

Anexo N° 2

Formato de pliego de absolución de consultas y observaciones

Nomenclatura del procedimiento de selección

LICITACION PUBLICA N° 016-2024-GOB.REG.TACNA-1

Objeto de la contratación

ADQUISICION DE EQUIPO ECOGRAFO PARA EL IOARR ADQUISICIÓN DE MONITOR DE FUNCIONES VITALES BOMBA DE INFUSIÓN, CAMA CAMILLA MULTIPROPOSITO Y MAQUINA DE ANESTECIA ADEMÁS DE OTROS ACTIVOS EN EL LA HOSPITAL HIPOLITO UNANUE DE TACNA DISTRITO DE TACNA PROVINCIA DE TACNA DEPARTAMENTO DE TACNA CUI N 2596874

CONSULTAS Y OBSERVACIONES										ABSOLUCION DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES			
Nro. Orden	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Tipo Formulació	Sección	Numeral	Liter al	Página	Consulta u Observación		Artículo y norm	Fecha y Hora de	Análisis respecto de la consulta u observación	Precisión de aquello que se incorporará en las Bases a integrarse, de corresponder
1	20601901065	CIAMEDICAL PERU S.A.C.	Consulta	Específico	3.1	B33	32	ITEM 1: ECOGRAFO DOPPLER COLOR 3D DE ALTA GAMA CON ELASTOGRAFÍA SOLICITAN B - CARACTERISITICAS GENERALES 33-FUNCIONES TOMOGRAFICAS. ELASTOGRAFIA POR COMPRESION (STRAIN) DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR LINEAL, CONVEXO Y ENDOCAVITARIO COMO MINIMO. ELASTOGRAFIA DE ONDAS TRANSVERSALES (SHEARWAVE)MEDICION EN KPS DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR LINEAL, CONVEXO Y ENDOCAVITARIO COMO MINIMO. Para mayor pluralidad de postores, fomentando la participación y el no direccionamiento de alguna marca en especifica y contar con mejores ofertas se sugiere lo siguiente: B - CARACTERISITICAS GENERALES 33- FUNCIONES TOMOGRAFICAS. ELASTOGRAFIA POR COMPRESION (STRAIN) DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR LINEAL, CONVEXO (OPCIONAL) Y ENDOCAVITARIO COMO MINIMO. ELASTOGRAFIA DE ONDAS TRANSVERSALES (SHEARWAVE)MEDICION EN KPS DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR LINEAL, CONVEXO Y ENDOCAVITARIO (OPCIONAL)COMO MINIMO.			2024-11-18 13:44:31.0	No se acoge. Se aclara la consulta del participante y al respecto se informa que junto al área usuaria se ha determinado los requerimientos técnicos solicitados por lo que el equipo ofertado tiene que cumplir con los Requerimientos Técnicos Mínimos solicitados. Dar como "OPCIONAL" una característica mínima solicitada limitaría las bondades solicitadas por el área usuaria y no aseguraría la presentación de un equipo correspondiente solicitado. Asimismo, se precisa que hay pluralidad de postores que cumplen con lo solicitado.	
2	20601901065	CIAMEDICAL PERU S.A.C.	Consulta	Específico	3.1	B14	38	ITEM 3:ECOGRAFO DOPPLER MULTIFUNCIONAL B-CARACTERISITICAS GENERALES 14 - IMAGEN BIPLANAR EN TIEMPO REAL O DUAL EN VIVO EN EL TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO O CON CAPACIDAD DE CONTAR SONDA BIPLANAR. Teniendo en cuenta las distintas tecnologías en nuestro producto a ofertar sugerimos para mayor pluralidad de postores lo sgte: ITEM 3:ECOGRAFO DOPPLER MULTIFUNCIONAL B-CARACTERISITICAS GENERALES 14 -IMAGEN BIPLANAR EN TIEMPO REAL O DUAL EN VIVO EN EL TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO O CON CAPACIDAD DE CONTAR SONDA BIPLANAR (OPCIONAL)			2024-11-18 13:44:31.0	No se acoge. Se aclara la consulta del participante y al respecto se informa que junto al área usuaria se ha determinado los requerimientos técnicos solicitados por lo que el equipo ofertado tiene que cumplir con los Requerimientos Técnicos Mínimos solicitados. Dar como "OPCIONAL" una característica mínima solicitada limitaría las bondades solicitadas por el área usuaria y no aseguraría la presentación de un equipo correspondiente solicitado. Asimismo, se precisa que hay pluralidad de postores que cumplen con lo solicitado.	

3	2060 1901 065	CIAMEDICAL PERU S.A.C.	Consu lta	Espec ífico	3.1	B07	40	<p>ITEM 4: EQUIPO - ULTRASONIDO PORTATIL B-CARACTERISTICAS GENERALES 07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATO JPG, VMP FRM Y AVI, OTROS.</p> <p>para evitar la confusiones sugerimos aclarar el requerimiento de la sgte manera:</p> <p>ITEM 4: EQUIPO - ULTRASONIDO PORTATIL B-CARACTERISTICAS GENERALES 07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATO JPG, BMP Y AVI, OTROS.</p>		2024- 11-18 13:44: 31.0	<p>Se acoge parcialmente, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública. Para Evitar confusion se aclara lo siguiente: ITEM 4: EQUIPO - ULTRASONIDO PORTATIL B-CARACTERISTICAS GENERALES 07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATOS: JPG, VMP, BMP, FRM , AVI, u OTROS</p>	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL B-CARACTERISTICAS GENERALES 07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATOS: JPG, VMP, BMP, FRM , AVI, u OTROS.</p>
4	2060 1901 065	CIAMEDICAL PERU S.A.C.	Consu lta	Espec ífico	3.1	B	57	<p>SOLICITAN B-EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 1,500,000.00 (UN MILLÓN QUINIENTOS MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. Se consideran bienes similares a los siguientes: ECOGRAFOS EN GENERAL.</p> <p>Se solicita al Comité de selección permita la participación de postores que se declare tener la condición de Micro y Pequeña Empresa y acreditar una experiencia de:</p> <p>B-EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 500,000.00 (QUINIENTOS MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Así mismo tomar en cuenta la libre participación y fomentar mayor numero de postores para poder contar con mejores ofertas por la venta de bienes, se considere lo siguiente:</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes: ECOGRAFOS EN GENERAL, EQUIPOS DE DIAGNOSTICO POR IMAGENES, RAYOS X, DENSITOMETROS, TOMOGRAFOS, ETC.</p>		2024- 11-18 13:44: 31.0	<p>No se acoge, El presente procedimiento de selección corresponde a una LICITACION PUBLICA, por lo que en el Anexo N° 01 - Declaracion Jurada de datos del postor, de las Bases estandar publicadas y aprobadas por el OSCE, no se considera la opcion MYPE. En relacion a lo solicitado respecto a bienes similares al objeto de la convocatoria, el area usuaria considera que lo solicitado en las Especificaciones tecnicas (bienes similares), guarda relacion y se encuentra directamente vinculado al objeto de la convocatoria.</p>	
5	2051 3997 818	CORPORACION MEDICA PERUANA Y SERVICIOS ASISTENCIALES S.A.C.	Consu lta	Espec ífico	3.1	33	32	<p>ITEM 1: ECOGRAFO DOPPLER COLOR 3D DE ALTA GAMA CON ELASTOGRAFIA B-CARACTERISTICAS GENERALES 33-FUNCIONES TOMOGRAFICAS. ELASTOGRAFIA POR COMPRESION (STRAIN) DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR LINEAL, CONVEXO Y ENDOCAVITARIO COMO MINIMO. ELASTOGRAFIA DE ONDAS TRANSVERSALES (SHEARWAVE) MEDICION EN KPS DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR LINEAL, CONVEXO Y ENDOCAVITARIO COMO MINIMO.</p> <p>Teniendo en cuenta la pluralidad de postores, y el no direccionamiento de marca en especifica se sugiere lo siguiente: B-CARACTERISTICAS GENERALES 33-FUNCIONES TOMOGRAFICAS. ELASTOGRAFIA POR COMPRESION (STRAIN) DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR LINEAL, CONVEXO (OPCIONAL) Y ENDOCAVITARIO COMO MINIMO. ELASTOGRAFIA DE ONDAS TRANSVERSALES (SHEARWAVE) MEDICION EN KPS DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR LINEAL, CONVEXO Y OPCIONALMENTE ENDOCAVITARIO COMO MINIMO.</p>		2024- 11-18 15:59: 07.0	<p>No se acoge. Se aclara la consulta del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos solicitados por lo que el equipo ofertado tiene que cumplir con los Requerimientos Técnicos Mínimos solicitados. Dar como "OPCIONAL" una característica minima solicitada limitaria las bondades solicitadas por el area usuaria y no aseguraria la presentacion de un equipo correspondiente solicitado. Asimismo, se precisa que hay pluralidad de postores que cumplen con lo solicitado.</p>	

6	2051 3997 818	CORPORACION MEDICA PERUANA Y SERVICIOS ASISTENCIALES S.A.C.	Consulta	Específico	3.1	14	38	<p>ITEM 3: ECOGRAFO DOPPLER MULTIFUNCIONAL B-CARACTERISTICAS GENERALES 14-IMAGEN BIPLANAR EN TIEMPO REAL O DUAL EN VIVO EN EL TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO O CON CAPACIDAD DE CONTAR SONDA BIPLANAR</p> <p>Sugerimos para mayor pluralidad de postores fomentando la mayor cantidad de ofertas lo sgte:</p> <p>14-IMAGEN BIPLANAR EN TIEMPO REAL O DUAL EN VIVO EN EL TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO O CON CAPACIDAD DE CONTAR SONDA BIPLANAR (OPCIONAL)</p>		2024-11-18 15:59:07.0	<p>No se acoge. Se aclara la consulta del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos solicitados por lo que el equipo ofertado tiene que cumplir con los Requerimientos Técnicos Mínimos solicitados. Dar como "OPCIONAL" una característica minima solicitada limitaria las bondades solicitadas por el area usuaria y no aseguraria la presentacion de un equipo correspondiente solicitado. Asimismo, se precisa que hay pluralidad de postores que cumplen con lo solicitado.</p>	
7	2051 3997 818	CORPORACION MEDICA PERUANA Y SERVICIOS ASISTENCIALES S.A.C.	Consulta	Específico	3.1	07	40	<p>SOLICITAN ITEM4: ECOGRAFO PORTATIL B-CARACTERISTICAS GENERALES 07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATO JPG, VMP FRM Y AVI, OTROS.</p> <p>Para poder entender su requerimiento sugerimos aclararlo de la sgte manera:</p> <p>07- CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATO JPG, BMP Y AVI, OTROS</p>		2024-11-18 15:59:07.0	<p>Se acoge parcialmente, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública. Para Evitar confusion se aclara lo siguiente: ITEM 4: EQUIPO - ULTRASONIDO PORTATIL B-CARACTERISTICAS GENERALES 07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATOS: JPG, VMP, BMP, FRM , AVI, u OTROS</p>	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL B-CARACTERISTICAS GENERALES 07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATOS: JPG, VMP, BMP, FRM , AVI, u OTROS.</p>
8	2051 3997 818	CORPORACION MEDICA PERUANA Y SERVICIOS ASISTENCIALES S.A.C.	Consulta	Específico	3.1	B	57	<p>SOLICITAN B-EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 1¿500,000.00 (UN MILLÓN QUINIENTOS MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. Se consideran bienes similares a los siguientes: ECOGRAFOS EN GENERAL.</p> <p>Se solicita al Comité de selección permita la participación de postores que se declare tener la condición de Micro y Pequeña Empresa y acreditar una experiencia de: B-EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 480,000.00 (CUATROCIENTOS OCHENTA MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. Así mismo tomar en cuenta la libre participación y fomentar mayor número de postores para poder contar con mejores ofertas por la venta de bienes, se considere lo siguiente: Se consideran bienes similares a los siguientes: ECOGRAFOS EN GENERAL, EQUIPOS DE DIAGNOSTICO POR IMAGENES, RAYOS X, DENSITOMETROS, TOMOGRAFOS, ETC.</p>		2024-11-18 15:59:07.0	<p>No se acoge. El presente procedimiento de selección corresponde a una LICITACION PUBLICA, por lo que en el Anexo N° 01 - Declaracion Jurada de datos del postor, de las Bases estandar publicadas y aprobadas por el OSCE, no se considera la opcion MYPE. En relacion a lo solicitado respecto a bienes similares al objeto de la covocatoria, el area usuaria considera que lo solicitado en las Especificaciones tecnicas (bienes similares), guarda relacion y se encuentra directamente vinculado al objeto de la convocatoria.</p>	
9	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consulta	Específico	1.2	1.2	13	<p>CAPITULO I CONSULTA N°01 Página: 13 Numerat: 1.2 ¿ OBJETO DE LA CONVOCATORIA Literal 1.2 DESCRIPCIÓN DEL BIEN</p> <p>ITEM PAQUETE, Se solicita al comité de selección separar por ITEM los equipos, al no pertenecer a la misma familia de Imagenología, y así tener una mayor pluralidad de postores</p>		2024-11-26 10:39:58.0	<p>No se acoge. De acuerdo al Art 37 del Reglamento de Contrataciones se convoco por PAQUETE AGRUPANDO BIENES, DISTINTOS PERO VINCULADOS ENTRE SI, CONSIDERANDO QUE LA CONTRATACION CONJUNTA AGRUPADA ES MAS EFICIENTE QUE EFECTUARLA POR SEPARADO. Cabe señalar que la vinculacion de los equipos se refieren a equipos que brindan herramientas complementarias que ayudan a los ecógrafos a evaluar la salud.</p>	

