

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código : 20501645517

Nombre o Razón social : VITALTEC S.A.C.

Fecha de envío : 14/11/2023

Hora de envío : 13:13:48

**Consulta:** Nro. 1

### Consulta/Observación:

PLAZO DE ENTREGA 30 DÍAS CALENDARIOS

Se solicita cordialmente indicar un plazo de entrega mayor, dado que 30 días resultan insuficientes teniendo en cuenta el tiempo de fabricación, transporte, desaduanaje, almacenaje y distribución. Por ello, indicar:

PLAZO DE ENTREGA 90 DÍAS CALENDARIOS.

**Acápite de las bases :** Sección: General

Numeral: III

Literal: 9

Página: 29

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

### Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente, y solo se ampliara al ítem n°01. Respecto a dicha Consulta, en virtud de fomentar la mayor participación de postores se modificara la Fecha de entrega PARA EL ÍTEM 01: INCUBADORA NEONATAL, en el plazo de entrega de 60 DÍAS Calendarios.

Ademas en los factores de evaluación Plazo de Entrega del ÍTEM I se modificara de la siguiente manera:

DE 30 HASTA 39 DÍAS CALENDARIO: 20 PUNTOS

DE 40 HASTA 49 DÍAS CALENDARIO: 14 PUNTOS

DE 50 HASTA 59 DÍAS CALENDARIO: 7 PUNTOS

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

ÍTEM 01: INCUBADORA NEONATAL AVANZADA, Plazo de entrega 60 Dias Calendarios.

Factor de Evaluación Plazo de Entrega ÍTEM I:

DE 30 HASTA 39 DÍAS CALENDARIO: 20 PUNTOS

DE 40 HASTA 49 DÍAS CALENDARIO: 14 PUNTOS

DE 50 HASTA 59 DÍAS CALENDARIO: 7 PUNTOS

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20604537372	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	NOVAMED PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:53:06

**Consulta: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

33: UNIDAD DE RESUCITACION Y/O RENIMACION UNA (01) COMPACTA (CON SISTEMA DE ASPIRACION, MEZCLADOR DE AIRE/02 (BLENDER) Y MANOMETRO COMO MINIMO, INTEGRADOS O INCORPORADOS EN LA UNIDAD) CON VALVULA DE PIEZA EN T

La unidad de resucitación y/o reanimación blender aspirador y demás componentes deben estar en una sola unidad compacta y estas puedan incorporarse o integrarse en el equipo principal (INCUBADORA) es correcta nuestra apreciación ¿?

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 3.1    **Página:** 43

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

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

Respecto a dicha consulta, se precisa que dichos criterios pertenecen a la FICHA DE HOMOLOGACIÓN Código del CUBSO 4219180200365555, aprobada con Resolución Ministerial N° 044-2022-MINSA de Fecha 02 de Febrero 2022, por tanto, conforme a lo dispuesto en numeral 1.5 del Capítulo I Etapas del Procedimiento de Selección ( Disposiciones Comunes del Procedimiento de Selección) y el Artículo 89, Literal b, del Reglamento de la Ley de Contrataciones, " No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas".

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20604537372	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	NOVAMED PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:53:06

**Consulta: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

19 HUMEDAD SERVOCONTROLADA AJUSTABLE DE 40% O MENOS A 95% O MAS

De lo requerido en el sistema de humidificación, es entendible que el equipo (incubadora) debe contar con frasco removible de llenado de agua para el sistema de regulación de humedad es correcta nuestra apreciación

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3    **Literal:** 3.1    **Página:** 41

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

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

Respecto a dicha consulta, se precisa que dichos criterios pertenecen a la FICHA DE HOMOLOGACIÓN Código del CUBSO 4219180200365555, aprobada con Resolución Ministerial N° 044-2022-MINSA de Fecha 02 de Febrero 2022, por tanto, conforme a lo dispuesto en numeral 1.5 del Capítulo I Etapas del Procedimiento de Selección ( Disposiciones Comunes del Procedimiento de Selección) y el Artículo 89, Literal b, del Reglamento de la Ley de Contrataciones, " No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas".

