo de ultrasonido con estas características puede generar fallas mecánicas o eléctricas, ya que con el tiempo puede haber un desgaste ocasionando interrupciones en el uso.

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:

C1B. PANEL DE CONTROL CON ALTURA AJUSTABLE

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** C.1.B **Página:** 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre el ajuste de altura del panel de control para la consola (apartado C.1).

Para fomentar más participación y permitir diferentes diseños sin afectar la funcionalidad, hemos decidido aceptar su consulta.

Ahora, la especificación C.1 se leerá:

C.1. Altura ajustable manual y/o eléctricamente.

Esto permitirá que los fabricantes ofrezcan sistemas de ajuste eléctricos o mecánicos.

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

C1. Altura ajustable manual y/o electricamente.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:55

Observación: Nro. 64

Consulta/Observación:

Ecógrafo Estacionario Color 4D con Aplicaciones Cardiológicas para Gineco-Obstetricia D.2.A. Cada puerto debe contar con cubierta o tapa anti-polvo
En el mercado actual las principales marcas de equipos médicos cuentan con diversas características físicas con el objetivo de brindar el mayor confort posible al médico usuario.

Observamos que solicitan que cada puerto debe contar con cubierta o tapa antipolvo, sin embargo el diseño ergonómico depende de cada fabricante.

Nuestro equipo cuenta con una tapa inmantada que protege los puertos de transductores contra golpe, polvo, líquidos, entre otros, evitando así que algún puerto sea dañado,

además de que mejora la parte estética del equipo, la tapa se abre y se cierra fácilmente, lo que mejora la experiencia del usuario y garantiza que los puertos permanezcan cubiertos cuando no se usen.

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:

D2A. PUERTOS DE TRANSDUCTORES CON CUBIERTA O TAPA ANTI-POLVO.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** D.2.A **Página:** 23

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la exigencia de cubiertas o tapas anti-polvo en los puertos del equipo (apartado D2 de las Especificaciones Técnicas).

Entendemos su punto de vista respecto a la permanencia de los transductores conectados durante la operación habitual y que, en ese contexto, las tapas podrían parecer de menor relevancia.

Considerando que nuestro objetivo principal es asegurar la funcionalidad y durabilidad del equipo sin imponer requisitos que no aporten un beneficio clínico significativo, el Comité de Selección ha decidido aceptar su consulta.

Por lo tanto, la especificación se modificará de la siguiente manera:

D2. Cubierta o tapa anti-polvo en puertos (Opcional)

Esta modificación busca brindar flexibilidad y adaptarse a las condiciones de uso práctico del equipo.

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

D2. Cubierta o tapa anti-polvo en puertos (Opcional)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:55

Observación: Nro. 65

Consulta/Observación:

Ecógrafo Estacionario Color 4D con Aplicaciones Cardiológicas para Gineco-Obstetricia

E.1.B Doppler Pulsado (PW), Continuo (CW), Color, Power y Direccional

Observamos en las especificaciones técnicas solicitan herramientas de uso en ecocardiografías de no solicitar el transdutor sectorial no serian explotadas al maximo

Entendiendo el espíritu del Comité Especial que busca la transparencia y una mayor participación de postores en este proceso como lo indica la Ley de Contrataciones del Estado y no segmentar solamente a un solo fabricante de equipos de Ecografía, se solicita al Comité Especial considerar en los transductores lo siguiente:

E.1.B Doppler Pulsado (PW), Color, Power , Direccional Y OPCIONALMENTE Continuo (CW)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: E.1.B Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comite de Seleccion ha revisado la consulta sobre la inclusión de Doppler Continuo (CW) en la especificación E.1.B.

Reconocemos que algunas herramientas son más específicas de ecocardiografía y que nuestro objetivo es asegurar la mayor pluralidad de postores sin sacrificar las capacidades esenciales para gineco-obstetricia.

Por lo tanto, el Comité de Selección ha decidido aceptar parcialmente su consulta. Las Especificaciones Técnicas (EETT) para los modos de imagen quedarán de la siguiente manera:

2D, M-Mode

Doppler Pulsado (PW), Color, Power y Direccional

Imagen armónica, compuesta, extendida (panorámica)

Esta modificación se realiza para fomentar la pluralidad de postores, alineando las especificaciones con el uso primario del equipo.