10	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ífico	2.2	2.2.1 .1	16	<p>CAPITULO II CONSULTA N°02 Página: 16 Numeral: 2.2 Literal: 2.2.1.1 DOCUMENTOS PARA LA ADMISIÓN DE LA OFERTA</p> <p>ITEM PAQUETE, Reiteramos la solicitud al comité de selección de separar por ITEM los equipos, al no pertenecer a la misma familia de Imagenología, y así tener una mayor pluralidad de postores</p>		2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge. De acuerdo al Art 37 del Reglamento de Contrataciones se convoco por PAQUETE AGRUPANDO BIENES, DISTINTOS PERO VINCULADOS ENTRE SI, CONSIDERANDO QUE LA CONTRATACION CONJUNTA AGRUPADA ES MAS EFICIENTE QUE EFECTUARLA POR SEPARADO. Cabe señalar que la vinculacion de los equipos se refieren a equipos que brindan herramientas complementarias que ayudan a los ecógrafos a evaluar la salud.</p>	
11	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ífico	2.2	2.2.1 .1	16	<p>CONSULTA N°03 Página: 16 Numeral: 2.2 Literal: 2.2.1.1 DOCUMENTOS PARA LA ADMISIÓN DE LA OFERTA</p> <p>CUADRO DE DESCRIPCION ITEM 5, un Doppler fetal de mesa permite monitorear por ondas sonoras el corazón del bebe y la circulación sanguínea de la madre y el feto, más no una imagen. Por ende se lo solicita al Comité de Selección retirar el término de ECOGRAFO al equipo.</p>		2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge, el termino utilizado "ECOGRAFO" corresponde a lo indicado en el Expediente tecnico, y a efectos del pedido SIGA se consideran como DETECTOR DE LATIDOS FETALES de acuerdo al catalogo SIGA y tal como aparece en las Especificaciones tecnicas de las BASES (CAPITULO III - REQUERIMIENTO). Los postores deben ofertar de acuerdo a lo indicado en las características de los bienes.</p>	
12	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ífico	2.2	2.2.1 .1	16	<p>CONSULTA N°04 Página: 16 Numeral: 2.2 Literal: 2.2.1.1 DOCUMENTOS PARA LA ADMISIÓN DE LA OFERTA</p> <p>CUADRO DE DESCRIPCION ITEM 6, un Doppler fetal portátil permite monitorear por ondas sonoras el corazón del bebe y la circulación sanguínea de la madre y el feto, más no una imagen. Por ende se lo solicita al Comité de Selección retirar el término de ECOGRAFO al equipo.</p>		2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge, el termino utilizado "ECOGRAFO" corresponde a lo indicado en el Expediente tecnico, y a efectos del pedido SIGA se consideran como DETECTOR DE LATIDOS FETALES de acuerdo al catalogo SIGA y tal como aparece en las Especificaciones tecnicas de las BASES (CAPITULO III - REQUERIMIENTO). Los postores deben ofertar de acuerdo a lo indicado en las características de los bienes.</p>	
13	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ífico	1	1.2	20	<p>CAPITULO III CONSULTA N°05 Página: 20 Numeral: 1 Literal: 1.2 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN</p> <p>Se Solicita al Comité de Selección cambiar de ITEM PAQUETE, a solo equipos por ITEM, al no pertenecer todos a la misma familia de Imagenología.</p>		2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge. De acuerdo al Art 37 del Reglamento de Contrataciones se convoco por PAQUETE AGRUPANDO BIENES, DISTINTOS PERO VINCULADOS ENTRE SI, CONSIDERANDO QUE LA CONTRATACION CONJUNTA AGRUPADA ES MAS EFICIENTE QUE EFECTUARLA POR SEPARADO. Cabe señalar que la vinculacion de los equipos se refieren a equipos que brindan herramientas complementarias que ayudan a los ecógrafos a evaluar la salud.</p>	
14	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ífico	1	1.2	20	<p>CONSULTA N°06 Página: 20 Numeral: 1 Literal: 1.2 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE MESA</p> <p>Un Doppler fetal de mesa permite monitorear por ondas sonoras el corazón del bebe y la circulación sanguínea de la madre y el feto, más no una imagen. Por ende se lo solicita al Comité de Selección retirar el término de ECOGRAFO al equipo.</p>		2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge, el termino utilizado "ECOGRAFO" corresponde a lo indicado en el Expediente tecnico, y a efectos del pedido SIGA se consideran como DETECTOR DE LATIDOS FETALES de acuerdo al catalogo SIGA y tal como aparece en las Especificaciones tecnicas de las BASES (CAPITULO III - REQUERIMIENTO). Los postores deben ofertar de acuerdo a lo indicado en las características de los bienes.</p>	
15	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ífico	1	1.2	20	<p>CONSULTA N°07 Página: 20 Numeral: 1 Literal: 1.2 DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN ECOGRAFO DOPPLER FETAL PORTATIL</p> <p>Un Doppler fetal portátil permite monitorear por ondas sonoras el corazón del bebe y la circulación sanguínea de la madre y el feto, más no una imagen. Por ende se lo solicita al Comité de Selección retirar el término de ECOGRAFO al equipo.</p>		2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge, el termino utilizado "ECOGRAFO" corresponde a lo indicado en el Expediente tecnico, y a efectos del pedido SIGA se consideran como DETECTOR DE LATIDOS FETALES de acuerdo al catalogo SIGA y tal como aparece en las Especificaciones tecnicas de las BASES (CAPITULO III - REQUERIMIENTO). Los postores deben ofertar de acuerdo a lo indicado en las características de los bienes.</p>	

16	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ifico	5	5.1.1	21	<p>CONSULTA N°08 Página: 21 Numeral: 5 Literal: 5.1.1 DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL BIEN</p> <p>5 DETECTOR DE LATIDOS FETALES DE SOBREMESA (Debe decir: ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE MESA)</p> <p>Se solicita al Comité de selección retirar la palabra ECOGRAFO al no corresponder ese término al equipo, el DOPPLER FETAL DE SOBREMESA es un equipo de Sonografía más no uno de Imagenología. Quedaría de la siguiente manera: 5 DETECTOR DE LATIDOS FETALES DE SOBREMESA</p>	2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge, el termino utilizado "ECOGRAFO" corresponde a lo indicado en el Expediente tecnico, y a efectos del pedido SIGA se consideran como DETECTOR DE LATIDOS FETALES de acuerdo al catalogo SIGA y tal como aparece en las Especificaciones tecnicas de las BASES (CAPITULO III - REQUERIMIENTO). Los postores deben ofertar de acuerdo a lo indicado en las características de los bienes.</p>
17	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ifico	5	5.1.1	21	<p>CONSULTA N°09 Página: 21 Numeral: 5 Literal: 5.1.1 DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL BIEN</p> <p>6 DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL (Debe decir: ECOGRAFO DOPPLER FETAL PORTATIL)</p> <p>Se solicita al Comité de selección retirar la palabra ECOGRAFO al no corresponder ese término al equipo, el DOPPLER FETAL PORTATIL es un equipo de Sonografía más no uno de Imagenología. Quedaría de la siguiente manera: 6 DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL</p>	2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge, el termino utilizado "ECOGRAFO" corresponde a lo indicado en el Expediente tecnico, y a efectos del pedido SIGA se consideran como DETECTOR DE LATIDOS FETALES de acuerdo al catalogo SIGA y tal como aparece en las Especificaciones tecnicas de las BASES (CAPITULO III - REQUERIMIENTO). Los postores deben ofertar de acuerdo a lo indicado en las características de los bienes.</p>
18	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ifico	5	5.1.4	22	<p>CONSULTA N°10 Página: 22 Numeral: 5 Literal: 5.1.4 DOCUMENTACIÓN OBLIGATORIA</p> <p>5 DETECTOR DE LATIDOS FETALES DE SOBREMESA (Debe decir: ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE MESA)</p> <p>Se solicita al Comité de selección retirar la palabra ECOGRAFO al no corresponder ese término al equipo, el DOPPLER FETAL DE SOBREMESA es un equipo de Sonografía más no uno de Imagenología. Quedaría de la siguiente manera: 5 DETECTOR DE LATIDOS FETALES DE SOBREMESA</p>	2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge, el termino utilizado "ECOGRAFO" corresponde a lo indicado en el Expediente tecnico, y a efectos del pedido SIGA se consideran como DETECTOR DE LATIDOS FETALES de acuerdo al catalogo SIGA y tal como aparece en las Especificaciones tecnicas de las BASES (CAPITULO III - REQUERIMIENTO). Los postores deben ofertar de acuerdo a lo indicado en las características de los bienes.</p>
19	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ifico	5	5.1.4	22	<p>CONSULTA N°11 Página: 22 Numeral: 5 Literal: 5.1.4 DOCUMENTACIÓN OBLIGATORIA</p> <p>6 DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL (Debe decir: ECOGRAFO DOPPLER FETAL PORTATIL)</p> <p>Se solicita al Comité de selección retirar la palabra ECOGRAFO al no corresponder ese término al equipo, el DOPPLER FETAL PORTATIL es un equipo de Sonografía más no uno de Imagenología. Quedaría de la siguiente manera: 6 DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL</p>	2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge, el termino utilizado "ECOGRAFO" corresponde a lo indicado en el Expediente tecnico, y a efectos del pedido SIGA se consideran como DETECTOR DE LATIDOS FETALES de acuerdo al catalogo SIGA y tal como aparece en las Especificaciones tecnicas de las BASES (CAPITULO III - REQUERIMIENTO). Los postores deben ofertar de acuerdo a lo indicado en las características de los bienes.</p>
20	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ifico	7	7	42	<p>CONSULTA N°12 Página: 42 Numeral: 7 Literal: 7 CARACTERISTICAS TECNICAS</p> <p>ITEM 5: DETECTOR DE LATIDOS FETALES DE SOBREMESA (Debe decir: ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE MESA)</p> <p>Se solicita al Comité de selección retirar la palabra ECOGRAFO al no corresponder ese término al equipo, el DOPPLER FETAL DE SOBREMESA es un equipo de Sonografía más no uno de Imagenología. Quedaría de la siguiente manera: ITEM 5: DETECTOR DE LATIDOS FETALES DE SOBREMESA</p>	2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge, el termino utilizado "ECOGRAFO" corresponde a lo indicado en el Expediente tecnico, y a efectos del pedido SIGA se consideran como DETECTOR DE LATIDOS FETALES de acuerdo al catalogo SIGA y tal como aparece en las Especificaciones tecnicas de las BASES (CAPITULO III - REQUERIMIENTO). Los postores deben ofertar de acuerdo a lo indicado en las características de los bienes.</p>

21	2055 1306 128	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Consu lta	Espec ífico	7	7	43	<p>CONSULTA N°13 Página: 43 Numeral: 7 Literal: 7 CARACTERISTICAS TECNICAS</p> <p>ITEM 6: DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL (Debe decir: ECOGRAFO DOPPLER FETAL PORTATIL)</p> <p>Se solicita al Comité de selección retirar la palabra ECOGRAFO al no corresponder ese término al equipo, el DOPPLER FETAL PORTATIL es un equipo de Sonografía más no uno de Imagenología. Quedaría de la siguiente manera: ITEM 6: DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL</p>	2024- 11-26 10:39: 58.0	<p>No se acoge, el termino utilizado "ECOGRAFO" corresponde a lo indicado en el Expediente tecnico, y a efectos del pedido SIGA se consideran como DETECTOR DE LATIDOS FETALES de acuerdo al catalogo SIGA y tal como aparece en las Especificaciones técnicas de las BASES (CAPITULO III - REQUERIMIENTO). Los postores deben ofertar de acuerdo a lo indicado en las características de los bienes.</p>
22	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	08	32	<p>En 08 Solicitan: SISTEMA CON CAPACIDAD DE CONTAR CON SONDAS TIPO HOCKEY STICK, SECTORIALES PEDIATRICAS, NEONATAL, TRANSDUCTORES MATRICIAL Y VOLUMETRICO</p> <p>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 mas importantes. Al ser solo una capacidad lo que están requiriendo en 08, para fomentar la pluralidad de postores, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>08SISTEMA CON CAPACIDAD DE CONTAR CON SONDAS TIPO HOCKEY STICK, SECTORIALES PEDIATRICAS, NEONATAL, TRANSDUCTORES MATRICIAL (O TECNOLOGIA DE CRISTAL UNICO) Y VOLUMETRICO</p>	2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>No se acoge. En cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario HOSPITAL HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal f) Eficacia y Eficiencia, artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29 del reglamento de la LCE. SE ACLARA QUE En ecografía, los transductores matriciales ofrecen varias ventajas sobre los transductores de cristal único:</p> <p>Mejor Calidad de Imagen: Los transductores matriciales tienen múltiples elementos piezoeléctricos dispuestos en una matriz, lo que permite una mayor resolución y mejor calidad de imagen en comparación con los transductores de cristal único.</p> <p>Mayor Sensibilidad: La disposición matricial permite una mejor captura de los ecos reflejados, lo que resulta en imágenes más detalladas y precisas.</p> <p>Flexibilidad en el Escaneo: Los transductores matriciales pueden ajustar el enfoque y la dirección del haz de ultrasonido electrónicamente, lo que proporciona una mayor flexibilidad y precisión en el escaneo.</p> <p>Reducción de Artefactos: La tecnología matricial ayuda a reducir los artefactos en las imágenes, mejorando la claridad y la fiabilidad de los diagnósticos.</p> <p>Estas ventajas hacen que los transductores matriciales sean una opción preferida en muchas aplicaciones de ecografía, especialmente cuando se requiere una alta calidad de imagen y precisión.</p>

23	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	12	32	<p>En 12 Solicitan: RANGO DINAMICO DEL SISTEMA MINIMO DE 320 DB</p> <p>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. Para poder hacer un escaneo eficiente el equipo debe ser capaz de ofrecerle al usuario una correcta diferenciación o contraste de las estructuras que se desea observar comparada con el entorno. Es de esta manera que se obtendrán imágenes definidas y detalladas. El Rango Dinámico es justamente la especificación técnica encargada de lograr esta definición, es por eso su gran importancia. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>12RANGO DINAMICO DEL SISTEMA MINIMO DE 350 DB</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>No se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. Se establecio "Rango dinamico del sistema minimo de 320 DB" a fin de Fomentar la mayor participacion de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que el requerimiento técnico mínimo es</p> <p>RANGO DINAMICO DEL SISTEMA DE 320 DB, si el postor tiene capacidad de mayor RANGO DINAMICO según menciona 350 DB cumple con lo mínimo.</p>	
24	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	11	32	<p>En 11 Solicitan: 300,000 A MAS CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL.</p> <p>Los diferentes fabricantes de ultrasonido ponen especial énfasis en el desarrollo de tecnología ligada a la obtención de la imagen. En ese sentido desarrollan rango dinámico, velocidad de cuadros, canales de procesamiento o profundidad de exploración por citar los más importantes. Al respecto queremos indicar que los canales digitales de procesamiento de señal con los que cuenta el ecógrafo son los responsables de la conversión de las señales del haz de ultrasonido en imagen. La tecnología ha avanzado mucho en los últimos años y actualmente se ofrecen sistemas con más de 17 millones de canales de procesamiento digital. Las ondas de ultrasonido procesadas de manera correcta y eficiente le garantizaran al usuario una mejor definición de imagen. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>1115¿000,000 A MAS CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL.</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>No se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. Se establecio "300,000 a mas canales de procesamiento de señal" a fin de Fomentar la mayor participacion de postores con equipos superior de lo requerido. No se acepta la solicitud. Asimismo, se precisa que el requerimiento técnico mínimo es</p> <p>300,000 CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL, si el postor tiene capacidad de mayor profundidad según menciona 15'000 000 CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL cumple con lo mínimo.</p>	
25	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	17	32	<p>En 17 Solicitan: FRAME RATE NO MENOR A 1000 FPS</p> <p>Al respecto queremos indicar que los diferentes fabricantes de ultrasonido ponen especial énfasis en el desarrollo de tecnología ligada a la obtención de la imagen. En ese sentido desarrollan rango dinámico, velocidad de cuadros, canales de procesamiento o profundidad de exploración por citar los más importantes. En un sistema de ultrasonido lo más importante es la imagen. Al respecto queremos indicar que la Velocidad de Frames por Segundo es una especificación técnica de gran importancia para el escaneo de los pacientes, tiene que ver directamente con la imagen ya que nos proporciona que tan en tiempo real el usuario podrá observar las estructuras a examinar. A mayor velocidad de fotogramas, el usuario verá las imágenes estrictamente en tiempo real y con la mayor calidad y claridad. La tecnología en los sistemas de ultrasonido ha evolucionado mucho en los últimos años y las diferentes marcas del mercado son capaces de proporcionar actualmente velocidades de fotogramas de más de 6000 Frames por segundo. En beneficio de tener un sistema de ultrasonido con mayores prestaciones, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente inclusión:</p> <p>17FRAME RATE NO MENOR A 5000 FPS</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>Se acoge parcialmente. Se acepta la observacion dado que permitira mayor informacion para el especialista en su diagnostico clinico. Quedando de la siguiente manera: "Frame rate no menor a 1700 fps"</p>	<p>ITEM 1: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 3D/4D. B- CARACTERISTICAS GENERALES. 17.</p> <p>Frame rate no menor a 1700 fps</p>
26	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	5	34	<p>En 5 Solicitan: RANGO DINAMICO DE 265 DB A MAS</p> <p>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. Para poder hacer un escaneo eficiente el equipo debe ser capaz de ofrecerle al usuario una correcta diferenciación o contraste de las estructuras que se desea observar comparada con el entorno. Es de esta manera que se obtendrán imágenes definidas y detalladas. El Rango Dinámico es justamente la especificación técnica encargada de lograr esta definición, es por eso su gran importancia. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>5RANGO DINAMICO DE 350 DB A MAS</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>No se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. Se establecio el "Rango dinamico de 265 DB a mas" a fin de Fomentar la mayor participacion de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que el requerimiento técnico mínimo es</p> <p>RANGO DINAMICO DEL SISTEMA DE 265 DB, si el postor tiene capacidad de mayor RANGO DINAMICO según menciona 350 DB cumple con lo mínimo</p>	