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20604537372	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	NOVAMED PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:53:06

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

SATURACIÓN DE OXIGENO (SPO2)

B12: Visualización: ONDA PLESTIMOGRAFICA Y VALOR NUMERICO MEDIDO

Teniendo en cuenta que el monitor va a ser usado en la atención de pacientes Neonatales, en los cuales es indispensable medir la DOBLE SATURACION PARCIAL DE OXIGENO (Preductal en miembro superior derecho y Postductal en miembro superior izquierdo o miembro inferior izquierdo) para diagnóstico de DUCTUS ARTERIOSO, en ese sentido solicitamos se aclare si es correcta nuestra apreciación que el monitor muestre dos valores de SPO2 en dos puntos distintos al mismo tiempo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 76

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a dicha consulta, se precisa que dichos criterios pertenecen a la FICHA DE HOMOLOGACIÓN Código del CUBSO 4218190400185265, aprobada con Resolución Ministerial N° 073-2020-MINSA de Fecha 28 de Febrero 2020, por tanto, conforme a lo dispuesto en numeral 1.5 del Capítulo I Etapas del Procedimiento de Selección ( Disposiciones Comunes del Procedimiento de Selección) y el Artículo 89, Literal b, del Reglamento de la Ley de Contrataciones, " No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas".

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20604537372	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	NOVAMED PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:53:06

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

SOLICITAN

A32 FRACCION INSPIRATORIA DE OXIGENO (FIO2)

El oxígeno en exceso es toxico y puede generar daños irreversibles al paciente, causando exceso de arritmias, displacia pulmonar y cegueras, teniendo en cuenta que este debe ser suministrado de acuerdo a la necesidad del paciente, consultamos que si este debe ser servocontrolada con la finalidad de garantizar una oxigenación adecuada en los pacientes neonatales críticos siendo esta correcta nuestra apreciación

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 155

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a dicha consulta, se precisa que dichos criterios pertenecen a la FICHA DE HOMOLOGACIÓN Código del CUBSO 4227220500383230, aprobada con Resolución Ministerial N° 046-2020-MINSA de Fecha 07 de Febrero 2020, por tanto, conforme a lo dispuesto en numeral 1.5 del Capitulo I Etapas del Procedimiento de Selección ( Disposiciones Comunes del Procedimiento de Selección) y el Artículo 89, Literal b, del Reglamento de la Ley de Contrataciones, " No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas".

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código : 20604537372

Nombre o Razón social : NOVAMED PERU S.A.C.

Fecha de envío : 14/11/2023

Hora de envío : 16:53:06

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

3.2.- REQUISITOS DE CALIFICACION

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR

ITEM 1

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 8,321,250 (ocho millones trescientos veintiún 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: Incubadora Neonatal para UCI, Incubadora Neonatal Dual, Incubadora Neonatal Avanzada, Incubadora Neonatal de Transporte

SUSTENTO: Debemos aclarar que todas las empresas no facturan el valor referencial solicitado entendiendo que como mínimo solicitado en el proceso de selección

son 20 facturas adjuntas el cual no en todo proceso de licitaciones se adquieren muchas cantidades de equipos, de tal forma solicitamos al comité evaluar y el monto de experiencia solicitado sea menor y asequible a potenciales postores con equipos de última tecnología.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.2 Página: 193

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

ART 2 LIBERTAD DE CONCURRENCIA, PLURALIDAD DE POSTORES

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

Respecto a dicha Observación, SE ACOGE, este colegiado con el único proposito de fomentar la libre competencia e igualdad de trato, para el ITEM 1, el monto facturado acumuladto que postor debe acreditar sera S/. 4,800,000.00 cumpliendo de esta manera con los criterios de la FICHA DE HOMOLOGACIÓN Código del CUBSO 4219180200365555, aprobada con Resolución Ministerial N° 044-2022-MINSA de Fecha 02 de Febrero 2022, Ley de Contrataciones del Esta y Su Reglamento.

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

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/4,800,000 (Cuatro millones Ochocientos 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.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20565935861	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	IMPORTACIONES VASMED S.A.C.	Hora de envío :	17:23:32

**Observación: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

Luego de revisar las especificaciones de la incubadora neonatal avanzada, observamos lo siguiente:

04: Nivel de ruido dentro del habitáculo: Menor o igual a 45 dB.