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

2D, M-Mode

Doppler Pulsado (PW), Color, Power y Direccional

Imagen armónica, compuesta, extendida (panorámica)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:55

Observación: Nro. 66

Consulta/Observación:

Ecógrafo Estacionario Color 4D con Aplicaciones Cardiológicas para Gineco-Obstetricia F.1.A Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática de cavidades. Observamos en las especificaciones técnicas solicitan herramientas de uso en ecocardiografías de no solicitar el transductor sectorial no serian explotadas al maximo Entendiendo el espíritu del Comité Especial que busca la transparencia y una mayor participación de postores en este proceso como lo indica la Ley de Contrataciones del Estado y no segmentar solamente a un solo fabricante de equipos de Ecografía, se solicita al Comité Especial considerar en los transductores lo siguiente: F.1.A Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática de cavidades. OPCIONAL

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: F.1.A Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado y Coincide en que las aplicaciones cardiológicas no corresponden directamente al uso principal de un ecógrafo destinado a gineco-obstetricia. Exigirlas podría favorecer equipos con funcionalidades no esenciales para la especialidad, limitando la participación de opciones más adecuadas.

Por lo tanto, aceptamos parcialmente su consulta. La especificación F1 se modificará a:

F1: CARDIOLOGÍA (CUMPLIMIENTO OPCIONAL)
Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática de cavidades. (opcional)
Esta modificación asegura una especificación alineada con el propósito clínico, evitando el direccionamiento y fomentando la competencia.

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

F1: CARDIOLOGÍA (CUMPLIMIENTO OPCIONAL)
¿ Strain global (GLS), EF automático, Speckle Tracking, cuantificación de flujo, medición automática de cavidades. (opcional)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:55

Observación: Nro. 67

Consulta/Observación:

Se solicita se aclare y/o modifique la información relacionada con el esquema de pago y las prestaciones accesorias incluidas en el requerimiento.

En el numeral 2.1.1.1 literal g (pág. 18) de las bases, se indica que ¿en caso el requerimiento contenga prestaciones accesorias, la oferta económica individualiza los montos correspondientes a las prestaciones principales y las prestaciones accesorias¿. No obstante, en el numeral 2.4 del capítulo II, referido a la forma de pago, se establece un ¿pago único¿, lo cual podría interpretarse como contradictorio, ya que en el punto 5.10 del capítulo III, se señala expresamente que existen prestaciones accesorias (mantenimiento preventivo) distintas de la entrega del bien principal.

Esta redacción podría generar ambigüedad respecto a si:

- i) El postor debe desglosar los precios en su oferta económica o no, y
- ii) El ¿pago único¿ comprende la totalidad de las prestaciones (principal y accesorias) en un solo acto, o si se permitiría algún pago diferenciado en función de la ejecución de dichas prestaciones accesorias, que en muchos casos tienen una ejecución posterior en el tiempo (como el mantenimiento preventivo anual).

Solicitamos se precise o modifique la redacción a fin de evitar interpretaciones contradictorias entre lo establecido en la oferta económica y la forma de pago, y se indique expresamente si las prestaciones accesorias deben ser valorizadas por separado y si el pago de estas se realizará en un solo acto o de forma diferenciada según el cumplimiento progresivo de cada componente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: II Literal: 2.2 Página: 18

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

Art. 5 Principios rectores de la contratación pública

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

se aclara que las prestaciones accesorias forman parte integral del contrato y su cumplimiento será verificado dentro de los plazos establecidos, en caso de incumplimiento de dichas prestaciones se procederá conforme a lo dispuesto por la normativa del OEC, comunicando los hechos para la aplicación de las medidas correspondientes a la empresa contratista. Por tanto: el postor puede desglosar en su oferta económica los componentes principales y accesorios únicamente con fines de transparencia, pero deberá consignar un único monto total, correspondiente al pago único por la totalidad de las prestaciones.

El pago se realizará en un solo acto, no correspondiendo pagos adicionales por la ejecución posterior de las prestaciones accesorias.

El cumplimiento del mantenimiento preventivos y demás compromisos asumidos será exigido conforme a los estipulado en el contrato, bajo responsabilidad del proveedor.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:55

Observación: Nro. 68

Consulta/Observación:

Se solicita aclarar sobre la información relacionada con el ANEXO N°06 ya que hemos notado que este anexo aparece tres veces en las páginas 63, 64 y 65 del documento, y a fin de evitar cualquier confusión o interpretaciones contradictorias al momento de preparar y presentar nuestras ofertas económicas, agradeceríamos mucho si pudieran indicarnos cuál de los tres formatos mencionados (páginas 63, 64 o 65) es el que debemos considerar para la elaboración de nuestra propuesta.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** ANEXO **Literal:** 6 **Página:** 63

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

Art. 5 Principios rectores de la contratación pública

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que la presentación de la oferta economica sera a suma alzada

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20509997340	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Hora de envío :	20:15:55

Observación: Nro. 69

Consulta/Observación:

.Durante el estudio de mercado, remitimos nuestras observaciones con respecto a las especificaciones técnicas de los ítems B.1.B, C.1.B y D.2.A. El 9 de mayo de 2025, recibimos la confirmación de la aceptación de estas observaciones mediante un correo electrónico enviado desde la cuenta programacion7.2025@gmail.com y firmado por la CPC. Ximena Cabrera Pari. En base a esta conformidad, procedimos a realizar nuestra cotización para participar en el estudio de mercado.