27	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	8	34	<p>En 8 Solicitan: RANGO DE PROFUNDIDAD DE VISUALIZACION DE 40 CM A MAS. 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 profundidad de exploración del equipo es una de las principales herramientas del sistema, con esta herramienta se logra llegar a observar estructuras profundas que son determinantes en el estudio. También se debe indicar que la profundidad de exploración nos permite tener alta definición de imagen con la penetración obtenida. Adicionalmente indicamos que la tecnología en ultrasonido nos lleva actualmente a profundidades de exploración de más de 50 cm. Esto en razón de que muchos de los pacientes que serán atendidos por la institución tienen sobrepeso en diferentes grados, en esas circunstancias es muy necesario tener una buena profundidad de exploración para que el usuario pueda tener acceso a las estructuras que serán materia de estudio en el paciente. En beneficio de tener un sistema de ultrasonido con mayores prestaciones, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación: 8RANGO DE PROFUNDIDAD DE VISUALIZACION DE 44 CM A MAS.</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>No se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. Se establecio el "Rango de profundidad de visualizacion de 40 cm a mas" a fin de Fomentar la mayor participacion de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que el requerimiento técnico mínimo es RANGO DE PROFUNDIDAD DE VISUALIZACION DE 40 CM, si el postor tiene capacidad de mayor RANGO DE PROFUNDIDAD DE VISUALIZACION según menciona 44 CM cumple con lo mínimo.</p>	
28	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	2	36	<p>En 2 Solicitan: UN (01) TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO VOLUMETRICO MULTIFRECUENCIA O DE BANDA ANCHA, CON RANGO DE FRECUENCIA DE 3 O 4 A 8 0 10 MHZ CON ANGULO DE EXPLORACION DE 140 GRADOS O MAS Y RADIO DE CURVATURA DE 10 MM COMO MINIMO. PARA APLICACIÓN: OBSTETRICIA, GINECOLOGIA.</p> <p>Al respecto queremos indicar que el transductor intracavitario solicitado se usara mayormente en pacientes con 4 semanas de gestación y para realizar estudios de fertilidad. Adicionalmente se usará en estudios ováricos y foliculares, por lo cual es necesario tener un amplio campo de visión. Es necesario que el transductor intracavitario tenga un amplio ángulo de visión, de esta manera nos aseguramos que el usuario podrá realizar un estudio optimo, en menor tiempo y con la menor incomodidad para el paciente. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>2UN (01) TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO VOLUMETRICO MULTIFRECUENCIA O DE BANDA ANCHA, CON RANGO DE FRECUENCIA DE 3 O 4 A 8 0 10 MHZ CON ANGULO DE EXPLORACION DE 190 GRADOS O MAS Y RADIO DE CURVATURA DE 10 MM COMO MINIMO. PARA APLICACIÓN: OBSTETRICIA, GINECOLOGIA.</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>Se acoge parcialmente. Se aclara la consulta ya que en la presente especificaciones técnicas En 2 Solicitan: "UN (01) TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO VOLUMETRICO MULTIFRECUENCIA O DE BANDA ANCHA, CON RANGO DE FRECUENCIA DE 3 O 4 A 8 0 10 MHZ CON ANGULO DE EXPLORACION DE 140 GRADOS O MAS Y RADIO DE CURVATURA DE 10 MM COMO MINIMO. PARA APLICACIÓN: OBSTETRICIA, GINECOLOGIA." se detalla una especificación mínima pudiendo presentar una especificación mayor, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad publica, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal a), b), f) Eficacia y Eficiencia y artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la ley. SE ACLARA QUE ESTE TRANSDUCTOR TAMBIEN se usará en estudios ováricos y foliculares, por lo cual es necesario tener un amplio campo de visión. Es necesario que el transductor intracavitario tenga un amplio ángulo de visión, de esta manera nos aseguramos que el usuario podrá realizar un estudio optimo, en menor tiempo y con la menor incomodidad para el paciente. SE ACEPTA PARCIALMENTE SU OBSERVACION QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA PARA MAYOR PLURARIDAD DE POSTORES: UN (01) TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO VOLUMETRICO MULTIFRECUENCIA O DE BANDA ANCHA, CON RANGO DE FRECUENCIA DE 3 O 4 A 8 0 10 MHZ CON ANGULO DE EXPLORACION DE 180 GRADOS O MAS Y RADIO DE CURVATURA DE 10 MM COMO MINIMO. PARA APLICACIÓN: OBSTETRICIA, GINECOLOGIA.</p>	<p>ITEM 2: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 4D. C- COMPONENTES O DETALLES. 02. UN (01) TRANSDUCTOR ENDOCAVITARIO VOLUMETRICO MULTIFRECUENCIA O DE BANDA ANCHA, CON RANGO DE FRECUENCIA DE 3 O 4 A 8 0 10 MHZ CON ANGULO DE EXPLORACION DE 180 GRADOS O MAS Y RADIO DE CURVATURA DE 10 MM COMO MINIMO. PARA APLICACIÓN: OBSTETRICIA, GINECOLOGIA.</p>

29	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	4	36	<p>En 4 Solicitan: UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO VOLUMETRICO MULTIFRECUENCIAL CON RANGO MINIMO DE FRECUENCIA DE 1.5 O 2 A 7 O 7.5 MHZ. PARA APLICACIÓN: ABDOMEN, OBSTETRICIA, GINECOLOGIA, PEDIATRIA.</p> <p>Al respecto queremos indicar que el transductor convexo volumétrico será utilizado por el área usuaria para realizar estudios de 4D en las gestantes a partir del cuarto mes. Cada vez es más frecuente encontrar sobrepeso en las pacientes obstétricas, de manera que los estudios a veces son difíciles de realizar si no tenemos un ángulo de visión que sea amplio para poder observar todas las estructuras con buena definición. El transductor convexo volumétrico en especial debe ser lo más versátil posible y esa versatilidad es proporcionada por el rango de frecuencia de trabajo y por el ángulo de visión (FOV). Mientras el rango de frecuencia sea mayor, el transductor convexo volumétrico podrá tener acceso tanto a las zonas superficiales como profundas, para que de esta manera el usuario pueda hacer un mejor trabajo y en menor tiempo. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>4UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO VOLUMETRICO MULTIFRECUENCIAL CON RANGO MINIMO DE FRECUENCIA DE 1.5 O 2 A 7 O 7.5 MHZ, CON ANGULO DE EXPLORACION DE 120 GRADOS O MAS. PARA APLICACIÓN: ABDOMEN, OBSTETRICIA, GINECOLOGIA, PEDIATRIA.</p>	2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>Se acoge parcialmente: Se aclara la consulta ya que en la presente especificaciones técnicas En 4 Solicitan: "UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO VOLUMETRICO MULTIFRECUENCIAL CON RANGO MINIMO DE FRECUENCIA DE 1.5 O 2 A 7 O 7.5 MHZ. PARA APLICACIÓN: ABDOMEN, OBSTETRICIA, GINECOLOGIA, PEDIATRIA." se detalla una especificación mínima pudiendo presentar una especificación mayor, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad publica, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal a), b), f) Eficacia y Eficiencia y artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la ley. SE ACLARA QUE Es necesario que CONTAR CON transductor convexo volumetrico que tenga un amplio ángulo de visión por que Cada vez es más frecuente encontrar sobrepeso en las pacientes obstétricas, de manera que los estudios a veces son difíciles de realizar si no tenemos un ángulo de visión que sea amplio para poder observar todas las estructuras con buena definición. El transductor convexo volumétrico en especial debe ser lo más versátil posible y esa versatilidad es proporcionada por el rango de frecuencia de trabajo y por el ángulo de visión (FOV). Mientras el rango de frecuencia sea mayor, el transductor convexo volumétrico podrá tener acceso tanto a las zonas superficiales como profundas, para que de esta manera el usuario pueda hacer un mejor trabajo y en menor tiempo . SE ACEPTA PARCIALMENTE SU OBSERVACION QUEDANDO DE LA SIGUIENTE MANERA PARA MAYOR PLURARIDAD DE POSTORES:</p> <p>UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO VOLUMETRICO MULTIFRECUENCIAL CON RANGO MINIMO DE FRECUENCIA DE 1.5 O 2 A 7 O 7.5 MHZ. CON ANGULO DE EXPLORACION DE 85 GRADOS O MAS PARA APLICACIÓN: ABDOMEN, OBSTETRICIA, GINECOLOGIA, PEDIATRIA.</p>	<p>ITEM 2: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 4D. C- COMPONENTES O DETALLES. 04. UN (01) TRANSDUCTOR CONVEXO VOLUMETRICO MULTIFRECUENCIAL CON RANGO MINIMO DE FRECUENCIA DE 1.5 O 2 A 7 O 7.5 MHZ. CON ANGULO DE EXPLORACION DE 85 GRADOS O MAS PARA APLICACIÓN: ABDOMEN, OBSTETRICIA, GINECOLOGIA, PEDIATRIA.</p>
30	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	60	35	<p>En 60 Solicitan: PUNTUACION Z SCORE DENTRO DEL PROGRAMA DE MEDICION DE OBSTETRICIA.</p> <p>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 nuestra marca ofrece una serie de medidas personalizables por el usuario de manera que se pueda organizar un sistema de trabajo que aporte simplicidad y fluidez. De esta forma el usuario podrá configurar su esquema de medidas en las diferentes aplicaciones y podrá decidir que herramientas le son más útiles para sus procedimientos. En beneficio de tener mayor pluralidad de postores, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>60PUNTUACION Z SCORE DENTRO DEL PROGRAMA DE MEDICION DE OBSTETRICIA O MEDIDAS PERSONALIZABLES POR EL USUARIO.</p>	2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>No se acoge, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE los cuales cumplen con la finalidad publica, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal f) Eficacia y Eficiencia, artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29 del reglamento de la LCE. Se aclara la ecografía en obstetricia permite el diagnóstico medico ecográfico de patologías en el feto que pueden afectar su bienestar y también la salud de la madre, diagnostico de las desviacion de restrncion del crecimiento como las estructuras cardiacas fetales(MEDIDAS ZSCORE) son medidas que se utilizan en la evaluación de la anatomía fetal y permite determinar alteración de medidas acorde a la edad gestacional, no tener esas medidas en el equipo limitaría la capacidad diagnostica de la ecografía.</p>	

31	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	4	37	<p>En 4 Solicitan: DESDE 300,000 O MAS CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL. Los diferentes fabricantes de ultrasonido ponen especial énfasis en el desarrollo de tecnología ligada a la obtención de la imagen. En ese sentido desarrollan rango dinámico, velocidad de cuadros, canales de procesamiento o profundidad de exploración por citar los más importantes. Al respecto queremos indicar que los canales digitales de procesamiento de señal con los que cuenta el ecógrafo son los responsables de la conversión de las señales del haz de ultrasonido en imagen. La tecnología ha avanzado mucho en los últimos años y actualmente se ofrecen sistemas con más de 17 millones de canales de procesamiento digital. Las ondas de ultrasonido procesadas de manera correcta y eficiente le garantizaran al usuario una mejor definición de imagen. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>4DESDE 15,000,000 O MAS CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL.</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>No se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. Se establecio "300,000 a mas canales de procesamiento de señal" a fin de Fomentar la mayor participacion de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que el requerimiento técnico mínimo es 300,000 CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL, si el postor tiene capacidad de mayor profundidad según menciona 15'000 000 CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL cumple con lo mínimo</p>	
32	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	5	37	<p>En 5 Solicitan: RANGO DINAMICO ENTRE 265 DB A MAS 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. Para poder hacer un escaneo eficiente el equipo debe ser capaz de ofrecerle al usuario una correcta diferenciación o contraste de las estructuras que se desea observar comparada con el entorno. Es de esta manera que se obtendrán imágenes definidas y detalladas. El Rango Dinámico es justamente la especificación técnica encargada de lograr esta definición, es por eso su gran importancia. En beneficio de poder ofrecerle un mejor sistema de ultrasonido a la institución, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>5RANGO DINAMICO ENTRE 350 DB A MAS</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>No se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. Se establecio el "Rango dinamico de 265 DB a mas" a fin de Fomentar la participacion de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que el requerimiento técnico mínimo es RANGO DINAMICO DEL SISTEMA DE 265 DB, si el postor tiene capacidad de mayor RANGO DINAMICO según menciona 350 DB cumple con lo mínimo.</p>	
33	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	9	37	<p>En 9 Solicitan: RANGO DE PROFUNDIDAD 2 CM O MENOR A 33 CM O MAS. 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 profundidad de exploración del equipo es una de las principales herramientas del sistema, con esta herramienta se logra llegar a observar estructuras profundas que son determinantes en el estudio. También se debe indicar que la profundidad de exploración nos permite tener alta definición de imagen con la penetración obtenida. Adicionalmente indicamos que la tecnología en ultrasonido nos lleva actualmente a profundidades de exploración de más de 50 cm. Esto en razón de que muchos de los pacientes que serán atendidos por la institución tienen sobrepeso en diferentes grados, en esas circunstancias es muy necesario tener una buena profundidad de exploración para que el usuario pueda tener acceso a las estructuras que serán materia de estudio en el paciente. En beneficio de tener un sistema de ultrasonido con mayores prestaciones, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>9RANGO DE PROFUNDIDAD 2 CM O MENOR A 44 CM O MAS.</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>No se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. Se establecio el "Rango de profundidad de 2cm o menor a 33cm o mas" a fin de Fomentar la mayor participacion de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa qque el requerimiento técnico mínimo es RANGO DE PROFUNDIDAD DE VISUALIZACION DE 2 CM O MENOR A 33 CM, si el postor tiene capacidad de mayor RANGO DE PROFUNDIDAD DE VISUALIZACION según menciona 44 CM cumple con lo mínimo</p>	