En la documentación actual, se establece un límite de 45 dB, y nos gustaría proponer una modificación para permitir un nivel de ruido dentro del habitáculo de hasta 50 dB.

Entendemos la importancia de mantener un entorno silencioso y tranquilo para los recién nacidos en la unidad neonatal, y queremos mencionar que esta modificación no compromete la calidad ni el rendimiento de las incubadoras

Consideramos que mantener el nivel de ruido en el habitáculo por debajo de los 50 dB es adecuado siempre que no se afecte negativamente el rendimiento de la incubadora.

Además, la flexibilidad en el límite de ruido amplía significativamente la gama de opciones disponibles para el hospital, permitiéndoles considerar una variedad de ofertas de diferentes proveedores, esto fomenta la competencia entre los postores.

Por lo anteriormente explicado, y para garantizar mayor pluralidad de postores solicitamos amablemente modificar el requerimiento quedando de la siguiente forma:

04: Nivel de ruido dentro del habitáculo: Menor o igual a 50 dB.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 2.1.1    **Literal:** 04    **Página:** 40

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

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

Respecto a dicha Observación, NO SE ACOGE, se precisa que dichos criterios pertenecen a la FICHA DE HOMOLOGACIÓN Código del CUBSO 4219180200365555, aprobada con Resolución Ministerial N° 044-2022-MINSA de Fecha 02 de Febrero 2022, por tanto, conforme a lo dispuesto en numeral 1.5 del Capítulo I Etapas del Procedimiento de Selección ( Disposiciones Comunes del Procedimiento de Selección) y el Artículo 89, Literal b, del Reglamento de la Ley de Contrataciones, " No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas".

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20565935861	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	IMPORTACIONES VASMED S.A.C.	Hora de envío :	17:23:32

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

Luego de revisar las especificaciones de la incubadora neonatal avanzada, observamos lo siguiente:

16: De aire: Ajustable de 23°C o menos a 37 °C o más.

Al revisar las especificaciones, notamos el requerimiento de temperatura para la incubadora, que actualmente se establece en un rango ajustable desde 23°C o menos a 37°C o más. Nos gustaría sugerir la consideración de modificar este rango para aceptar temperaturas desde 25°C o menos a 37°C o más.

La modificación se basa en un ajuste de los límites establecidos en el control del equipo, lo cual generalmente varía entre marca y modelo, por ello dentro de las capacidades de estos dispositivos médicos, solicitamos se modifique el requerimiento de la siguiente manera:

16: De aire: Ajustable de 25°C o menos a 37 °C o más.

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.1.1 Literal: 16 Página: 41**

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

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

Respecto a dicha Observación, NO SE ACOGE, se precisa que dichos criterios pertenecen a la FICHA DE HOMOLOGACIÓN Código del CUBSO 4219180200365555, aprobada con Resolución Ministerial N° 044-2022-MINSA de Fecha 02 de Febrero 2022, por tanto, conforme a lo dispuesto en numeral 1.5 del Capítulo I Etapas del Procedimiento de Selección ( Disposiciones Comunes del Procedimiento de Selección) y el Artículo 89, Literal b, del Reglamento de la Ley de Contrataciones, " No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas".

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20565935861	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	IMPORTACIONES VASMED S.A.C.	Hora de envío :	17:23:32

**Observación: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

Luego de revisar las especificaciones de la incubadora neonatal avanzada, observamos lo siguiente:

19: Humedad servocontrolada: Ajustable de 40% o menos a 95% o más.

En el mercado actual, las incubadoras neonatales de diversas marcas y modelos ofrecen sistemas de humedad servocontrolada con un rango ajustable. Sin embargo, es importante señalar que la variabilidad en estos rangos depende en gran medida del fabricante. Algunos modelos ofrecen un ajuste de la humedad desde un valor muy poder debajo del 40% solicitada, pero pueden no llegar al 95% requerido por su especificación.

Nos gustaría sugerir una modificación en el requerimiento para permitir flexibilidad en el rango ajustable de humedad, reconociendo que existen modelos en el mercado que ofrecen un rendimiento excepcional con humedades inferiores al 40%, mientras que aún cumplen con los estándares requeridos para el cuidado neonatal. Este ajuste no comprometería la calidad del servicio, sino que permitiría una mayor diversidad de opciones para la adquisición de la incubadora, posiblemente facilitando la identificación de soluciones más eficientes y económicas.