En relación a lo anterior, solicitamos una aclaración sobre el motivo por el cual las observaciones que fueron aceptadas durante el estudio de mercado no se vieron reflejadas en la publicación del presente procedimiento de selección. Es importante destacar que nuestra decisión de participar en el estudio de mercado y enviar nuestra cotización se fundamentó en la aceptación previa de dichas observaciones.

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

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

Art. 5 Principios rectores de la contratación pública

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que La formulación de consultas y observaciones en los procedimientos de selección, lo realizan los participantes para solicitar aclaraciones sobre las bases publicadas a través del seace, en la fase de selección o plantear observaciones que puedan afectar su participación en el proceso. No siendo objeto de observación y/o cuestionamientos los actos preparatorios. motivo por el cual no se acoge lo solicitado por el participante.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	20:35:12

Observación: Nro. 70

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité de licitación y del área usuaria,

Junto con saludar cordialmente, y en el marco del proceso licitatorio en curso, me permito presentar la siguiente consulta respecto del plazo de entrega establecido en las bases.

Actualmente, se contempla un plazo mínimo de 15 días calendario para la entrega de los equipos, lo cual entendemos busca garantizar una provisión oportuna y eficiente, en beneficio de la operatividad del servicio. No obstante, solicitamos amablemente se evalúe la posibilidad de extender dicho plazo a 45 días calendario, considerando las características del bien, los procesos necesarios para su instalación y puesta en funcionamiento, así como los estándares de calidad requeridos para garantizar una óptima operatividad.

De acuerdo con la Ley General de Contrataciones Públicas (Ley N.º 32069), la contratación de bienes y servicios debe garantizar la eficiencia y eficacia en el uso de los recursos públicos, promoviendo la competencia y asegurando condiciones equitativas para los postores. En este sentido, solicitamos aclaración sobre la metodología de evaluación del plazo de entrega, particularmente en lo que respecta a la modalidad de llave en mano y llave en mano con mantenimiento, dado que el plazo de entrega incluye la instalación y puesta en funcionamiento. Asimismo, considerando que la normativa vigente establece criterios de evaluación que deben ser objetivos y proporcionales a la naturaleza del bien o servicio contratado, solicitamos se precise si el puntaje asignado a los plazos de entrega contempla la complejidad del bien y las condiciones logísticas necesarias para su implementación. Según los Tableros de Requisitos de Calificación y Factores de Evaluación, el puntaje asignado al plazo de entrega se distribuye de la siguiente manera:

- ¿ De 25 hasta 29 días calendario: 10 puntos
- ¿ De 20 hasta 24 días calendario: 12 puntos
- ¿ Menos de 20 días calendario: 15 puntos

En este sentido, solicitamos se evalúe la posibilidad de ajustar estos criterios para considerar la viabilidad de un plazo de 45 días calendario, asegurando que la entrega del bien cumpla con los estándares de calidad y operatividad requeridos. Agradecemos su atención y quedamos atentos a su respuesta.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.1 Literal: B Página: 39
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos revisado su consulta sobre el plazo de entrega y los criterios de evaluación asociados.

El Comité de Selección ha analizado su solicitud de extensión del plazo a 45 días calendario, así como la metodología de evaluación para la modalidad de llave en mano.

En consideración a las características del bien, los procesos de instalación y puesta en funcionamiento, y buscando asegurar una mayor participación de postores, se ha decidido modificar los plazos y la asignación de puntaje.

En ese sentido, se reformulará el factor de evaluación del plazo de entrega de acuerdo con el nuevo plazo máximo y los criterios de viabilidad, operatividad y estándares de calidad.

La modificación se detallará en la próxima actualización de las bases.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	20:35:12

Consulta: Nro. 71

Consulta/Observación:

Estimados Mienbros de comite,

El numeral A2, parte A2.2 de las Especificaciones Técnicas se solicita que el equipo "SUPERA CAPACIDADES DE EQUIPOS BÁSICOS O PORTÁTILES DE BAJA GAMA."

Considerando que el numeral A2.1 ya establece el requisito de "GAMA MEDIA-ALTA O ALTA", la especificación A2.2 resulta redundante y genera ambigüedad. Si la Entidad busca un equipo de una gama superior, el punto A2.1 es suficiente para indicarlo. La mención de "equipos básicos o portátiles de baja gama" es innecesaria y puede causar confusión en la interpretación.

Para asegurar la claridad de las especificaciones y evitar requisitos redundantes, solicitamos a la Entidad eliminar el numeral A2.2.