34	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	05	40	<p>En 05 Solicitan: PROFUNDIDAD NO MENOR A 33 CM.</p> <p>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 profundidad de exploración del equipo es una de las principales herramientas del sistema, con esta herramienta se logra llegar a observar estructuras profundas que son determinantes en el estudio. También se debe indicar que la profundidad de exploración nos permite tener alta definición de imagen con la penetración obtenida. Adicionalmente indicamos que la tecnología en ultrasonido nos lleva actualmente a profundidades de exploración de más de 50 cm. Esto en razón de que muchos de los pacientes que serán atendidos por la institución tienen sobrepeso en diferentes grados, en esas circunstancias es muy necesario tener una buena profundidad de exploración para que el usuario pueda tener acceso a las estructuras que serán materia de estudio en el paciente. En beneficio de tener un sistema de ultrasonido con mayores prestaciones, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>05PROFUNDIDAD NO MENOR A 40 CM.</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>No se acoge. Se aclara la observación del participante y al respecto se informa que junto al área usuaria se ha determinado los requerimientos técnicos mínimos. Se estableció "Profundidad no menor a 33cm" a fin de Fomentar la participación de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que el requerimiento técnico mínimo es RANGO DE PROFUNDIDAD DE VISUALIZACION PROFUNDIDAD DE A 33 CM, si el postor tiene capacidad de mayor RANGO DE PROFUNDIDAD DE VISUALIZACION según menciona 40 CM cumple con lo mínimo.</p>	
35	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	02	43	<p>En 02 Solicitan: PANTALLA A COLOR LCD, OLED O SUPERIOR PARA LA VISUALIZACION EN TIEMPO REAL DE LA FRECUENCIA FETAL CARDIACA</p> <p>Al respecto queremos indicar que las pantallas de los Doppler fetales portátiles no se presentan en color, esto, porque son herramientas de uso rápido que lo que nos van a mostrar son datos numéricos. En beneficio de tener mayor pluralidad de postores, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>02PANTALLA LCD, OLED O SUPERIOR PARA LA VISUALIZACION EN TIEMPO REAL DE LA FRECUENCIA FETAL CARDIACA</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>Se acoge. SE ACEPTA la observación, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal f) Eficacia y Eficiencia, artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29 del reglamento de la LCE. Para pluralidad de postores. Quedando de la siguiente manera: "Pantalla LCD, OLED o superior para la visualización en tiempo real de la frecuencia fetal cardiaca".</p>	<p>ITEM 6: DETECTOR DE LATIDOS</p> <p>B. CARACTERISTICAS GENERALES, 02. Pantalla LCD, OLED o superior para la visualización en tiempo real de la frecuencia fetal cardiaca</p>
36	2060 2734 413	ECOTECH SOLUCIONES MEDICAS E.I.R. L.	Obser vación	Espec ífico	7	51	35	<p>En 51 Solicitan: SISTEMA CON CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES (CORREO ELECTRONICO COMO MINIMO)</p> <p>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 exportación de imágenes y video puede ser bajo diferentes sistemas operativos, como, por ejemplo, AVI o JPEG. Nuestra marca ofrece también exportación a directorios de red. En beneficio de tener una mayor pluralidad de postores, muy respetuosamente solicitamos al Comité Especial hacer la siguiente modificación:</p> <p>51SISTEMA CON CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES (CORREO ELECTRONICO O DIRECTORIO DE RED COMO MINIMO)</p>		2024- 11-26 16:48: 55.0	<p>No se acoge. Se aclara la observación del participante y al respecto se informa que junto al área usuaria se ha determinado los requerimientos técnicos mínimos. Se estableció el sistema de capacidad de exportar imágenes "(Correo electrónico como mínimo)" a fin de Fomentar la participación de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que se debe sustentar en cuadro comparativo cada propuesta.</p>	

37	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	II	2.2.1 .1	16	<p>"REGISTRO SANITARIO O CERTIFICADO DEL REGISTRO SANITARIO VIGENTE A NOMBRE DEL POSTOR para el equipo requerido, según normativa del DIGEMID. Dicho(s) registro(s) deben estar vigentes a la fecha de presentación de propuestas, expedidos por el ministerio de salud (DIGEMID) a nombre del postor. Los datos expresados en la oferta presentada deben coincidir con los datos indicados en el Registro Sanitario del producto ofertado. Las empresas distribuidoras de productos nacionales o importados podrán presentar copia simple. No se aceptará expedientes en trámite para la Obtención del Registro</p> <p>CONSULTA:</p> <p>Presentamos consulta para que se aclare que se permitirá acreditar este requisito con el documento o resolución donde DIGEMID indique que la vigencia se encuentra extendida y/o prorrogada mientras dure el trámite de renovación; ,esta modificación GARANTIZA la libre concurrencia en el marco del Principio de Libertad de Concurrencia, así como el de Eficacia y Eficiencia. Asimismo, solicitamos precisar que el registro sanitario podrá ser emitido a nombre de TERCEROS. En consecuencia, las Bases deben quedar redactadas de la siguiente manera: "Se permitirá acreditar este requisito con el documento que establezca que la autorización se extiende o se encuentra vigente hasta la renovación oficial. Asimismo, se precisa que el certificado de registro sanitario podrá ser emitido a nombre de terceros".</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad o	2024- 11-26 17:39: 35.0	<p>Se acoge, a fin de promover la libre concurrencia y mayor participación de postores, se acepta lo solicitado: "Acreditar este requisito con el documento que establezca que la autorización se extiende o se encuentra vigente hasta la renovación oficial. Así mismo se precisa que el certificado de Registro sanitario podrá ser emitido a nombre de terceros"</p>	<p>ESPECIFICACIONES TECNICAS. 5. ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR, 5.1 Características y condiciones, 5.1.4 Documentación obligatoria: "REGISTRO SANITARIO O CERTIFICADO DE REGISTRO SANITARIO VIGENTE, para el equipo requerido, según normativa vigente del DIGEMID. Dicho (s) registro (s) deben estar vigentes (s), a la fecha de presentación de propuestas, expedido por el ministerio de salud (DIGEMID), a nombre del postor. Los datos expresados en la oferta presentada, deben coincidir con los datos indicados en el Registro Sanitario del producto ofertado. Las empresas distribuidoras de productos nacionales o importados, podrán presentar copia simple. Se permitirá acreditar este requisito con el documento que establezca que la autorización se extiende o se encuentra vigente hasta la renovación oficial. Asimismo, se precisa que el certificado de registro sanitario podrá ser emitido a nombre de terceros"</p>
38	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	II	5.1.1 2	24	<p>5.1.12..GARANTIA COMERCIAL</p> <p>Solicitamos aclarar lo siguiente: 1. Que los DEFECTOS se refieren a aquellos GRAVES que afecten su funcionamiento principal lo cual requerirá pronunciamiento o informe técnico del fabricante. 2. Que en caso se requiera el traslado del bien para reparación, la Entidad tiene el plazo de un día para autorizar y brindar las condiciones necesarias para el traslado del bien por el contratista; y que toda demora de la Entidad no será imputable al contratista ni se incluirá como parte del plazo con que se cuenta para la reparación, el cual deberá computarse desde la salida efectiva del equipo lo cual se dejará constancia mediante acta firmada por el contratista. EN CONSECUENCIA, solicitamos que las bases queden redactadas de la siguiente manera: " Asimismo, se precisa que los supuestos de DEFECTOS se refieren a desperfectos GRAVES que afecten su funcionamiento principal lo cual requerirá pronunciamiento o informe técnico del fabricante. Asimismo, se precisa que, EN CASO SE REQUIERA EL TRASLADO DEL BIEN PARA SU REVISIÓN, la Entidad tiene 1 día para autorizar el traslado del bien y brindar las condiciones para estos efectos. Asimismo, cualquier demora en este trámite (Autorización y brindar las condiciones para el traslado) no será imputable al contratista ni se computará para el plazo de reparación, el cual contará desde la salida efectiva del equipo, lo cual se dejará Constancia mediante un acta firmada por el contratista. (...) "</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad o	2024- 11-26 17:39: 35.0	<p>Se acoge, con el fin de dar claridad a la etapa de garantía por motivos de defectos de fabrica de los bienes que afecten su funcionamiento, se considera en las especificaciones técnicas lo solicitado.</p>	<p>ESPECIFICACIONES TECNICAS. 5. ALCANCE Y DESCRIPCION DE LOS BIENES A CONTRATAR, 5.1 Características y condiciones, 5.1.12 Garantía comercial: "(...) Asimismo, se precisa que los supuestos de DEFECTOS se refieren a desperfectos GRAVES que afecten su funcionamiento principal lo cual requerirá pronunciamiento o informe técnico del fabricante. Asimismo, se precisa que, EN CASO SE REQUIERA EL TRASLADO DEL BIEN PARA SU REVISIÓN, la Entidad tiene 1 día para autorizar el traslado del bien y brindar las condiciones para estos efectos. Asimismo, cualquier demora en este trámite (Autorización y brindar las condiciones para el traslado) no será imputable al contratista ni se computará para el plazo de reparación, el cual contará desde la salida efectiva del equipo, lo cual se dejará Constancia mediante un acta firmada por el contratista. (...) "</p>
39	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	5.3.2	27	<p>5.3.2. PLAZO DE ENTREGA DE LA PRESTACIÓN.- Plazo total de SESENTA (60) días calendario.-El plazo de entrega del bien: Cincuenta (50) días calendario contabilizados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.-El plazo de instalación, puesta en funcionamiento: DIEZ (10) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la entrega del bien.</p> <p>CONSULTA:</p> <p>Presentamos CONSULTA para que se aclare que el plazo se computará desde el día siguiente a la NOTIFICACIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA, quedando las bases redactadas de la siguiente manera: "Plazo total de SESENTA (60) días calendario.-El plazo de entrega del bien: Cincuenta (50) días calendario contabilizados a partir del día siguiente de la notificación de la orden de compra.-El plazo de instalación, puesta en funcionamiento: DIEZ (10) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la notificación de la entrega del bien".</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad o	2024- 11-26 17:39: 35.0	<p>No se acoge, Para el presente Procedimiento de selección, el plazo de entrega del bien se contabiliza desde el día siguiente de la suscripción del CONTRATO, y este se perfeccionará según lo indicado en el artículo 137.1 del RLCE que indica: "El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene, salvo en los contratos derivados de procedimientos de Subasta Inversa Electrónica y Adjudicación Simplificada para bienes y servicios en general, en los que el contrato se puede perfeccionar con la recepción de la orden de compra o de servicios, conforme a lo previsto en los documentos del procedimiento de selección, siempre que el monto del valor estimado no supere los Doscientos mil con 00/100 Soles (S/ 200 000,00)"</p>	

40	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	I	1.4	13	1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO 5- RECURSOS DETERMINADOS CONSULTA: SOLICITAMOS A LA ENTIDAD ACLARAR Y CONFIRMAR QUE EL PRESUPUESTO PARA EL PROCESO ESTA PREVISTO CON CERTIFICACION PRESUPUESTAL PARA EL AÑO 2025. LO CUAL GARANTIZARIA EL PAGO DE LA PRESTACION PRINCIPAL EN LA FECHA PREVISTA LEGALMENTE, DE CONFORMIDAD CON EL PRINCIPIO DE EQUIDAD PREVISTO EN EL ART. 2 DE LA LCE.	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se aclara la consulta, que el presente procedimiento de seleccion estima la entrega de bienes en el ejercicio 2025, por lo que se ha adoptado las previsiones presupuestarias necesarias para garantizar el pago de las obligaciones, según las reglas previstas en la normatividad del Sistema Nacional de Presupuesto Público. Tal como se indica tambien en el artículo 142.2 del RLCE.	
41	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	I	1.6	13	1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN LLAVE EN MANO CONSULTA: SOLICITAMOS A LA ENTIDAD QUE TOMANDO EN CUENTA LA MODALIDAD DE CONTRATACIÓN ES LLAVE EN MANO, ACLARE QUE CUENTA CON LOS AMBIENTES ADECUADOS PARA EFECTOS DE EJECUTAR LA PRESTACIÓN A NUESTRO CARGO, EN EL MARCO DEL PRINCIPIO DE EFICACIA Y EFICIENCIA (ART. 2 DE LA LCE).	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se aclara que se cuenta con los ambientes adecuados para efectos de ejecutar la prestacion a cargo del Proveedor adjudicado.	
42	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	I	1.6	13	1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN LLAVE EN MANO CONSULTA: EN VIRTUD DEL PRINCIPIO DE TRANSPARENCIA, SOLICITAMOS INDICAR CUALES SERAN LOS SERVICIOS DESTINADO PARA LA INSTALACION DE CADA EQUIPO REQUERIDO Y CONFIRMAR QUE LOS AMBIENTES CUENTAN CON LAS CONDICIONES IDONEAS PARA LA INSTALACION (TOMA ELECTRICA, POZO A TIERRA.)	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se aclara que adjunto al presente se adjunta el plano denominado PLANIMETRIA, EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO, donde se visualiza la informacion requerida respecto de los ambientes (servicio) destinados para los ecografos. Asimismo se aclara que se cuenta con las condiciones idoneas para la instalacion de los bienes a cargo del Proveedor adjudicado.	Se adjunta plano en las Especificaciones técnicas
43	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	3.1	20	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONSULTA: EN VIRTUD DEL PRINCIPIO DE TRANSPARENCIA, SOLICITAMOS PROPORCIONAR DENTRO DE LAS BASES INTEGRADAS LOS PLANOS DE PLANTA Y ELECTRICOS DE LOS AMBIENTES DONDE SE INSTALARAN CADA UNO DE LOS EQUIPOS .	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad o	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se acoge parcialmente , Se aclara que el presente IOARR solo contempla la adquisicion de equipamiento medico para el Hospital Hipolito Unanue de Tacna, y que en nuestro Expediente tecnico solo contempla el plano: PLANIMETRIA DE DISTRIBUCION DE EQUIPOS Y/O MOBILIARIOS que se adjunta a las Especificaciones técnicas. Asimismo aclarar que respecto a otros planos requeridos podran ser solicitados (al proyecto correspondiente) y/o verificados en la visita tecnica que los participantes deseen realizar hasta un dia antes de la presentacion de ofertas segun cronograma del Procedimiento de seleccion, previa coordinacion.	Se adjunta plano en las Especificaciones técnicas
44	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	3.1	20	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONSULTA: CON LA FINALIDAD DE EJECUTAR LA PRESTACIÓN DE LA MANERA MÁS ÓPTIMA POSIBLE, SOLICITAMOS PROPORCIONEN PREVIA A LA PRESENTACION DE LA OFERTA UNA VISITA POR PARTE DE LAS EMPRESAS POSTORES PARA VERIFICAR LOS AMBIENTES Y TOMAS ELECTRICAS. ESPECÍFICAMENTE, SU ENTIDAD DEBERÁ FIJAR FECHA Y HORA PARA TALES EFECTOS, PERMITIENDO QUE LOS POSTORES CONOZCAMOS LOS AMBIENTES CORRESPONDIENTES, DE CONFORMIDAD CON EL PRINCIPIO DE EFICACIA Y EFICIENCIA (ART. 2 DE LA LCE).	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad o	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se acoge , se podrá realizar la visita técnica hasta un día antes de la fecha de presentación de ofertas según cronograma del procedimiento de selección. Dicha visita deberá ser coordinada a través del correo: alevilcanqui@gmail.com indicando en el Asunto: Visita Técnica: Nombre del Procedimiento de Selección, así como en el cuerpo del Correo, indicar datos de la Empresa, nombres del personal, DNIs y SCTR de las personas que estarían realizando la visita	ESPECIFICACIONES TECNICAS, 5.3 LUGAR Y PLAZO DE EJECUCION DE LA PRESTACION, 5.3.6 VISITAS Y MUESTRAS: "Se podrá realizar la visita técnica hasta un día antes de la fecha de presentación de ofertas según cronograma del procedimiento de selección. Dicha visita deberá ser coordinada a través del correo: alevilcanqui@gmail.com indicando en el Asunto: Visita Técnica: Nombre del Procedimiento de Selección, así como en el cuerpo del Correo, indicar datos de la Empresa, nombres del personal, DNIs y SCTR de las personas que estarían realizando la visita"

45	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	3.1	7	<p>ITEM 1: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 3D/4D</p> <p>CONSULTA:</p> <p>1. Altavoces.</p> <p>El audio es proporcionado por las altavoces o bocinas para corrección de volumen y funcionamiento del Doppler de audio, reproducción de audio de sesiones de exploraciones grabadas. Por lo antes expuesto, PARA MAYOR PRECISIÓN y estandarizar términos al requerimiento solicitamos considerar por literalidad lo siguiente:</p> <p>C01 ALTAVOCES Y/O BOCINAS DE AUDIO.</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio	2024- 11-26 17:39: 35.0	<p>No se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. A fin de Fomentar la participacion de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que se debe sustentar en cuadro comparativo cada propuesta logrando la funcionalidad completa del equipo..</p>	
----	---------------------	----------------------------------------------	-----------------	----------------	-----	-----	---	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