Por lo anteriormente explicado, y para garantizar mayor pluralidad de postores solicitamos amablemente modificar el requerimiento quedando de la siguiente forma:

19: Humedad servocontrolada: Ajustable de 40% o menos a 90% o más.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.1.1 Literal: 19 Página: 41**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

Respecto a dicha Observación, NO SE ACOGE, se precisa que dichos criterios pertenecen a la FICHA DE HOMOLOGACIÓN Código del CUBSO 4219180200365555, aprobada con Resolución Ministerial N° 044-2022-MINSA de Fecha 02 de Febrero 2022, por tanto, conforme a lo dispuesto en numeral 1.5 del Capítulo I Etapas del Procedimiento de Selección ( Disposiciones Comunes del Procedimiento de Selección) y el Artículo 89, Literal b, del Reglamento de la Ley de Contrataciones, " No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas".

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20565935861	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	IMPORTACIONES VASMED S.A.C.	Hora de envío :	17:23:32

**Observación: Nro. 10**

**Consulta/Observación:**

Luego de revisar las especificaciones de la incubadora neonatal avanzada, observamos lo siguiente:

21: Concentración de oxígeno servocontrolada: Ajustable de 22% o menos a 65% o más.

Quisiéramos proponer la modificación de este requerimiento para aceptar un rango desde 20% o menos hasta 60% o más, ya que técnicamente esta adaptación no supone un problema para el funcionamiento de la incubadora.

En primer lugar, el ajuste de la especificación permitiría un control preciso y adecuado de la concentración de oxígeno para el cuidado de los recién nacidos. Aunque el rango se encuentra ligeramente por debajo de los límites propuestos, la capacidad de ofrecer un control de oxígeno desde 20% hasta 60% sigue siendo clínicamente relevante y útil para múltiples escenarios en la atención neonatal.

La mayoría de las incubadoras neonatales están diseñadas con una flexibilidad considerable en sus sistemas de control, lo que permite ajustes dentro de rangos similares sin comprometer la funcionalidad o seguridad del equipo. Este cambio específico en el rango de control de oxígeno se encuentra generalmente dentro de las capacidades de estos dispositivos médicos.

Por lo anteriormente explicado, solicitamos amablemente modificar el requerimiento, quedando de la siguiente manera:

21: Concentración de oxígeno servocontrolada: Ajustable de 20% o menos a 60% o más.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 2.1.1    **Literal:** 21    **Página:** 41

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

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

Respecto a dicha observación, NO SE ACOGE, se precisa que dichos criterios pertenecen a la FICHA DE HOMOLOGACIÓN Código del CUBSO 4219180200365555, aprobada con Resolución Ministerial N° 044-2022-MINSA de Fecha 02 de Febrero 2022, por tanto, conforme a lo dispuesto en numeral 1.5 del Capítulo I Etapas del Procedimiento de Selección ( Disposiciones Comunes del Procedimiento de Selección) y el Artículo 89, Literal b, del Reglamento de la Ley de Contrataciones, " No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas".

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20565935861	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	IMPORTACIONES VASMED S.A.C.	Hora de envío :	17:23:32

**Observación: Nro. 11**

**Consulta/Observación:**

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

En la pág. 193 Literal B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD, para el ITEM 1, la entidad solicita que el postor acredite un monto facturado acumulado equivalente s/ 8,321,250.00 (Ocho millones trescientos veintiumil doscientos cincuenta con 00/100 soles) por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (08) 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.

Al respecto, se observa que la experiencia solicitada está tipificada para ciertos equipos lo cual restringe la concurrencia de postores dado que la experiencia es elevada solo para esos bienes Se debe tener presente que el ART. 2 PRINCIPIO DE COMPETENCIA dice: Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia.