Agradecemos tu atención a esta consulta para optimizar la claridad de las bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: A2 Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

La consulta se acepta parcialmente: Entendemos que cada fabricante categoriza sus equipos dentro de su propio esquema de clasificación, lo que puede generar diferencias significativas en la interpretación de lo que constituye una gama media-alta o alta. Para evitar confusiones y garantizar una evaluación objetiva en la licitación, estableceremos parámetros mínimos que permitan una comparación equitativa entre marcas.

Los criterios técnicos considerados esenciales para definir la gama del ecógrafo son:

- Profundidad máxima
- Rango dinámico
- Numero de canales de procesamiento digital
- Frame Rate mínimo en los diferentes modos de exploración

Con la incorporación de estos parámetros técnicos en la especificación, aseguramos una selección basada en capacidades medibles y comparables entre diferentes fabricantes, evitando ambigüedades y garantizando que el equipo adquirido cumpla con los estándares de calidad exigidos en el ámbito hospitalario.

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

GAMA Y NIVEL DE PRESTACIONES.

- Profundidad máxima de exploración: No menor de 40 cm
- Rango dinámico: No menor de 260 dB
- Canales de procesamiento digital: No menor de 1.6 millones de canales digitales
- Frame Rate: No menor de 2700 FPS en modo B, 400 FPS en modo B + Color Doppler, y 40 volúmenes por segundo en 4D (3D en tiempo real)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	20:35:12

Consulta: Nro. 72

Consulta/Observación:

"Estimados miembros del comité,

En el numeral B2, parte B2.1, se solicita un ""MÍNIMO DOSCIENTO CINCUENTA Y SEIS (256) CANALES FÍSICOS REALES DE PROCESAMIENTO.""

Consideramos que esta especificación es altamente restrictiva y no se alinea con los avances tecnológicos actuales ni con el principio de libre competencia de la Ley N° 32069. La calidad y el rendimiento de la imagen en un ecógrafo moderno no dependen exclusivamente de un alto número de canales físicos reales, sino también de la arquitectura de procesamiento del haz y de sofisticados algoritmos de software. Muchos equipos de alta gama logran una calidad diagnóstica excepcional con un menor número de canales físicos, gracias a un procesamiento optimizado.

Exigir un número exacto de 256 canales físicos reales sin una justificación técnica que demuestre por qué un número inferior no cumpliría con la necesidad clínica, limita innecesariamente la participación de diversos fabricantes y modelos capaces de ofrecer el rendimiento deseado.

Para asegurar la libre competencia y permitir la oferta de equipos que cumplan con la calidad de imagen y desempeño clínico requeridos, solicitamos a la Entidad modificar esta especificación.

Propuesta de Modificación de la Especificación
La especificación debería quedar redactada de la siguiente manera:

""B2.1: CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO AVANZADO QUE GARANTICE ALTA RESOLUCIÓN Y CALIDAD DE IMAGEN DIAGNÓSTICA ÓPTIMA, con un mínimo de CIENTO VEINTIOCHO (128) canales físicos reales de procesamiento o equivalente, asegurando un rendimiento superior para todas las aplicaciones clínicas requeridas.""

Agradecemos su atención a esta consulta para un proceso de selección más justo y competitivo, que se centre en el rendimiento y los resultados clínicos del equipo."

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: B2 Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comite de seleccion ha revisado la consulta sobre la especificación B2. Canales de Procesamiento.

Reconocemos que las tecnologías de procesamiento de imagen han avanzado más allá de los canales físicos. Su propuesta nos permite adaptar la especificación a los sistemas modernos y fomentar mayor competencia.

Por lo tanto, aceptamos el fondo de su consulta. La especificación B2. Canales de Procesamiento se modificará a:

B2: CANALES DE PROCESAMIENTO
Mínimo 1¿690,000 canales de procesamiento de imagen efectivos, medidos o garantizados por el fabricante, con documentación técnica.
Rango Dinámico: 260 DB o más.
Profundidad de exploración: mayor a 41 cms.
Esta modificación asegura que el equipo cuente con capacidades avanzadas de procesamiento, mejorando la resolución y precisión diagnóstica.

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

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN
Nomenclatura :	LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

B2: CANALES DE PROCESAMIENTO

Mínimo 1¿690,000 canales de procesamiento de imagen efectivos, medidos o garantizados por el fabricante, o su equivalente en desempeño, respaldado técnicamente mediante documentación oficial del equipo, además deberá tener en rango Dinámico 260 DB a más y profundidad de exploración mayor a 41 cms

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	20:35:12

Consulta: Nro. 73

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité,

El numeral C1, parte C1.2 solicita "ALTURA AJUSTABLE ELÉCTRICAMENTE".

Muchos equipos de ecografía de alta gama en el mercado ofrecen sistemas de ajuste de altura manual que son eficientes, fiables y cumplen perfectamente con la necesidad de adaptar la altura de la consola para la comodidad del usuario durante el examen. Limitar esta característica exclusivamente al ajuste eléctrico puede restringir la competencia de manera innecesaria, excluyendo equipos que cumplen con la funcionalidad principal.