46	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	15	<p>Cuadro Comparativo de las características de las Especificaciones Técnicas ITEM 01,02,03,04,05,06</p> <p>CONSULTA:</p> <p>De la revisión del cuadro de la página 16 de las Bases, se indica que solo se exigirá la acreditación de determinadas características generales, lo cual puede generar que se presenten ofertas no acordes a las exigencias técnicas. En virtud de esto, solicitamos aclarar que los postores deben sustentar el siguiente detalle completo de las especificaciones técnicas establecidas en las Bases del proceso:-ITEM 01 (CARACTERISTICAS GENERALES , MODOS DE EXPLORACION , PROGRAMAS, COMPONENTES O DETALLES , TRANSDUCTORES , PERIFERICOS, INSUMOS CONSUMIBLES, REQUERIMIENTO DE ENERGIA)</p> <p>-ITEM 02 (CARACTERISTICAS GENERALES , MODOS DE EXPLORACION , PROGRAMAS, COMPONENTES O DETALLES , TRANSDUCTORES , PERIFERICOS, ACCESORIOS CONSUMIBLES, FUNCIONAMIENTO CON ENERGIA) ,</p> <p>-ITEM 03 (CARACTERISTICAS GENERALES , COMPONENTES O DETALLES TRANSDUCTORES, MODO DE EXPLORACION , PROGRAMAS, MEDIDAS , PERIFERICOS Y ACCESORIOS, ACCESORIOS/ CONSUMIBLES, FUNCIONAMIENTO CON ENERGIA)</p> <p>-ITEM 04 (CARACTERISTICAS GENERALES , COMPONENTES O DETALLES TRANSDUCTORES , MODOS DE EXPLORACION , PROGRAMAS , PERIFERICOS, ACCESORIOS /CONSUMIBLES, FUNCIONAMIENTO CON ENERGIA)</p> <p>-ITEM 05 (CARACTERISTICAS GENERALES , COMPONENTES O DETALLES ACCESORIOS , REQUERIMIENTO DE ENERGIA)</p> <p>-ITEM 06 (CARACTERISTICAS GENERALES , COMPONENTES O DETALLES ACCESORIOS , FUNCIONAMIENTO CON ENERGIA) En consecuencia, esta precisión permitirá que no se vulneren las características técnicas solicitadas mediante ofertas genéricas e imprecisas. Asimismo, también permitirá verificar el cumplimiento en su totalidad de cada una de las especificación técnica mínimas requeridas.</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 17:39:35.0	Se acoge, con el fin establecer que las ofertas a presentar por parte de los postores cumplan con los detalles solicitados en las especificaciones técnicas del Área usuaria, y a fin de evidenciar el cumplimiento de lo solicitado, en las especificaciones técnicas se solicitará el cumplimiento de todos los ítems	<p>5.1.4 - DOCUMENTACION OBLIGATORIA: "Cuadro comparativo de las características del equipo según lo requerido en las Especificaciones Técnicas, evidenciando cumplimiento de dichos requerimientos. Adicionalmente el postor deberá adjuntar Catálogo o Ficha Técnica y/o folletos y/o instructivos y/o carta del fabricante u otro documento técnico que independientemente de su denominación sea emitido por el fabricante y permita constatar que el producto cumple con las características técnicas y/o requisitos funcionales específicos solicitados, como marca, modelo y año de fabricación. Para el bien requerido deberá acreditar el cumplimiento de las características de los numerales: ITEM 01: CARACTERISTICAS GENERALES: del 01 al 33, COMPONENTES O DETALLES: del 01 al 17, REQUERIMIENTO DE ENERGIA: 01 e INDICAR/ADJUNTAR: Marca, modelo, y ficha técnica del fabricante.";</p> <p>ITEM 02: CARACTERISTICAS GENERALES: del 01 al 60, COMPONENTES O DETALLES: del 01 al 18, FUNCIONAMIENTO CON ENERGIA: 01 e INDICAR/ADJUNTAR: Marca, modelo, y ficha técnica del fabricante.</p> <p>ITEM 03: CARACTERISTICAS GENERALES: del 01 al 19, COMPONENTES O DETALLES: del 01 al 33, ACCESORIOS/CONSUMIBLES: del 34 al 37, FUNCIONAMIENTO CON ENERGIA: 01 e INDICAR/ADJUNTAR: Marca, modelo, y ficha técnica del fabricante.</p> <p>ITEM 04: CARACTERISTICAS GENERALES: del 01 al 17, COMPONENTES O DETALLES: del 1 al 25, FUNCIONAMIENTO CON ENERGIA: del 01 al 02 e INDICAR/ADJUNTAR: Marca, modelo, procedencia y Ficha técnica del e.</p> <p>ITEM 05: CARACTERISTICAS GENERALES: del 01 al 19, COMPONENTES O DETALLES: del 01 al 04, REQUERIMIENTO DE ENERGIA: del 01 al 02 e INDICAR/ADJUNTAR: Marca, modelo, y ficha técnica del fabricante.</p> <p>ITEM 06: CARACTERISTICAS GENERALES: del 01 al 15, COMPONENTES O DETALLES: del 01 al 05, FUNCIONAMIENTO CON ENERGIA: 01 e INDICAR/ADJUNTAR: Marca, modelo, procedencia y ficha técnica de fabricante.</p>
47	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	32	<p>ITEM 01 A17 FRAME RATE NO MENOR A 1000 fps</p> <p>PARA GARANTIZAR LA LIBERTAD DE CONCURRENCIA, SOLICITAMOS CONSIDERAR LO SIGUIENTE: ITEM 01 Como mejora a las especificaciones técnicas y vigencia tecnológica propones considerar.</p> <p>B17 FRAME RATE NO MEMOR A 1700 fps</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley	2024-11-26 17:39:35.0	Se acoge. Se acepta la observación dado que permitirá mayor información para el especialista en su diagnóstico clínico. Quedando de la siguiente manera: "Frame rate no menor a 1700 fps"	<p>ITEM 1: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 3D/4D. B- CARACTERISTICAS GENERALES. 17. Frame rate no menor a 1700 fps</p>

48	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	12	34	<p>ITEM 2: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 4D</p> <p>12. Conexión DICOM 3.0 habilitada (opciones mínimas print, storage, world list, mpps, QR) La conectividad principal para los equipos biomédicos es el DICOM 3.0 , sin embargo el térmico QR es para sistemas inalámbricos o de bolsillo, por ejemplo smartphone, table y móvil , y el beneficio es principalmente a productos o servicios No médicos. Basándonos al requerimiento es una sistema RODABLE. Por ellos sugerimos considerar para pluralidad de postores :</p> <p>B12 CONEXIÓN DICOM 3.0 HABILITADO (opciones mínimas print, storage, world list, mpps y/o QR)</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad o	2024- 11-26 17:39: 35.0	<p>Se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. Se establecio que el equipo debe contar con "Conexion DICOM 3.0 habilitada (con opciones minimas print, storage, world list, mpps, QR)". A fin de Fomentar la pluralidad de postores se considera lo siguiente:</p> <p>B12 CONEXIÓN DICOM 3.0 HABILITADO (opciones mínimas print, storage, world list, mpps y/o QR). Asimismo, se precisa que se debe sustentar en cuadro comparativo cada propuesta.</p>	<p>ITEM 2: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 4D. B- CARACTERISTICAS GENERALES. 12. Conexion DICOM 3.0 habilitada (opciones minimas print, storage, world list, mpps y/o Qr)</p>
49	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	18	34	<p>ITEM 2: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 4D</p> <p>MODO DE EXPLORACIÓN</p> <p>18. B dual, B o4B, M, B/M ,modo triplex, M/ Flujo. Solicitamos que nos aclaren SI el termino utilizado "FLUJO" , se refiere a color Doppler o a la visualización de la HEMODINAMIA DEL FLUJO EN MODO 2D Quedando de la siguiente manera en cualquiera de estas opciones :</p> <p>18. B DUAL, B O 4B, M, B/M, MODO TRIPLEX, COLOR/M O 18. B DUAL, B O 4B, M, B/M, MODO TRIPLEX, VISUALIZACION DE LA HEMODINAMIA DEL FLUJO EN MODO 2D</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio	2024- 11-26 17:39: 35.0	<p>SE ACLARA QUE LO SOLICITADO ES : B DUAL, B O 4B, M, B/M, MODO TRIPLEX, COLOR/M</p>	
50	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	34	<p>ITEM 2: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 4D</p> <p>ACCESORIOS / CONSUMIBLES</p> <p>17. Un (01) monitor adicional de 32 o más pulgadas full HD como mínimo para visualización del paciente.</p> <p>SOLICITAMOS INDICAR SI PARA LA INSTALACION DE ESTE MONITOR SE INCLUIRA RACK DE PARED , Y PARA LA CONEXION CABLE HDMI , DE SER ASI INDICAR LAS MEDIDAS Y CARACTERISTICAS DEL CABLE</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad	2024- 11-26 17:39: 35.0	<p>Se acoge. Y se aclara la observacion del participante y al respecto se informa lo siguiente quedando de la siguiente manera: Un (01) monitor adicional de 32 o más pulgadas full HD como mínimo para visualización del paciente (debe incluir un rack de soporte movil , cable HDMI 2.0 ultra HD de 10m y extension cable vulcanizado electrico de 10m minimo y de 3 tomas minimo, indicador de encendido, con terminal shukko y otros accesorios de instalacion de corresponder). Asimismo, se precisa que se debe sustentar en cuadro comparativo cada propuesta.</p>	<p>ITEM 2: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 4D; C. COMPONENTES O DETALLES: ACCESORIOS / CONSUMIBLES; . 17. Un (01) monitor adicional de 32 o más pulgadas full HD como mínimo para visualización del paciente (debe incluir un rack de soporte movil , cable HDMI 2.0 ultra HD de 10m minimo y extension cable vulcanizado electrico de 10m y de 3 tomas minimo, indicador de encendido, con terminal shukko y otros accesorios de instalacion de corresponder).</p>
51	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	34	<p>ITEM 2: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 4D</p> <p>CONSULTA:</p> <p>PARA GARANTIZAR LA LIBERTAD DE CONCURRENCIA, SOLICITAMOS CONSIDERAR LO SIGUIENTE: PROGRAMAS 60.</p> <p>En la actualidad la industria de ultrasonido desarrolla herramientas que ponen a la mano la tecnología , como apoyo a la evaluación del especialista para un diagnostico preciso, por ello proponemos incluir como vigencia tecnológica los siguiente:</p> <p>B60 PUNTUACION Z SCORE DENTRO DEL PROGRAMA DE MEDICION DE OBSTETRICIA Y SOFTWARE CONCENSO IETA, PROTOCOLO IOTA, CLASIFICACION UTERINA.</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes	2024- 11-26 17:39: 35.0	<p>No se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. A fin de Fomentar la participacion de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que se debe sustentar en cuadro comparativo cada propuesta logrando la funcionalidad completa del equipo..</p>	

52	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	37	<p>ITEM 3: EQUIPO ECOGRAFO MULTIPROPOSITO DE MULTIFRECUENCIA ALTA RESOLUCIÓN</p> <p>MODO DE EXPLORACIÓN</p> <p>4. B dual, B o 4B, M, B/M ,modo triplex, M/ Flujo.</p> <p>Solicitamos que nos aclaren SI el termino utilizado "FLUJO" , se refiere a color Doppler o a la visualización de la HEMODINAMIA DEL FLUJO EN MODO 2D</p> <p>Quedando de la siguiente manera en cualquiera de estas opciones :</p> <p>4. B DUAL, B O 4B, M, B/M, MODO TRIPLEX, COLOR/M O</p> <p>4. B DUAL, B O 4B, M, B/M, MODO TRIPLEX, VISUALIZACION DE LA HEMODINAMIA DEL FLUJO EN MODO 2D. LO MENCIONADO PERMITIRÁ CONTAR CON CONDICIONES MÁS CLARAS PARA LA PRESENTACIÓN DE OFERTAS (PRINCIPIO DE TRANSPARENCIA).</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad	2024- 11-26 17:39: 35.0	SE ACLARA QUE LO SOLICITADO ES: B DUAL, B O 4B, M, B/M, MODO TRIPLEX, COLOR/M	
53	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	40	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>B CARACTERISTICAS GENERALES</p> <p>01.SISTEMA DISEÑADO PARA USO EN GINECOLOGIA, OBSTETRICIA O TOCOLOGIA, ABDOMEN, PEDIATRIA, ORGANOS PEQUEÑOS, CARDIOLOGIA, VASCULAR, UROLOGIA , ORTOPEdia</p> <p>Aclaremos que el termino ORTOPEdia como tal es una especialidad medica que diagnostica fracturas, esguinces, roturas en huesos, tendón , ligamento etc, y esta considerado dentro de la aplicación clínica como partes pequeñas o partes blandas , por ellos para mayor pluralidad de postores sugerimos considerar:</p> <p>01 SISTEMA DISEÑADO PARA USO EN GINECOLOGIA, OBSTETRICIA O TOCOLOGIA, ABDOMEN, PEDIATRIA, ORGANOS O PARTES PEQUEÑOS, CARDIOLOGIA, VASCULAR, UROLOGIA Y/O ORTOPEdia.</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se acoge. A fin de promover la para mayor pluralidad de postores.	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>B-CARACTERISTICAS GENERALES:</p> <p>01. Sistema diseñado para uso en ginecologia, obstetricia o tocologia, abdomen, pediatria, organos o partes pequeños, cardiologia, vascular, urologia y/o ortopedia.</p>
54	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	40	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>CARACTERISTICAS GENERALES</p> <p>07. Capacidad de exportar imágenes en formato JPG, VMP, FRM y AVI, otros</p> <p>Para mayor pluralidad de postores solicitamos considerar lo siguiente: CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATO JPG O VMP O FRM Y AVI , OTROS.</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se acoge parcialmente, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública. Para Evitar confusion se aclara lo siguiente: ITEM 4: EQUIPO - ULTRASONIDO PORTATIL	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>B-CARACTERISTICAS GENERALES</p> <p>07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATOS: JPG, VMP, BMP, FRM , AVI, u OTROS.</p>
55	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	40	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>ACCESORIOS/CONSUMIBLES</p> <p>24. Un UPS de 1 kva de doble conversión para el equipo (con trafa de aislamiento integrado).</p> <p>La funcion del ups es proporcionar energia temporal desde unas baterias . La funciona de un transformador de aislamiento es aislar al equipo que proteje de la red electrica por lo cual solicitamos que estos dos perifericos se proveean de manera separa no integrada .</p> <p>Solicitamos considerar el UPS Y EL TRANSFORMADOR DE MANERA INDEPENDIENTE para la proteccion del equipo :</p> <p>B24 UN (01) UPS Y (UN) TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO CON CAPACIDAD PARA EL EQUIPO</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se acoge parcialmente para mayor pluralidad de postores se precisa de la siguiente manera: " Un UPS de 1 kva de doble conversión para el equipo (con trafa de aislamiento integrado o independiente). Enchufe schuko"	<p>ITEM 4: DETECTOR DE LATIDOS</p> <p>C. COMPONENTES O DETALLES, 24. Un UPS de 1 kva de doble conversión para el equipo (con trafa de aislamiento integrado o independiente).Enchufe schuko</p>