Por ello, a fin de tener mayores postores y dado que la incubadora neonatal avanzada pertenece a la familia de Equipos de Uso Médico se solicita al comité en coordinación con el área usuaria que se considere como bienes similares a los equipos siguientes:

EQUIPOS DE USO MEDICO EN GENERAL, EN LAS DISTINTAS MARCAS, MODELOS Y TAMAÑOS

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 193**

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

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

Respecto a dicha Observación, NO SE ACOGE; se precisa que dichos criterios pertenecen a la FICHA DE HOMOLOGACIÓN Código del CUBSO 4219180200365555, aprobada con Resolución Ministerial N° 044-2022-MINSA de Fecha 02 de Febrero 2022, por tanto, conforme a lo dispuesto en numeral 1.5 del Capítulo I Etapas del Procedimiento de Selección ( Disposiciones Comunes del Procedimiento de Selección) y el Artículo 89, Literal b, del Reglamento de la Ley de Contrataciones, " No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas".

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20565935861	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	IMPORTACIONES VASMED S.A.C.	Hora de envío :	17:34:05

**Observación: Nro. 12**

**Consulta/Observación:**

Luego de revisar el factor de evaluación de la incubadora neonatal avanzada, observamos lo siguiente:

De 15 hasta 24 días calendario: 20 puntos

De 25 hasta 29 días calendario: 10 puntos

Al respecto, se observa que el plazo de entrega solicitado es demasiado corto para aquellos postores que no cuenten con estos equipos en stock, dado que el tiempo para importarlos requiere un tiempo prudente, para la conformidad del equipo, certificaciones, documentación aduanera y entre otros procesos lo cual excluiría a dichos postores y solo admitiría a los postores que cuenten con incubadoras en stock, por lo que se estaría vulnerando la pluralidad de postores de participar en los procesos de selección del Estado.

\* Las contrataciones que realiza el estado tienen como fin satisfacer las necesidades de la Entidad maximizando el valor de los recursos públicos, bajo las mejores condiciones de calidad. En ese sentido, no acoger la observación representaría la trasgresión del literal e), del Artículo 2 de la Ley de Contrataciones del Estado, que a la letra señalan:

e) Principio de competencia: ¿Los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación.¿

Por lo anteriormente explicado, y para garantizar mayor pluralidad de postores solicitamos amablemente modificar el requerimiento quedando de la siguiente forma:

DE 40 HASTA 49 DÍAS CALENDARIO: 20 PUNTOS

DE 50 HASTA 54 DÍAS CALENDARIO: 10 PUNTOS

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: B Página: 196**

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

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

Respecto a dicha Observación, NO SE ACOGE, sin embargo se aclara que guarda relación con la Consulta N° 01, por lo que debiera señirse a lo absuelto en dicha Consulta.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código : 20465722119

Nombre o Razón social : GLOBAL SUPPLY S.A.C.

Fecha de envío : 14/11/2023

Hora de envío : 19:24:24

**Observación: Nro. 13**

**Consulta/Observación:**

**OBJETO DE LA CONVOCATORIA**

En este punto solicitamos al comité aclarar cuál es el ítem que le correspondería al PULSIOXIMETRO, ya que en la página 16 y 17 como en el portal del SEACE indicar que corresponde al ítem 4, pero al revisar las bases administrativas en las páginas 29, 31, 32, 34, 35, 120 y 193, indica que es el ítem 3.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 1.2    **Literal:** 0    **Página:** 16

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

Ley 30225, Artículo2 incisos a) b) c) y e)

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

Respecto a dicha Observación, SE ACLARA , que según los Parametros para el proceso de Selección el ITEM 3, Corresponde al equipo Medico PULSIOXIMETRO, por lo tanto el orden correcto es :

ITEM 1: INCUBADORA NEONATAL

ITEM 2: MONITOR DE FUNCIONES VITALES DE 8 PARAMETROS.

ITEM 3: PULSIOXIMETRO

ITEM 4: VENTILADOR MECANICO PEDIATRICO NEONATAL + ALTA FRECUENCIA, ORDEN QUE SE CONSIDERARA TAMBIEN EN LOS FACTORES DE EVALUACION EN LAS BASES INTEGRADAS

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

En las Paginas 16 y 17 debe decir:

ITEM 1: INCUBADORA NEONATAL

ITEM 2: MONITOR DE FUNCIONES VITALES DE 8 PARAMETROS.