Para asegurar la libre competencia y permitir la oferta de diversas soluciones técnicas que satisfagan la necesidad de ajuste de altura, solicitamos a la Entidad modificar esta especificación.

Propuesta de Modificación de la Especificación
La especificación debería quedar redactada de la siguiente manera:

"C1.2: ALTURA AJUSTABLE MANUAL O ELÉCTRICAMENTE. En caso de ofrecerse ajuste eléctrico, esto será considerado una mejora."

Agradecemos tu atención a esta consulta para que los requisitos sean claros y permitan una competencia transparente.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: C1 Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre el ajuste de altura del panel de control para la consola (apartado C.1).

Para fomentar más participación y permitir diferentes diseños sin afectar la funcionalidad, hemos decidido aceptar su consulta.

Ahora, la especificación C.1 se leerá:

C.1. Altura ajustable manual y/o eléctricamente.

Esto permitirá que los fabricantes ofrezcan sistemas de ajuste eléctricos o mecánicos.

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

C1. Altura ajustable manual y/o electricamente.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	20:35:12

Consulta: Nro. 74

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comite,

El numeral C2, parte C2.1 se solicita un "MONITOR LED O IPS DE MÍNIMO VEINTIUNO COMO CINCO (21,5) PULGADAS."

Esta especificación es doblemente restrictiva:

Tecnología de Pantalla: Limitar las opciones a "LED o IPS" excluye equipos que utilizan tecnología LCD (Liquid Crystal Display), la cual es ampliamente utilizada en monitores médicos de alta calidad y ofrece una visualización excelente para fines diagnósticos. La tecnología LED es, de hecho, un tipo de retroiluminación para paneles LCD.

Para asegurar la libre competencia y permitir la oferta de equipos con tecnologías de pantalla válidas y tamaños adecuados que cumplan la necesidad de visualización de alta resolución para diagnóstico, solicitamos a la Entidad modificar esta especificación.

Propuesta de Modificación de la Especificación
La especificación debería quedar redactada de la siguiente manera:

"C2.1 MONITOR LCD, LED O IPS DE MÍNIMO VEINTIUNO (21) PULGADAS A MÁS, con alta resolución y contraste para fines diagnósticos."

Agradecemos su atención a esta consulta para un proceso de selección más competitivo y coherente con las tecnologías disponibles en el mercado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: C2 Página: 24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre el tamaño y tipo de la Pantalla Principal (C2).

No se acepta su sugerencia de una pantalla de menor tamaño. Existen ecógrafos con pantallas más grandes en el mercado, las cuales ofrecen una mejor visualización y ergonomía, aspectos cruciales para el diagnóstico.

Por lo tanto, la especificación C2 se modificará a:

C2: PANTALLA PRINCIPAL

Monitor LED o IPS de mínimo 23 pulgadas.
Resolución mínima Full HD (1920x1080 píxeles).

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

C2: PANTALLA PRINCIPAL

Monitor LED o IPS de mínimo 23 pulgadas.
Resolución mínima Full HD (1920x1080 píxeles)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	20:35:12

Consulta: Nro. 75

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité,

El numeral D2, parte D2.1 solicita que "CADA PUERTO DEBE CONTAR CON CUBIERTA O TAPA ANTI-POLVO."

Esta especificación es altamente restrictiva y no siempre se alinea con el diseño o el uso práctico de los ecógrafos modernos. Considerando que los transductores permanecen conectados la mayor parte del tiempo, y que la protección contra el polvo es generalmente manejada por el diseño integral del equipo o mediante una cubierta protectora para todo el sistema cuando no está en uso, la exigencia de una tapa individual por cada puerto es:

- Innecesaria: La funcionalidad de protección ya es cubierta por otras soluciones o por el manejo operativo del equipo.
 - Restictiva: Limita la competencia al excluir equipos de alta gama que no incorporan esta característica específica pero sí ofrecen protección adecuada.
 - Poco práctica: La manipulación constante de pequeñas tapas individuales puede ser ineficiente y no aporta un valor adicional significativo en un ambiente clínico limpio.
- Para asegurar la libre competencia y permitir la oferta de equipos con diseños modernos y diversas soluciones de protección contra el polvo que cumplen con la necesidad funcional, solicitamos a la Entidad modificar esta especificación.

Propuesta de Modificación de la Especificación
La especificación debería quedar redactada de la siguiente manera:

"D2.1 EL EQUIPO DEBE CONTAR CON UN DISEÑO QUE MINIMICE LA ENTRADA DE POLVO Y/O INCLUIR UNA CUBIERTA PROTECTORA GENERAL PARA EL SISTEMA CUANDO NO ESTÉ EN USO."