56	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	42	<p>ITEM 5 : ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE MESA</p> <p>18. Enchufe para auricular de 3.5 mm.</p> <p>SOLICITAMOS POR PLURALIDAD DE POSTORES Y MARCAS (ADEMÁS DE EVITAR DIRECCIONAMIENTOS INDEBIDOS):</p> <p>18. ENCHUFE PARA AURICULAR</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se acoge parcialmente. Para pluralidad de postores Quedando de la siguiente manera: "Enchufe para auricular: de 3.5 mm u otros compatible recomendado segun fabricante."	ITEM 5: ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE B. CARACTERISTICAS GENERALES, 18. Enchufe para auricular: de 3.5 mm u otros compatible recomendado segun fabricante.
57	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	42	<p>ITEM 5 : ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE MESA</p> <p>17. Potencia de salida de audio: 2 W</p> <p>Solicitamos considerar como vigencia tecnológica la siguiente potencia</p> <p>17. Potencia de salida de audio: de 2W a más.</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se acoge. Para pluralidad de postores Quedando de la siguiente manera: "Potencia de salida de audio: de 2W a más."	ITEM 5: ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE B. CARACTERISTICAS GENERALES, 17. Potencia de salida de audio: de 2W a más.
58	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	42	<p>ITEM 5 : ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE MESA</p> <p>PARA GARANTIZAR LA LIBERTAD DE CONCURRENCIA DE POSTORES , SOLICITAMOS CONSIDERAR LO SIGUIENTE:</p> <p>D. REQUERIMIENTOS DE ENERGIA</p> <p>02. Baterías de Ni-Mh recargable con autonomía de 8 horas a más.</p> <p>Esta aclaración permitirá que exista mayor cantidad de proveedores sin afectar la idoneidad de la prestación.</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se acoge. Para pluralidad de postores Quedando de la siguiente manera: "Baterías de Ni-Mh recargable con autonomía de 8 horas a más."	ITEM 5: ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE D. REQUERIMIENTO DE ENERGIA, 02. Baterías de Ni-Mh recargable con autonomía de 8 horas a más.
59	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	42	<p>ITEM 5 : ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE MESA</p> <p>UN (02) TRANSDUCTORES ULTRASONICO DE 2MHZ (PROBE) : 01 CON EL EQUIPO Y 01 DE RESPALDO .</p> <p>SOLICITAMOS CORREGIR LA SIGUIENTE ESPECIFICACION:</p> <p>DOS (02) TRANSDUCTORES ULTRASONICO DE 2MHZ (PROBE) : 01 CON EL EQUIPO Y 01 DE RESPALDO</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se acoge. Quedando de la siguiente manera: DOS (02) TRANSDUCTORES ULTRASONICO DE 2MHZ (PROBE) : 01 CON EL EQUIPO Y 01 DE RESPALDO	ITEM 5: ECOGRAFO DOPPLER FETAL DE C. COMPONENTES O DETALLES: ACCESORIOS; 01. Dos (02) transductores ultrasonico de 2MHz (PROBE): 01 con el equipo y 01 de respaldo.
60	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	43	<p>ITEM 6 : DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL</p> <p>02. Pantalla color LCD, LED o superior para la visualización en tiempo real de la frecuencia fetal cardiaca.</p> <p>Solicitamos considerar :</p> <p>02 Pantalla LCD para la visualización en tiempo real de la frecuencia fetal cardiaca.</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se acoge parcialmente. Quedando de la siguiente manera: "Pantalla LCD,LED o superior para la visualización en tiempo real de la frecuencia fetal cardiaca".	ITEM 6: DETECTOR DE LATIDOS B. CARACTERISTICAS GENERALES, 02. Pantalla LCD,LED o superior para la visualización en tiempo real de la frecuencia fetal cardiaca
61	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	43	<p>ITEM 6 : DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL</p> <p>D REQUERIMIENTOS DE ENERGIA</p> <p>Funcionamiento de red eléctrica 100-240 VAC 50/60 Hz. (cargador propio del fabricante).</p> <p>CONSIDERAR</p> <p>Funcionamiento de red eléctrica 100-240 VAC 50/60 Hz. (CARGADOR COMPATIBLE)</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley	2024- 11-26 17:39: 35.0	Se acoge parcialmente. Funcionamiento de red eléctrica 100-240 VAC 50/60 Hz. (cargador compatible, recomendado por fabricante)	ITEM 6: DETECTOR DE LATIDOS D. FUNCIONAMIENTO CON ENERGIA, 01. Funcionamiento de red eléctrica 100-240 VAC 50/60 Hz. (cargador compatible, recomendado por fabricante)

62	2011 1876 097	CONSULTORA Y EQUIPADORA MEDICA S.A.	Obser vación	Espec ífico	III	E	43	<p>ITEM 6 : DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL</p> <p>05. UNA (02) BATERIA RECARGABLE CON AUTONOMIA DE DOS HORAS O MAS (01) DEL PROPIA DEL EQUIPO Y 01 DE RESPALDO Y/O RESPUESTO SOLICITAMOS CORREGIR LA SIGUIENTE ESPECIFICACION:</p> <p>05. DOS (02) BATERIA RECARGABLE CON AUTONOMIA DE DOS HORAS O MAS (01) DEL PROPIA DEL EQUIPO Y 01 DE RESPALDO Y/O RESPUESTO</p>	Art. 2 Princi pios que rigen las Contr atacio nes de la Ley de Contr atacio nes del Estad o	2024- 11-26 17:39: 35.0	<p>Se acoge, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal f) Eficacia y Eficiencia, artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29 del reglamento de la LCE. Para Evitar confusion se aclara lo siguiente: ITEM 6: DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL C-COMPONENTES O DETALLES 05-DOS (02) BATERIA RECARGABLE CON AUTONOMIA DE DOS HORAS O MAS: (01) DEL PROPIA DEL EQUIPO Y (01) DE RESPALDO Y/O RESPUESTO</p>	<p>ITEM 6: DETECTOR DE LATIDOS FETALES PORTATIL; C-COMPONENTES O DETALLES: ACCESORIOS: 05. DOS (02) BATERIA RECARGABLE CON AUTONOMIA DE DOS HORAS O MAS: (01) DEL PROPIA DEL EQUIPO Y (01) DE RESPALDO Y/O RESPUESTO</p>
63	2060 4404 291	LARA MEDICAL SOLUTIONS S. A.C.	Consu lta	Espec ífico	III	B	21	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL (Debe decir: ECÓGRAFO PORTÁTIL)</p> <p>03. PESO DEL EQUIPO NO MAYOR A 8KG</p> <p>Observación: Nuestro equipo se encuentra preparado para realizar funciones volumétricas 4D y cardiológicas a futuro, es decir, desde fábrica viene ensamblado con tarjetas adicionales de video y otros hardware de módulos cardiacos el cual incrementa el peso del equipo, por lo que se solicita brindar una tolerancia en el peso total del equipo a 8.5Kg considerando que no afectará la movilidad del equipo el cual se trasladará mediante el coche original de fábrica señalado en la especificación técnica número 23.:</p> <p>03. PESO DEL EQUIPO NO MAYOR A 8KG +/- 500mg o NO MAYOR DE 8.5Kg.</p>		2024- 11-26 19:19: 48.0	<p>Se acoge parcialmente.Para pluralidad de postores Quedando de la siguiente manera:" Peso del equipo no mayor a 8.5 Kg."</p>	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - B. CARACTERISTICAS GENERALES, 03. Peso del equipo no mayor a 8.5 Kg.</p>
64	2060 4404 291	LARA MEDICAL SOLUTIONS S. A.C.	Consu lta	Espec ífico	III	B	21	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL (Debe decir: ECÓGRAFO PORTÁTIL)</p> <p>06. UNIDAD INTERNO DE ALMACENAMIENTO DIGITAL DE ESTADO SÓLIDO SDD DE 256 GB O SUPERIOR Y DISCO DURO EXTERNO DE 1 TB</p> <p>Los discos como parte del hardware de un equipo ecógrafo sirven para el correcto funcionamiento del software y de almacenamiento interno para salvaguardar los estudios de los pacientes y realizar la continuidad de los estudios a pacientes con seguimiento de su enfermedad u evolución de gestación, por lo que se solicita ampliar y aceptar un disco duro de almacenamiento interno de 1 TB y adicionalmente uno externo de la misma capacidad, sin embargo, no es recomendable contar solo con el externo debido a que en un hospital de gran magnitud de pacientes y personal de salud este pueda extraviarse y perder la totalidad de la base de pacientes.</p> <p>06. UNIDAD INTERNO DE ALMACENAMIENTO DIGITAL DE ESTADO SÓLIDO SSD DE 256 GB O SUPERIOR Y DISCO DURO EXTERNO DE 1 TB, O UNIDAD INTERNO DE ALMACENAMIENTO DIGITAL DE DISCO DURO HDD DE 1TB O SUPERIOR Y DISCO DURO EXTERNO DE 1 TB</p>		2024- 11-26 19:19: 48.0	<p>No se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. A fin de Fomentar la participacion de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que se debe sustentar en cuadro comparativo cada propuesta.</p>	
65	2060 4404 291	LARA MEDICAL SOLUTIONS S. A.C.	Consu lta	Espec ífico	III	B	21	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL (Debe decir: ECÓGRAFO PORTÁTIL)</p> <p>07 CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMADO JPG VMP FRM Y AVI, OTROS</p> <p>Advertimos que existe un error de tipo el cual deber ser BMP puesto que no existe el formado de imagen VMP, ahora bien, los formatos FRM son usados para archivos gráficos en videojuegos por lo que no guarda relación con el objeto de la contratación, así mismo, los archivos BMP contienen imágenes grandes de alta calidad lo que es mejor opción para editar a diferencia de los archivos JPEG los cuales se comprimen automáticamente por lo que suelen ser más pequeños y de menor calidad, se solicita aceptar la ampliar de:</p> <p>07 CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMADO JPG Y/O BMP Y/O FRM Y VIDEO EN FORMATO AVI Y/O MP4, OTROS</p>		2024- 11-26 19:19: 48.0	<p>Se acoge parcialmente, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública. Para Evitar confusion se aclara lo siguiente: ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL B-CARACTERISTICAS GENERALES 07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATOS: JPG, VMP, BMP, FRM , AVI, u OTROS</p>	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL B-CARACTERISTICAS GENERALES 07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATOS: JPG, VMP, BMP, FRM , AVI, u OTROS.</p>

66	2060 4404 291	LARA.MEDICAL SOLUTIONS S. A.C.	Consu lta	Espec ífico	III	B	21	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL (Debe decir: ECÓGRADO PORTÁTIL)</p> <p>07 CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMADO JPG VMP FRM Y AVI, OTROS Advertimos que existe un error de tipo el cual deber ser BMP puesto que no existe el formado de imagen VMP, ahora bien, los formatos FRM son usados para archivos gráficos en videojuegos por lo que no guarda relación con el objeto de la contratación, así mismo, los archivos BMP contienen imágenes grandes de alta calidad lo que es mejor opción para editar a diferencia de los archivos JPEG los cuales se comprimen automáticamente por lo que suelen ser más pequeños y de menor calidad, se solicita aceptar la ampliar de:</p> <p>07 CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMADO JPG Y/O BMP Y/O FRM Y VIDEO EN FORMATO AVI Y/O MP4, OTROS</p>		2024- 11-26 19:19: 48.0	<p>Se acoge parcialmente, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública. Para Evitar confusion se aclara lo siguiente: ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL B-CARACTERISTICAS GENERALES 07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATOS: JPG, VMP, BMP, FRM , AVI, u OTROS</p>	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL B-CARACTERISTICAS GENERALES 07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATOS: JPG, VMP, BMP, FRM , AVI, u OTROS.</p>
67	2060 4404 291	LARA.MEDICAL SOLUTIONS S. A.C.	Consu lta	Espec ífico	III	B	21	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL (Debe decir: ECÓGRADO PORTÁTIL)</p> <p>08 CUATRO PUERTOS DE USB COMO MINIMO Una de las características principales y fundamentales del item 4 es la alta portabilidad del ecógrafo el cual permita ser desplazado de un ambiente a otro de acuerdo a la necesidad del servicio, por lo que pretender que el equipo cuente con 4 puertos USB, es decir, 04 periféricos de manera externa conectados al equipo le quitarían la portabilidad del equipo, por lo que se solicita modificar a:</p> <p>08 DOS PUERTOS DE USB COMO MINIMO</p>		2024- 11-26 19:19: 48.0	<p>No se acoge. Se aclara la observacion del participante y al respecto se informa que junto al area usuaria se ha determinado los requerimientos tecnicos minimos. A fin de Fomentar la participacion de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que se debe sustentar en cuadro comparativo cada propuesta.</p>	
68	2060 4404 291	LARA.MEDICAL SOLUTIONS S. A.C.	Consu lta	Espec ífico	III	B	21	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL (Debe decir: ECÓGRADO PORTÁTIL)</p> <p>15. CAPACIDAD DE MEMORIA CINEMATOGRAFICA NO MENOR A 6000 CUADROS O 60 SEGUNDOS O 384MB EQUIVALENTE SEGÚN FABRICANTE Se solicita confirmar que al indicar Equivalente según fabricante aceptarán también 2000 fotogramas. Así mismo ofertamos un DVR integrado en el equipo el cual le permite grabar más de 30 minutos por estudios de paciente.</p> <p>15. CAPACIDAD DE MEMORIA CINEMATOGRAFICA NO MENOR A 6000 CUADROS O 60 SEGUNDOS O 384MB o 2000 FOTOGRAMAS O EQUIVALENTE SEGÚN FABRICANTE Y DVR INTEGRADO EN EL EQUIPO.</p>		2024- 11-26 19:19: 48.0	<p>Se acoge parcialmente. SE ACEPTA PARCIALMENTE la observación, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal f) Eficacia y Eficiencia, artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29 del reglamento de la LCE. PARA MAYOR PLURARIDAD DE POSTORES QUEDARIA DE LA SIGUIENTE MANERA: 15. CAPACIDAD DE MEMORIA CINEMATOGRAFICA NO MENOR A 6000 CUADROS O 60 SEGUNDOS O 384MB o 2000 FOTOGRAMAS O EQUIVALENTE SEGÚN FABRICANTE.</p>	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL; C. COMPONENTES O DETALLES; 15. CAPACIDAD DE MEMORIA CINEMATOGRAFICA NO MENOR A 6000 CUADROS O 60 SEGUNDOS O 384MB o 2000 FOTOGRAMAS O EQUIVALENTE SEGÚN FABRICANTE.</p>