ITEM 3: PULSIOXIMETRO

ITEM 4: VENTILADOR MECANICO PEDIATRICO NEONATAL + ALTA FRECUENCIA

ORDEN QUE SE CONSIDERARA TAMBIEN EN LOS FACTORES DE EVALUACION EN LAS BASES INTEGRADAS

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20465722119	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	GLOBAL SUPPLY S.A.C.	Hora de envío :	19:24:24

**Observación: Nro. 14**

**Consulta/Observación:**

j) Declaración jurada señalando la disponibilidad del suministro de los insumos (...)

En este punto solicitamos al comité aclarar que el requerido FORMATO N°09 ¿ACTA DE RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE EQUIPOS BIOMEDICOS, debe ser el FORMATO N° 02 que se encuentra en la página 135, ya que el FORMATO N°9 corresponde a Constancia de Capacitación.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 2.3    **Literal:** j    **Página:** 22

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

Ley 30225, Artículo2 incisos a) b) c) y e)

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

Respecto a dicha Observación, NO SE ACOGE, se precisa que dichos criterios pertenecen a la FICHA DE HOMOLOGACIÓN:

- Código del CUBSO 4219180200365555, aprobada con Resolución Ministerial N° 044-2022-MINSA de Fecha 02 de Febrero 2022
- Código del CUBSO 4218190400185265, aprobada con Resolución Ministerial N° 073-2020-MINSA de Fecha 28 de Febrero 2020,
- Código del CUBSO 4227220500383230, aprobada con Resolución Ministerial N° 046-2020-MINSA de Fecha 07 de Febrero 2020,
- Código del CUBSO 4218180100185324, aprobada con Resolución Ministerial N° 819-2022-MINSA de Fecha 13 de Octubre 2022.

Por lo tanto, conforme a lo dispuesto en numeral 1.5 del Capítulo I Etapas del Procedimiento de Selección ( Disposiciones Comunes del Procedimiento de Selección) y el Artículo 89, Literal b, del Reglamento de la Ley de Contrataciones, " No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas".

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código :	20465722119	Fecha de envío :	14/11/2023
Nombre o Razón social :	GLOBAL SUPPLY S.A.C.	Hora de envío :	19:24:24

**Observación: Nro. 15**

**Consulta/Observación:**

En las bases administrativas en la pagina 192 literal B REQUISITOS DE CALIFICACIÓN, solicitan en la experiencia del postor en la especialidad lo siguiente: El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 1,366,666.00 (un millon trescientos sesenta y seis mil seiscientos sesenta y seis con 00/100 soles) por venta de bienes iguales y similares al objeto de la convocatoria

Se consideran bienes similares a los siguientes: Oxímetro de Pulsos Neonatal, Oxímetro. Oxímetro de Pulsos para Adulto, Oxímetro Pediátrico. Oxímetro de Mesa, Oxímetro de Pulsos Adulto ¿ Pediátrico, Oxímetro de Pulso de Sobremesa, Oxímetro de Pulsos Pediátrico - Neonatal. Monitor de Funciones Vitales.

Solicitamos al Comité de Selección se sirvan ampliar la experiencia del postor con Equipos médicos en general, con la finalidad de fomentar la mayor participación de postores.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.2    **Literal:** B    **Página:** 192

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

Ley 30225, Artículo2 incisos a) b) c) y e)

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

Respecto a dicha Observación, NO SE ACOGE, se precisa que dichos criterios pertenecen a la FICHA DE HOMOLOGACIÓN Código del CUBSO 4218180100185324, aprobada con Resolución Ministerial N° 819-2022-MINSA de Fecha 13 de Octubre 2022, por tanto, conforme a lo dispuesto en numeral 1.5 del Capitulo I Etapas del Procedimiento de Selección ( Disposiciones Comunes del Procedimiento de Selección) y el Artículo 89, Literal b, del Reglamento de la Ley de Contrataciones, " No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas".

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

Nomenclatura : AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

Ruc/código : 20494151503

Fecha de envío : 14/11/2023

Nombre o Razón social : SALUD AMAZONICA E.I.R.L.