Agradecemos su atención a esta consulta para un proceso de selección más competitivo y coherente con las tecnologías disponibles en el mercado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: D2 Página: 24

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección ha revisado la Consulta sobre la exigencia de cubiertas o tapas anti-polvo en los puertos del equipo (apartado D2 de las Especificaciones Técnicas).

Entendemos su punto de vista respecto a la permanencia de los transductores conectados durante la operación habitual y que, en ese contexto, las tapas podrían parecer de menor relevancia.

Considerando que nuestro objetivo principal es asegurar la funcionalidad y durabilidad del equipo sin imponer requisitos que no aporten un beneficio clínico significativo, el Comité de Selección ha decidido aceptar su consulta.

Por lo tanto, la especificación se modificará de la siguiente manera:

D2. Cubierta o tapa anti-polvo en puertos (Opcional)

Esta modificación busca brindar flexibilidad y adaptarse a las condiciones de uso práctico del equipo.

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

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN
Nomenclatura :	LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

D2. Cubierta o tapa anti-polvo en puertos (Opcional)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	20:35:12

Observación: Nro. 76

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité,
En el numeral G1. de las Especificaciones Técnicas, se listan los siguientes transductores obligatorios: "G1.1 1. CONVEXO MULTIFRECUENCIAL (1-6 MHZ), G1.2 2- LINEAL ALTA FRECUENCIA (3-13 MHZ), G1.3 3. ENDOCAVITARIO VOLUMETRICO, G.1.4 4. VOLUMETRICO CONVEXO."

Quisiéramos aclarar si, aparte de estos cuatro transductores obligatorios, la Entidad requiere la inclusión de algún otro tipo de transductor adicional que sea indispensable para la completa operatividad del equipo en alguna de las aplicaciones clínicas mencionadas en las bases (ej. cardiología, pediátricas, urología, partes pequeñas) o para cualquier necesidad particular del servicio.

Para garantizar que los postores presenten una oferta que cumpla integralmente con todas las necesidades clínicas, solicitamos a la Entidad confirmar si se requieren transductores adicionales más allá de los cuatro listados, y de ser así, especificar claramente cuáles son y sus características mínimas.

Agradecemos su pronta atención a esta consulta para asegurar la oferta de un equipo completo y funcional.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 5.2 **Literal:** G1 **Página:** 25
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos recibido su consulta sobre la necesidad de transductores adicionales a los cuatro obligatorios del numeral G1.

Los transductores listados son suficientes para cumplir los objetivos clínicos. No se requieren transductores adicionales.

La especificación G.1: TRANSDUCTORES Y RANGOS DE FRECUENCIA se mantiene:

Convexo: Rango de 2.0 a 5.0 MHz, FOV de 81°.
Lineal: Rango de 4.0 a 12.0 MHz, 192 elementos, optimización en diagnóstico de mama.
Endocavitario volumétrico: 4D, rango de 4.0 a 9.0 MHz, FOV de más de 180°.
Volumétrico convexo: Rango de 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

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

G01: TRANSDUCTORES Y RANGOS DE FRECUENCIA
1. Convexo: Rango de frecuencias de 2.0 a 5.0 MHz, FOV de 81°.
2. Lineal: Rango de frecuencias de 4.0 a 12.0 MHz, 192 elementos, optimización en diagnóstico de mama.
3. Endocavitario volumétrico: 4D, rango de frecuencia 4.0 a 9.0 MHz, FOV de más de 180°.
4. Volumétrico convexo: Rango de frecuencias 2.0 a 8.0 MHz, FOV de 90°.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	20:35:12

Consulta: Nro. 77

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité,

El numeral H1, parte H1.1 solicita un "DISCO DURO MINIMO QUINIENTOS DOCE (512) GB."

Especificar exclusivamente "Disco Duro" (HDD) es restrictivo y no considera las ventajas de la tecnología actual. Los Discos de Estado Sólido (SSD) ofrecen mayor velocidad, resistencia a impactos, menor consumo de energía y menos ruido, características altamente deseables para equipos médicos. Limitar la opción a HDD sin justificación técnica restringe la libre competencia y podría impedir la oferta de soluciones más eficientes y modernas.

Para asegurar la libre competencia y permitir la oferta de equipos con la tecnología de almacenamiento más adecuada y eficiente disponible en el mercado, solicitamos a la Entidad modificar esta especificación.

Propuesta de Modificación de la Especificación
La especificación debería quedar redactada de la siguiente manera:

"H1.1: DISCO DURO (HDD) O DISCO DE ESTADO SÓLIDO (SSD) MÍNIMO QUINIENTOS DOCE (512) GB."

Agradecemos su atención a esta consulta para un proceso de selección más competitivo y coherente con la tecnología actual.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: H1 Página: 25

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Entendemos su argumento sobre las ventajas de los Discos de Estado Sólido (SSD) y la importancia de la libre competencia. Hemos evaluado las tecnologías de almacenamiento disponibles y sus beneficios para equipos médicos.