69	2060 4404 291	LARA MEDICAL SOLUTIONS S. A.C.	Consu lta	Gener al	III	C.1	58	<p>Estimado miembro del comité:</p> <p>Tras revisar el proceso relacionado con la adquisición del equipo " ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL (Debe decir: ECÓGRADO PORTÁTIL)", he identificado que no se menciona al personal clave dentro de los requisitos de calificación, lo cual considero un aspecto crucial en este tipo de adquisiciones.</p> <p>Es fundamental definir un perfil técnico adecuado para el profesional encargado de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo. En este sentido, sugiero que se establezca como requisito la inclusión de un ingeniero electrónico o un profesional afín, con al menos dos (2) años de experiencia en la instalación, mantenimiento y reparación de Ecógrafos y Equipos biomédicos en general, y que además cuente con capacitación específica en tecnologías similares a las que se ofrecen en este proceso.</p> <p>La omisión de este criterio podría dar lugar a observaciones o incluso generar riesgos que afecten el adecuado desarrollo del proceso de adquisición.</p> <p>PRINCIPIO O NORMATIVA: Principio de Transparencia, Principio de Igualdad de Trato y Principio de Competencia.</p>		2024- 11-26 19:19: 48.0	<p>Se acoge parcialmente, de acuerdo a las Bases estandar publicacas por el SEACE, en su Capitulo III - Requerimiento, 3.1 Especificaciones técnicas, d) del personal; que indica "Solo en caso que el objeto de la convocatoria sea la adquisición de bienes bajo la modalidad de ejecución llave en mano, cuando se requiera personal para la instalación y puesta en funcionamiento, se puede requerir el personal necesario para la ejecución de dicha prestación, debiendo detallarse su perfil mínimo y las actividades a desarrollar, así como identificar al personal clave (...)". El area usuaria determina como perfil minimo del personal para la instalacion y puesta en funcionamiento lo siguiente: Ingeniero electronico y/o profesional afín. Referente a la Capacidad tecnica y profesional. con el fin de promover la mayor participacion de postores al Procedimiento de seleccion, determina tomar en consideracion ademas de lo solicitado inicialmente, lo requerido: Reparacion de ecografos y equipos biomedicos en general</p>	<p>5.1.15 REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL.</p> <p>Personal Encargado de la Instalacion y puesta en funcionamiento: Ingeniero</p> <p>C. CAPACIDAD TECNICA Y PROFESIONA, C-1 Experiencia del personal clave: Un (01) personal encargado de la instalacion, puesta en funcionamiento: "El personal debiera contar con 01 año de experiencia como minimo en la realizacion de mantenimientos de equipos electromecanicos y/o instalacion de equipos electromecanicos y/o especialista en equipamiento electromecanico y/o Reparacion de ecografos y equipos biomedicos en general</p>
70	2061 0232 826	CORPORACION G.C. DEL PERU S.A.C.	Consu lta	Espec ifico	III	B	22	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL (Debe decir: ECÓGRADO PORTÁTIL) CORPORACION GC DEL PERU</p> <p>16. VISTA PANORAMICA O EXTENDIDA</p> <p>Se solicita confirmar que la vista panorámica o extendida no es lo mismo que el ZOOM PANORAMICO, si no que, se refiere a una adquisición de imagen extendida de 60 cm mínimo el cual permita medir, rotar en la imagen adquirida.</p> <p>La imagen panorámica o extendida para los estudios de imagen general son en modo 2D y para los estudios vasculares son en modo Doppler Color, es decir, debe estar disponible en los dos modos de imagen 2D y Doppler, ¿se solicita confirmar si es correcta mi apreciación?</p>		2024- 11-26 19:29: 13.0	<p>Se acoge parcialmente. Se aclara la consulta, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal f) Eficacia y Eficiencia, artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29 del reglamento de la LCE. Se aclara que existen estructuras patológicas que superan el campo de visión de un transductor por lo que de no tener el software de vista extendida esas lesiones grandes se visualizarían por partes, lo que implicaría que la imagen de la lesión no se presentaría de forma completa además de tomar mayor tiempo en el estudio. POR LO TANTO SE ACEPTA PARCIALMENTE LA OBSERVACION: 16. VISTA PANORAMICA O EXTENDIDA EN MODO 2D Y/O DOPPLER (AL MENOS EN ALGUN MODO)</p>	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>C-COMPONENTES O DETALLES - 16. Vista panoramica o extendida en modo 2D y/o Doppler (al menos en algun modo).</p>
71	2061 0232 826	CORPORACION G.C. DEL PERU S.A.C.	Consu lta	Espec ifico	III	B	22	<p>19. PROGRAMA DE VISUALIZACION DE LA AGUJA</p> <p>Se solicita confirmar que los requerido en el punto 19 hace referencia a un software que permite el realce de la aguja para mejorar la visualización en procedimiento eco guiado el cual se regula de manera automática y no se refiere a la línea punteada de la guía de biopsia, por lo que la interpretación hace referencia a que ambas funciones son independientes.</p> <p>Asimismo, se solicita confirmar que dicho software debe estar en algún transductor ofertado</p>		2024- 11-26 19:29: 13.0	<p>Se aclara la consulta ya que en la presente especificaciones técnicas se detalla "PROGRAMA DE VISUALIZACION DE LA AGUJA" se refiere al programa o software de mejoramiento de la imagen o realce de la aguja (Bisel) ademas el equipo debe contar con la Guías punteadas en patalla para así poder tener una clara y visualizacion precisa de la punta de la aguja en procedimeintos guiados por ultrasonido, para una mayor pluralidad de postores y en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal f) Eficacia y Eficiencia, artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 y del artículo 2. principios que rigen las contrataciones, literal a) y b). del TUO de la ley.</p>	

72	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	III	B08	31	<p>ULOR 3D DE ALTA GAMA CON ELASTOGRAFÍA</p> <p>B08. SISTEMA CON CAPACIDAD DE CONTAR CON SONDAS TIPO HOCKEY STICK, SECTORIALES PEDIÁTRICOS, NEONATAL, TRANSDUCTORES MATRICIAL Y VOLUMÉTRICO</p> <p>Observamos que solicitan transductores matricial, sin embargo la tecnología de los transductores varía de acuerdo a cada fabricante, por lo tanto se solicita respetuosamente al comité especial que busca la transparencia y mayor participación de postores para este proceso como lo indica la Ley de Contrataciones, considerar dentro de los requerimientos opcionales lo siguiente:</p> <p>B08. SISTEMA CON CAPACIDAD DE CONTAR CON SONDAS TIPO HOCKEY, SECTORIALES PEDIÁTRICOS, NEONATAL, TRANSDUCTORES MATRICIAL O CRISTAL UNICO O COMBO WAVE Y VOLUMÉTRICO</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>No se acoge. En cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario HOSPITAL HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal f) Eficacia y Eficiencia, artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29 del reglamento de la LCE. SE ACLARA QUE En ecografía, los transductores matriciales ofrecen varias ventajas sobre los transductores de cristal único y/o combo wave:</p> <p>Mejor Calidad de Imagen: Los transductores matriciales tienen múltiples elementos piezoeléctricos dispuestos en una matriz, lo que permite una mayor resolución y mejor calidad de imagen en comparación con los transductores de cristal único.</p> <p>Mayor Sensibilidad: La disposición matricial permite una mejor captura de los ecos reflejados, lo que resulta en imágenes más detalladas y precisas.</p> <p>Flexibilidad en el Escaneo: Los transductores matriciales pueden ajustar el enfoque y la dirección del haz de ultrasonido electrónicamente, lo que proporciona una mayor flexibilidad y precisión en el escaneo.</p> <p>Reducción de Artefactos: La tecnología matricial ayuda a reducir los artefactos en las imágenes, mejorando la claridad y la fiabilidad de los diagnósticos.</p> <p>Estas ventajas hacen que los transductores matriciales sean una opción preferida en muchas aplicaciones de ecografía, especialmente cuando se requiere una alta calidad de imagen y precisión.</p>
----	---------------------	--------------------------------------	-------------	------------	-----	-----	----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

73	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	III	B09	32	<p>ER COLOR 3D DE ALTA GAMA CON ELASTOGRAFÍA</p> <p>B09. PANEL DE CONTROL DE ALTURA REGULABLE CON PANTALLA TÁCTIL DE 10.4" O MÁS.</p> <p>Actualmente los equipos de ultrasonido de alta gama cuentan con un diseño ergonómico totalmente acoplado a las necesidades del especialista siendo de mucha utilidad para la evaluación ecográfica durante el examen.</p> <p>Contar con un panel de control flotante que le permita al usuario movilizar y/o ajustar a diferentes posiciones que muchas veces se tiene que optar por los diversos exámenes ecográficos que se presentan en la práctica diaria, además de contar con una pantalla táctil totalmente personalizada, que permita ingresar a diferentes funciones u herramientas mediante gestos, tales como realizar medidas, envío de imágenes, zoom, ingresar a los diferentes modos Doppler, reproducir en tiempo real lo que figura en el monitor principal brindará al operador trabajar cómodamente durante la evaluación ecográfica.</p> <p>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:</p> <p>B09. PANEL DE CONTROL FLOTANTE (ALTURA REGULABLE, GIRO Y AJUSTE DELANTERO Y ATRÁS) CON PANTALLA TÁCTIL MULTIGESTO DE 10.4" O MÁS.</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>No se acoge. Ya que en la presente especificaciones técnicas En B09. Solicitan: "ECOGRAFO DOPPLER COLOR 3D DE ALTA GRAFÍA</p> <p>B09. PANEL DE CONTROL DE ALTURA REGULABLE CON PANTALLA TÁCTIL DE 10.4</p> <p>se detalla una especificación mínima pudiendo presentar una especificación mayor, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad publica, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal a), b), f) Eficacia y Eficiencia y artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la ley y para una mayor pluralidad de postores no se acepta su solicitud. Asimismo, se precisa que el requerimiento técnico mínimo es ECOGRAFO DOPPLER COLOR 3D DE ALTA</p> <p>B09. PANEL DE CONTROL DE ALTURA REGULABLE CON PANTALLA TÁCTIL DE 10.4" O MÁS , si el postor tiene capacidad de PANEL DE CONTROL FLOTANTE (ALTURA REGULABLE, GIRO Y AJUSTE DELANTERO Y ATRÁS) según menciona en su observación , cumple con lo mínimo por lo tanto ceñirse a las bases iniciales.</p>	
74	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	III	B11	32	<p>ER COLOR 3D DE ALTA GAMA CON ELASTOGRAFÍA</p> <p>B11. 300 000 A MÁS CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL.</p> <p>En la actualidad los sistemas de ultrasonido de alta resolución cuentan con una gran cantidad de canales de procesamiento, esto permitirá obtener una información adecuada, brindando una mayor resolución de imagen bidimensional y Doppler, favoreciendo además la adquisición de las imágenes tridimensionales.</p> <p>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:</p> <p>B11. 8 000 000 A MÁS CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL.</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>No se acoge. Ya que en la presente especificaciones técnicas en B11 Solicitan ECOGRAFO DOPPLER COLOR 3D DE ALTA</p> <p>B11. 300 000 A MÁS CANALES DE</p> <p>Se detalla una especificación mínima pudiendo presentar una especificación mayor, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad publica, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal a), b), f) Eficacia y Eficiencia y artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la ley y para una mayor pluralidad de postores no se acepta su solicitud, a su vez se niento técnico mínimo es:</p> <p>ECOGRAFO DOPPLER COLOR 3D DE ALTA</p> <p>B11. 300 000 A MÁS CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL según menciona en su observación, cumple con lo mínimo por lo tanto ceñirse a las bases iniciales</p>	

75	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	III	B26	32	<p>ELER COLOR 3D DE ALTA GAMA CON ELASTOGRAFÍA</p> <p>B26. MODO 3D ESTÁTICO.</p> <p>En el mercado actual las principales marcas de equipos médicos cuentan con múltiples características y softwares automatizados inteligentes que le permite al usuario trabajar de manera óptima y rápida. En nuestro equipo contamos con un software que reconoce inteligentemente diferentes escenarios clínicos, tanto para la evaluación obstétrica como ginecológica, ajustando la caja Roi 3D de manera automática, brindando una renderización adecuada y toma de adquisición de planos y cuantificación, esto permite al usuario acelerar su trabajo durante el examen de escaneo.</p> <p>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:</p> <p>B26. MODO 3D ESTÁTICO Y FUNCIÓN QUE AJUSTE LA POSICIÓN Y TAMAÑO DEL ROI AUTOMÁTICAMENTE Y ACTIVAR MODOS DE RENDERIZADO DE ACUERDO CON LA ESTRUCTURA ANATÓMICA RECONOCIDA.</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>No se acoge. Ya que en la presente especificaciones técnicas en B26 Solicitan ECOGRAFO DOPPLER COLOR 3D DE ALTA</p> <p>Se aclara la observación del participante y al respecto se informa que junto al área usuaria se ha determinado los requerimientos técnicos mínimos. si el postor tiene capacidad de CONTAR CON UNA FUNCIÓN QUE SERA BENEFICIOSO PARA EL ESPECIALISTA puede incluirlo, por su observación cumple con lo propuesto por lo tanto ceñirse a las bases iniciales.</p>	
76	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	III	B33	32	<p>ELER COLOR 3D DE ALTA GAMA CON ELASTOGRAFÍA</p> <p>B33. FUNCIONES TOMOGRAFICAS. ELASTOGRAFIA POR COMPRESIÓN (STRAIN) DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR CONVEXO Y ENDOCAVITARIO COMO MÍNIMO. ELASTOGRAFÍA DE ONDAS TRANSVERSAS (SHARE WAVE) MEDICION EN KPS DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR LINEAL, CONVEXO Y ENDOCAVITARIO COMO MÍNIMO</p> <p>En el mercado actual las principales marcas de equipos médicos cuentan con múltiples características y softwares que permitirá al usuario trabajar de manera óptima y rápida. Observamos que solicitan Elastografía Strain en el transductor convexo, sin embargo en las guías y consensos para la evaluación de rigidez hepática se sugiere utilizar la Elastografía sharewave 2d y la Elastografía sharewave de punto.</p> <p>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:</p> <p>B33. FUNCIONES TOMOGRAFICAS. ELASTOGRAFIA POR COMPRESIÓN (STRAIN) DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR CONVEXO Y/O ENDOCAVITARIO COMO MÍNIMO. ELASTOGRAFÍA DE ONDAS TRANSVERSAS (SHARE WAVE) MEDICION EN KPS DISPONIBLE PARA EL TRANSDUCTOR LINEAL, CONVEXO Y ENDOCAVITARIO COMO MÍNIMO</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>No se acoge. En cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública, de acuerdo al artículo 2 principios que rigen las contrataciones literal f) Eficacia y Eficiencia, artículo 16 del requerimiento numeral 16.1 y 16.2 del TUO de la Ley y el artículo 29 del reglamento de la LCE. Se aclara La elastografía por strain con transductor convexo es importante en ecografía por varias razones: Evaluación de la Elasticidad de Tejidos: Permite medir la elasticidad de los tejidos blandos, lo cual es crucial para el diagnóstico de diversas patologías. Los tejidos más rígidos pueden indicar la presencia de enfermedades como fibrosis o tumores. Aplicaciones Clínicas Diversas: Es especialmente útil en aplicaciones abdominales, hepáticas y musculoesqueléticas, proporcionando información adicional que complementa las imágenes convencionales. No Invasiva y Segura: Es una técnica no invasiva que no requiere de radiación, lo que la hace segura para los pacientes. Mejora en la Precisión Diagnóstica: Al combinarse con la ecografía en modo-B y el Doppler, la elastografía por strain ofrece una visión más completa de la estructura y la rigidez de los tejidos, mejorando la precisión diagnóstica.</p> <p>Estas ventajas hacen que la elastografía por strain en el transductor convexo sea una herramienta valiosa en la práctica clínica diaria</p>	