Hora de envío : 20:49:26

**Observación: Nro. 16**

**Consulta/Observación:**

**G.MEJORAS A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

**1. DETECCION DE 23 TIPOS DE ARRITMIAS O MAS Y ALGORITMO EN EL MONITOR PARA DETECTAR FALSAS ARRITMIAS EN EL PACIENTE**

**2. OPCION DE MEDICION DE GASTO CARDIACO NO INVASIVO A FUTURO**

En la actualidad muchos fabricantes de monitores multiparametros diseñan sus equipos con la tecnología completamente modular ello permite diferentes ventajas que a continuación mencionaremos:

Facilita la actualización de la tecnología: La tecnología médica está en constante evolución. Al tener módulos independientes, los hospitales y clínicas pueden actualizar componentes específicos del monitor sin necesidad de reemplazar todo el sistema. Esto ayuda a mantener el equipo médico actualizado con los avances tecnológicos.

Facilita el mantenimiento y la reparación: Si un módulo específico falla o requiere mantenimiento, se puede retirar y reemplazar sin afectar el funcionamiento de otros módulos. Esto minimiza el tiempo de inactividad del equipo y garantiza que otros parámetros continúen siendo monitoreados.

Economía de costos: Al no tener que reemplazar todo el monitor cuando un componente falla o se vuelve obsoleto, los módulos independientes pueden ayudar a reducir los costos a largo plazo.

La mejora técnica solicitada es única y propia de una sola marca

Solicitamos al comité de selección que consideren dos mejoras para no limitar , modificando de la siguiente manera:

Por lo expuesto líneas arriba y en aras de no contravenir con la ley que rige las contrataciones con el estado, en su inciso

g) vigencia tecnológica aceptara el comité de selección como Mejora Tecnológica lo siguiente:

1. Monitor de signos vitales con módulos independientes por cada parámetro (4 módulos como mínimo)

2 .Detección de 20 tipos de arritmias o mas

Mejora 1 : 5 puntos

Mejora 2 : 5 puntos

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

**Literal: 3.1**

**Página: 198**

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

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

Se acoge parcialmente su observación, en virtud de fomentar la mayor participación de postores y el trato justo e igualitario, se considerará como opción de mejora a lo siguiente:

-) DETECCIÓN DE 23 TIPOS DE ARRITMIAS O MÁS Y ALGORITMO EN EL MONITOR PARA DETECTAR FALSAS ARRITMIAS EN EL PACIENTE: 10 PUNTOS

ó

-) TECNOLOGÍA DE MEDICIÓN MASIMO PARA EL SPO2: 10 PUNTOS

Adicionalmente se hace de aclaración que la forma de acreditar las mejoras tecnologicas sera de la siguiente manera PARA TODOS LOS ITEMS:

Se acreditará únicamente mediante la presentación de DOCUMENTO ESPECIFICO QUE CONTENGA LAS MEJORAS EL CUAL PUEDE SER CATALOGO, DATA SHEET, MANUAL, ETC DEL FABRICANTE DEL PRODUCTO OFERTADO (NO SE ACEPTARA DECLARACION JURADA).

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

Se remitiran las condiciones señaladas a las bases, en el folio 198 , se considerara lo siguiente:

-) DETECCIÓN DE 23 TIPOS DE ARRITMIAS O MÁS Y ALGORITMO EN EL MONITOR PARA DETECTAR FALSAS ARRITMIAS EN EL PACIENTE: 10 PUNTOS

ó



**Entidad convocante :** GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD

**Nomenclatura :** AS-Homologacion-SM-46-2023-GERESA/LL-1

**Nro. de convocatoria :** 1

**Objeto de contratación :** Bien

**Descripción del objeto :** ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MEDICO CON FICHAS HOMOLOGADAS PARA LA IOARR: 2604589 ¿ADQUISICION DE CRANEOTOMO, EQUIPO ECOGRAFO OFTALMOLÓGICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR Y MAMÓGRAFO; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL HOSPITAL REGIONAL DOCENTE DE TRUJILLO¿

---

-) TECNOLOGÍA DE MEDICIÓN MASIMO PARA EL SPO2: 10 PUNTOS

Acreditación:

Se acreditará únicamente mediante la presentación de DOCUMENTO ESPECIFICO QUE CONTENGA LAS MEJORAS EL CUAL PUEDE SER CATALOGO, DATA SHEET, MANUAL, ETC DEL FABRICANTE DEL PRODUCTO OFERTADO (NO SE ACEPTARA DECLARACION JURADA).