Para asegurar un desempeño óptimo, una mayor eficiencia y una vida útil prolongada del equipo, el Comité de Selección ha decidido que la especificación H1: ALMACENAMIENTO INTERNO quedará establecida de la siguiente manera:

Disco duro sólido (SSD) de 500 GB de capacidad o más.
Esta modificación permite la incorporación de tecnología de almacenamiento más avanzada, la cual es más adecuada para las exigencias de un equipo médico moderno.s

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

H1: ALMACENAMIENTO INTERNO
Disco duro sólido (SSD) de 500 GB de capacidad o más.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	20:35:12

Consulta: Nro. 78

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité,
En el Numeral J1, parte J1.1 , solicitan las siguientes certificaciones: "FDA 510(K), CE, ISO 13485, ISO 14971, IEC 60601-1, IEC 60601-2-37."

La exigencia de FDA 510(k) e ISO 14971 como requisitos obligatorios puede ser altamente restrictiva por las siguientes razones:

Enfoque de Mercado: La FDA 510(k) es principalmente relevante para la aprobación en el mercado de Estados Unidos. Aunque indica altos estándares de seguridad y eficacia, muchos fabricantes de alta calidad, especialmente los que se centran en mercados europeos o internacionales, poseen la certificación Marca CE (CE Mark) bajo la Regulación de Dispositivos Médicos (MDR/MDD), la cual es igual de rigurosa y reconocida internacionalmente por la seguridad y el rendimiento en la Unión Europea.

Estándar Específico (ISO 14971): ISO 14971 es un estándar para la gestión de riesgos en dispositivos médicos. Si bien es importante, los fabricantes integran la gestión de riesgos en su Sistema de Gestión de Calidad (SGC) bajo la ISO 13485. Exigir explícitamente ISO 14971, en lugar de asegurar que la gestión de riesgos esté cubierta por una certificación SGC más amplia (como ISO 13485) u otras aprobaciones regulatorias (como la Marca CE), puede ser redundante o innecesariamente específico, lo que podría excluir a fabricantes que cumplen con la normativa.

Para asegurar una competencia justa y permitir una gama más amplia de dispositivos médicos de alta calidad que cumplan con los estándares, solicitamos a la Entidad modificar estos requisitos para aceptar certificaciones equivalentes o aclarar su indispensabilidad.

Propuesta de Modificación de la Especificación
La especificación debería quedar redactada de la siguiente manera:

Certificaciones: CE Mark , ISO 13485, IEC 60601-1 e IEC 60601-2-37 OPCIONAL : FDA 510(k) e ISO 14971 o equivalentes que demuestren el cumplimiento de estándares de seguridad y gestión de riesgos.

Esperamos que esta consulta contribuya a un proceso de licitación más transparente y equitativo.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: J1 Página: 26

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos revisado su consulta sobre las certificaciones solicitadas en el numeral J1, parte J1.1 ("FDA 510(K), CE, ISO 13485, ISO 14971, IEC 60601-1, IEC 60601-2-37").

Reconocemos que algunas de las certificaciones inicialmente solicitadas podrían ser restrictivas y limitar la participación de fabricantes que cumplen con estándares de calidad y seguridad equivalentes en otros mercados. Nuestro objetivo es asegurar la adquisición de equipos de alta calidad que cumplan con la normativa internacional, promoviendo al mismo tiempo la libre competencia.

Por lo tanto, el Comité de Selección ha decidido acoger su propuesta de modificación. La especificación de certificaciones en el numeral J1.1 quedará redactada de la siguiente manera:

Certificaciones: CE Mark, ISO 13485, IEC 60601-1 e IEC 60601-2-37. OPCIONAL: FDA 510(k) e ISO 14971 o equivalentes que demuestren el cumplimiento de estándares de seguridad y gestión de riesgos.

Esta modificación busca ampliar la participación de postores, aceptando certificaciones reconocidas

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN
Nomenclatura :	LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

	Específico	5.2	J1	26
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

internacionalmente que garanticen los estándares de seguridad y gestión de riesgos requeridos para el dispositivo médico.

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

null

Entidad convocante :GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura :LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	20:35:12

Observación: Nro. 79

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité,

El numeral K1, parte K1.1 de las Especificaciones Técnicas solicita un "KIT DE LIMPIEZA" dentro de los accesorios mínimos incluidos.

Esta descripción es genérica y ambigua. Los "kits de limpieza" pueden variar significativamente en contenido entre los diferentes fabricantes, lo que hace difícil para los postores presentar una oferta precisa y objetiva. Sin una aclaración, existe el riesgo de que las ofertas no cumplan con una expectativa implícita o que la evaluación sea subjetiva.