77	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	C	14	33	<p>ECOGRAFO DOPPLER COLOR 3D DE ALTA GAMA CON ELASTOGRAFÍA</p> <p>En la especificación técnica 14, se solicita "UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno, voltaje de entrada 220 V +/- 3% o menor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. enchufe schuko". Sin embargo, los ecografos tienen un potencia de consumo baja comparado con otros equipos medicos, por tal motivo los UPSs que se comercializan para estos estos equipos son de tamaño pequeño y no cuentan con transformador de aislamiento interno a la salida, sino que el transformador de aislamiento es otro periférico externo conectado en serie al UPS. Con la finalidad de evitar confusiones por parte de los postores, del comité de selección y del comité de recepción, solicitamos realizar la siguiente precisión, quedando de la siguiente manera: 14. Un UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno o externo, voltaje de entrada 220 V +/- 3% o mayor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. enchufe schuko</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>Se acoge. Para mayor pluralidad de postores quedando de la siguiente manera: " Un UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno o externo, voltaje de entrada 220 V +/- 3% o mayor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. enchufe schuko"</p>	<p>ITEM 1: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 3D/4D</p> <p>C. COMPONENTES O DETALLES</p> <p>14-Un (01) UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno o externo, voltaje de entrada 220 V +/- 3% o mayor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. Enchufe schuko.</p>
78	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Consulta	Específico	III	B27	35	<p>DOPPLER GINECO-OBTETRICO</p> <p>B27. MODO 3D ESTÁTICO Y MULTIPLANAR EN UNO O MÁS TRANSDUCTORES.</p> <p>En el mercado actual las principales marcas de equipos médicos cuentan con múltiples características y softwares automatizados inteligentes que le permite al usuario trabajar de manera óptima y rápida. En nuestro equipo contamos con un software que reconoce inteligentemente diferentes escenarios clínicos, tanto para la evaluación obstétrica como ginecológica, ajustando la caja ROI 3D de manera automática, brindando una renderización adecuada y toma de adquisición de planos y cuantificación, esto permite al usuario acelerar su trabajo durante el examen de escaneo.</p> <p>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:</p> <p>B27. MODO 3D ESTÁTICO Y MULTIPLANAR EN UNO O MÁS TRANSDUCTORES Y FUNCIÓN QUE AJUSTE LA POSICIÓN Y TAMAÑO DEL ROI AUTOMÁTICAMENTE Y ACTIVAR MODOS DE RENDERIZADO DE ACUERDO CON LA ESTRUCTURA ANATÓMICA RECONOCIDA.</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>No se acoge. la consulta ya que en la presente</p> <p>"ECOGRAFO DOPPLER GINECO-</p> <p>B27. MODO 3D ESTATICO Y MULTIPLANAR</p> <p>Se aclara la observación del participante y al respecto se informa que junto al área usuaria se ha determinado los requerimientos técnicos mínimos. si el postor tiene capacidad de CONTAR CON UNA FUNCIÓN QUE SERA BENEFICIOSO PARA EL ESPECIALISTA puede incluirlo, por su observación cumple con lo propuesto por lo tanto ceñirse a las bases iniciales.</p>	
79	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	III	B47	35	<p>ECOGRAFO DOPPLER GINECO-OBTETRICO</p> <p>B47. SOFTWARE QUE PERMITA POSICIONAR LIBREMENTE LA UBICACIÓN DE LA FUENTE DE ILUMINACIÓN VIRTUAL DE LA IMAGEN FETAL 4D</p> <p>En el mercado actual las principales marcas de equipos médicos cuentan con múltiples características y softwares que permiten al usuario trabajar de manera óptima durante el examen. En nuestro equipo contamos con un software de segunda generación que permite unir dos modos de renderización con diferentes tipos de fuente de luz y efectos especiales, obteniendo de esta manera una imagen real y con claridad.</p> <p>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:</p> <p>B47. SOFTWARE QUE PERMITA POSICIONAR LIBREMENTE LA UBICACIÓN DE LA FUENTE DE ILUMINACIÓN VIRTUAL Y CON EFECTOS ESPECIALES DE LA IMAGEN FETAL 4D</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>No se acoge. la consulta ya que en la presente</p> <p>"ECOGRAFO DOPPLER GINECO-</p> <p>B47.SOFTWARE QUE PERMITA POSICIONAR LIBREMENTE LA UBICACIÓN DE LA FUENTE DE ILUMINACIÓN VIRTUAL DE LA IMAGEN</p> <p>Se aclara la observación del participante y al respecto se informa que junto al área usuaria se ha determinado los requerimientos técnicos mínimos. si el postor tiene capacidad de CONTAR CON UNA FUNCIÓN QUE SERA BENEFICIOSO PARA EL ESPECIALISTA puede incluirlo, por su observación cumple con lo propuesto por lo tanto ceñirse a las bases iniciales.</p>	

80	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	III	B51	35	<p>RAFO DOPPLER GINECO-OBTECTRICO</p> <p>B51. SISTEMA CON CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES (CORREO ELECTRONICO COMO MINIMO)</p> <p>Las características de los componentes internos del ecógrafo varían de acuerdo a cada fabricante. Observamos que solicitan exportar imágenes mediante correo electrónico como mínimo, sin embargo los equipos de ultrasonido también cuentan con puertos de USB que permitirá exportar imágenes de forma rápida, además de contar con un aplicativo que permitirá enviar imágenes y/o videos del estudio de manera inalámbrica (mediante wifi) y utilizando un código QR para su fácil acceso.</p> <p>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:</p> <p>B51. SISTEMA CON CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES (MEDIANTE USB Y/O CORREO ELECTRONICO COMO MINIMO)</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del	2024-11-26 21:07:42.0	<p>No se acoge. Se aclara la observación del participante y al respecto se informa que junto al área usuaria se ha determinado los requerimientos técnicos mínimos. Se estableció el sistema de capacidad de exportar imágenes "(Correo electrónico como mínimo)" a fin de fomentar la participación de postores con equipos superior de lo requerido. Asimismo, se precisa que se debe sustentar en cuadro comparativo cada propuesta.</p>	
81	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	C	11	36	<p>ECOGRAFO DOPPLER GINECO-OBTECTRICO</p> <p>En la especificación técnica 11. se solicita "UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno, voltaje de entrada 220 V +/- 10% o mayor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. enchufe schuko". Sin embargo, los ecógrafos tienen un potencial de consumo bajo comparado con otros equipos médicos, por tal motivo los UPSs que se comercializan para estos equipos son de tamaño pequeño y no cuentan con transformador de aislamiento interno a la salida, sino que el transformador de aislamiento es otro periférico externo conectado en serie al UPS. Con la finalidad de evitar confusiones por parte de los postores, del comité de selección y del comité de recepción, solicitamos realizar la siguiente precisión, quedando de la siguiente manera: 11. Un UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno o externo, voltaje de entrada 220 V +/- 10% o mayor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. enchufe schuko</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>Se acoge para mayor pluralidad de postores se precisa de la siguiente manera: " Un UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno o externo, voltaje de entrada 220 V +/- 10% o mayor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. enchufe schuko".</p>	<p>ITEM 2: EQUIPO ECOGRAFO RODABLE CON DOPPLER COLOR 4D</p> <p>C-COMPONENTES O DETALLES</p> <p>11-Un (01) UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno o externo, voltaje de entrada 220 V +/- 10% o mayor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. enchufe schuko.</p>
82	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	C	32	39	<p>EQUIPO ECOGRAFO DOPPLER MULTIFUNCIONAL</p> <p>En la especificación técnica 32. se solicita "UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno, voltaje de entrada 220 V +/- 10% o mayor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. enchufe schuko". Sin embargo, los ecógrafos tienen un potencial de consumo bajo comparado con otros equipos médicos, por tal motivo los UPSs que se comercializan para estos equipos son de tamaño pequeño y no cuentan con transformador de aislamiento interno a la salida, sino que el transformador de aislamiento es otro periférico externo conectado en serie al UPS. Con la finalidad de evitar confusiones por parte de los postores, del comité de selección y del comité de recepción, solicitamos realizar la siguiente precisión, quedando de la siguiente manera: 32. Un UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno o externo, voltaje de entrada 220 V +/- 10% o mayor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. enchufe schuko</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>Se acoge para mayor pluralidad de postores se precisa de la siguiente manera: " Un UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno o externo, voltaje de entrada 220 V +/- 10% o mayor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. enchufe schuko"</p>	<p>ITEM 3: EQUIPO ECOGRAFO MULTIPROPOSITO DE MULTIFRECUENCIA ALTA RESOLUCION</p> <p>C-COMPONENTES O DETALLES</p> <p>32. Un (01) UPS del tipo "On line" de doble conversión AC/DC-DC/AC y transformador de aislamiento interno o externo, voltaje de entrada 220 V +/- 10% o mayor, voltaje de salida: 220 V +/- 3% o menor, capacidad de potencia de salida 25% o mas, superior a la potencia de los equipos conectados, autonomía de batería: mínimo 15 minutos a carga máxima. enchufe schuko.</p>
83	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	III	B07	40	<p>RAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>B07. CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATO JPG, VMP FRM Y AVI, OTROS.</p> <p>Consideramos que en el enunciado A07 existe un error tipográfico ya que solicitan exportar imágenes en formato VMP, siendo lo correcto BMP, es correcta nuestra apreciación?</p> <p>B07. CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATO JPG, BMP FRM Y AVI, OTROS.</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>Se acoge parcialmente, en cumplimiento de las especificaciones técnicas revisadas y validadas por el profesional especialista del sector beneficiario Hospital HIPOLITO UNANUE DE TACNA los cuales cumplen con la finalidad pública. Para Evitar confusión se aclara lo siguiente: ITEM 4: EQUIPO - ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>B-CARACTERISTICAS GENERALES</p> <p>07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATOS: JPG, VMP, BMP, FRM, AVI, u OTROS.</p>	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>B-CARACTERISTICAS GENERALES</p> <p>07-CAPACIDAD DE EXPORTAR IMÁGENES EN FORMATOS: JPG, VMP, BMP, FRM, AVI, u OTROS.</p>

84	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	III	C02	40	<p>ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>C02. UN TRANSDUCTOR DE ARREGLO LINEAL DE 4 A 13 MHZ O MAYOR ENTRE 37 Y 50MM PARA ESTUDIOS DE MAMA TIROIDES CARÓTIDA VASCULAR.</p> <p>El diseño de los transductores varía de acuerdo a la tecnología utilizada por cada fabricante, sin embargo por otro lado ofrecemos como mejora tecnológica botones programables personalizados en el transductor, para un trabajo eficiente, rápido y sencillo. El operador tendrá al alcance ingresar de manera eficaz a diferentes funciones que necesite durante el examen con tan solo presionar un botón, sumamente importante para la atención oportuna y rápida durante el estudio ecográfico.</p> <p>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:</p> <p>C02. UN TRANSDUCTOR DE ARREGLO LINEAL DE 4 A 13 MHZ O MAYOR ENTRE 37 Y 50MM PARA ESTUDIOS DE MAMA TIROIDES CARÓTIDA VASCULAR, CON BOTONES PROGRAMABLES.</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones del Estado	2024-11-26 21:07:42.0	<p>No se acoge. Ya que en la presente especificaciones técnicas en C02. Se solicita UN TRANSDUCTOR DE ARREGLO LINEAL DE 4 A 13 MHZ O MAYOR ENTRE 37 Y 50MM PARA ESTUDIOS DE MAMA TIROIDES CARÓTIDA VASCULAR .Se aclara la observación del participante y al respecto se informa que junto al área usuaria se ha determinado los requerimientos técnicos mínimos. si el postor tiene capacidad de CONTAR CON UNA FUNCION QUE SERA BENEFICIOSO PARA EL ESPECIALISTA puede incluirlo, por su observación cumple con lo propuesto por lo tanto ceñirse a las bases iniciales.</p>	
85	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	III	C17	41	<p>ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>C17. OPTIMIZACIÓN AUTOMÁTICA DE LA IMAGEN.</p> <p>En muchos casos clínicos comúnmente se observan lesiones pequeñas y complejas que a menudo son difíciles de identificar durante el escaneo, sin embargo existen herramientas que ayudaran a obtener una óptima visualización de dicha evaluación y esto dependerá de la tecnología del equipo de ultrasonido.</p> <p>Contar con una herramienta que te permita reconocer éste tipo de lesiones en tiempo real, proporcionando mayor información de resolución y contraste de la región de interés, ayudara de manera significativa al especialista a obtener un mejor resultado de dicho examen, además de minimizar su flujo de trabajo.</p> <p>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:</p> <p>C17. OPTIMIZACIÓN AUTOMÁTICA DE LA IMAGEN Y HERRAMIENTA QUE PERMITA MEJORAR LA RESOLUCION DE CONTRASTE DE LA IMAGEN EN UN AREA ESPECIFICA.</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones	2024-11-26 21:07:42.0	<p>No se acoge. Ya que en la presente especificaciones técnicas en C17. Se solicita OPTIMIZACIÓN AUTOMÁTICA DE LA IMAGEN .Se aclara la observación del participante y al respecto se informa que junto al área usuaria se ha determinado los requerimientos técnicos mínimos. si el postor tiene capacidad de CONTAR CON UNA FUNCION QUE SERA BENEFICIOSO PARA EL ESPECIALISTA puede incluirlo, por su observación cumple con lo propuesto por lo tanto ceñirse a las bases iniciales.</p>	
86	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	C	24	41	<p>EQUIPO ECOGRAFO ¿ ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>En la especificación técnica 24 se solicita "Un (01) UPS de 1 Kva de doble conversión para el equipo con transformador de aislamiento incorporado (con trazo de aislamiento integrado)". Sin embargo, los ecógrafos tienen un potencial de consumo bajo comparado con otros equipos médicos, por tal motivo los UPSs que se comercializan para estos equipos son de tamaño pequeño y no cuentan con transformador de aislamiento interno a la salida, sino que el transformador de aislamiento es otro periférico externo conectado en serie al UPS. Con la finalidad de evitar confusiones por parte de los postores, del comité de selección y del comité de recepción, solicitamos realizar la siguiente precisión, quedando de la siguiente manera: 24 "Un (01) UPS de 1 Kva de doble conversión para el equipo con transformador de aislamiento incorporado o externo (con trazo de aislamiento integrado o externo"</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones	2024-11-26 21:07:42.0	<p>Se acoge parcialmente para mayor pluralidad de postores quedando de la siguiente manera: "Un UPS de 1 kva de doble conversión para el equipo (con trazo de aislamiento integrado o independiente). Enchufe schuko.</p>	<p>ITEM 4: EQUIPO ECOGRAFO - ULTRASONIDO PORTATIL</p> <p>C-COMPONENTES O DETALLES</p> <p>24. Un UPS de 1 kva de doble conversión para el equipo (con trazo de aislamiento integrado o independiente).Enchufe schuko</p>
87	2050 9997 340	INTERNATIONAL DIAGNOSTIC IMAGING SAC	Observación	Específico	I	1.2	13	<p>Solicitamos al respetable comité de selección realizar la separación de ítems, ya que los ítems 1, 2, 3 y 4 son equipos de ecografía y los ítems 5 y 6 son detectores fetales, ya que de esta manera existirán pluralidad de postores y no se vulneraría el principio de pluralidad de postores</p>	Art. 2 Principios que rigen las Contrataciones de la Ley de Contrataciones	2024-11-26 21:07:42.0	<p>No se acoge. De acuerdo al Art 37 del Reglamento de Contrataciones se convoco por PAQUETE AGRUPANDO BIENES, DISTINTOS PERO VINCULADOS ENTRE SI, CONSIDERANDO QUE LA CONTRATACION CONJUNTA AGRUPADA ES MAS EFICIENTE QUE EFECTUARLA POR SEPARADO. Cabe señalar que la vinculación de los equipos se refieren a equipos que brindan herramientas complementarias que ayudan a los ecógrafos a evaluar la salud.</p>	

Ing. ALEXANDER NICOLAS VILCANQUI ALARCON
JEFE DEL IOARR
IOARR: ADQUISICION DE MONITOR DE FUNCIONES
VITALES (...) CUI 2596874

Ing. MOISES VILCA LUNA
PROFESIONAL ESPECIALISTA EN EQUIPOS BIOMEDICOS
IOARR: ADQUISICION DE MONITOR DE FUNCIONES
VITALES (...) CUI 2596874

Ing. JAVIER ROMAN QUISPE CAYO
ESPECIALISTA EN CONTRATACIONES DEL ESTADO
IOARR: ADQUISICION DE MONITOR DE FUNCIONES
VITALES (...) CUI 2596874