Para asegurar la libre competencia y que los postores puedan ofrecer lo requerido de manera uniforme, solicitamos a la Entidad aclarar el contenido mínimo esperado de este kit de limpieza.

Propuesta de Aclaración o Modificación de la Especificación

Agradecemos que la Entidad precise una de las siguientes opciones:

Opción A (Aclarar Contenido Mínimo): Especificar los elementos mínimos que debe incluir el kit de limpieza (ej. "KIT DE LIMPIEZA que incluya: [cantidad] paños de microfibra, [cantidad] botella de solución desinfectante específica para transductores, [cantidad] cepillos para conectores, etc.").

Opción B (Aceptar según Fabricante): Aclarar que el contenido del kit de limpieza será "DE ACUERDO A ESTÁNDARES DEL FABRICANTE DEL EQUIPO", siempre que garantice una limpieza y mantenimiento básicos adecuados.

Agradecemos su atención a esta consulta para asegurar la claridad en las especificaciones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.2 Literal: K1 Página: 26

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto al numeral K1.1 ¿ Accesorios mínimos incluidos: ¿Kit de limpieza¿

Se toma conocimiento de la consulta formulada sobre la descripción del ¿Kit de limpieza¿ solicitado en el numeral K1.1 de las Especificaciones Técnicas, en la que se señala que dicha descripción es genérica y podría generar interpretaciones subjetivas.

Al respecto, se ABSUELVE lo siguiente:

Con el objetivo de promover la libre competencia, garantizar la objetividad en la evaluación y permitir a los postores ofrecer productos adecuados a las características técnicas del equipo propuesto, se acepta la observación planteada.

En ese sentido, se precisa que:

El contenido del ¿Kit de limpieza¿ podrá ser ofrecido de acuerdo a los estándares del fabricante del equipo, siempre que garantice las funciones básicas de limpieza, desinfección y mantenimiento preventivo de los componentes críticos (transductores, conectores, superficies de contacto, etc.).

Asimismo, se aclara que:

En caso el postor no indique cantidades específicas, se aceptará el contenido recomendado por el fabricante como suficiente para cumplir con el propósito del kit, siempre que esté debidamente detallado en la propuesta técnica.

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN		
Nomenclatura :	LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO		

	Específico	5.2	K1	26
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):				

Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Esta medida es coherente con lo previamente señalado respecto a la aceptación de mejoras o adaptaciones técnicas siempre que estén sustentadas, y se alinea con el principio de eficacia y eficiencia establecido en la normativa vigente.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE HUANUCO-HOSPITAL DE HUANUCO HERMILIO VALDIZAN

Nomenclatura : LP-ABR-3-2025-HRHVM-HCO.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE ECÓGRAFO ESTACIONARIO COLOR 4D CON APLICACIONES CARDIOLÓGICAS PARA EL DEPARTAMENTO DE GINECO-OBSTETRICIA DEL HOSPITAL REGIONAL HERMILIO VALDIZÁN DE HUÁNUCO

Ruc/código :	20604404291	Fecha de envío :	06/06/2025
Nombre o Razón social :	LARA MEDICAL SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	20:35:12

Observación: Nro. 80

Consulta/Observación:

Estimados miembros del comité,

En el numeral L1, parte L1.23 de la "DOCUMENTOS requeridos", se solicita un "CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO".

Esta denominación es ambigua y no especifica claramente a qué tipo de cumplimiento se refiere. No queda claro si se solicita un documento que acredite:

El cumplimiento de las Especificaciones Técnicas detalladas en la Ficha Técnica del propio equipo ofertado (es decir, una declaración o certificación del fabricante o representante que el equipo cumple con lo solicitado).

El cumplimiento de los Certificados Internacionales mencionados en el Ítem J1 (como certificaciones ISO, CE, FDA, etc.). Para evitar confusiones en la presentación de ofertas y asegurar la correcta evaluación, solicitamos a la Entidad aclarar de forma precisa a qué tipo de "Certificado de Cumplimiento" se refiere en este numeral.

Agradecemos su atención a esta consulta para garantizar la claridad de la documentación requerida.

Acápite de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** 5.2 **Literal:** L1 **Página:** 26

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

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Hemos revisado su consulta sobre la denominación "CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO" en el numeral L1, parte L1.23 de los "DOCUMENTOS REQUERIDOS".

Reconocemos que la denominación puede generar ambigüedad. Para asegurar la claridad en la presentación de ofertas y la correcta evaluación de las mismas, se aclara que el "Certificado de Cumplimiento" se refiere específicamente a la siguiente documentación:

Buenas Prácticas de Almacenamiento (BPA)

Licencia de Funcionamiento

Registro Sanitario

Esta aclaración busca garantizar que los postores presenten la documentación exacta requerida.

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

null