

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	17:14:16

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

DICE:  
1.02 SISTEMA INTEGRADO, MAQUINA, MONITOR MULTIPARAMETRO DE LA MISMA MARCA, EL ANALISIS DE GASES SE REALIZARA DESDE LA MISMA MAQUINA DE ANESTESIA.

Al respecto, debemos mencionar que no todos lo fabricantes de Máquinas de Anestesia fabrican Monitores Multiparámetros, además existen marcas de monitores de última generación; que cuentan con tecnologías que benefician al paciente, con esta especificación técnica se encuentran restringidos para incorporarse en otras marcas de Máquinas de Anestesia, tal es el caso de los Monitores Multiparámetros de la Marca Nihon Kohden, los cuales son usados en distintas áreas Hospitalarias a nivel mundial, en ese sentido solicitamos que se acepte que la máquina pueda ser de la misma marca o marca diferente, con la finalidad de no restringir la pluralidad de postores, y que dicha especificación técnica quede de la siguiente manera:

1.02 SISTEMA INTEGRADO O INCORPORADO, MAQUINA, MONITOR MULTIPARAMETRO DE LA MISMA O DIFERENTE MARCA, EL ANALISIS DE GASES SE REALIZARA DESDE LA MISMA MAQUINA DE ANESTESIA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.02 Página: 71

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que para promover una mayor participación de postores y entendiendo que, el solicitar que la máquina de anestesia y el monitor sean de la misma marca, no genera un ventaja funcional por lo que se ampliará la especificación 1.02.

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

1.02 SISTEMA INTEGRADO O INCORPORADO O MODULAR, MAQUINA, MONITOR MULTIPARAMETRO DE LA MISMA MARCA O DISTINTA MARCA, EL ANALISIS DE GASES SE REALIZARA DESDE LA MISMA MAQUINA DE ANESTESIA

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	17:14:16

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

DICE:

3.01. VAPORIZADOR PARA SEVOFLUORANO COMO MINIMO

Los vaporizadores son equipos que requieren estar calibrados constantemente, teniendo en cuenta que deben garantizar la exactitud en la entrega del agente anestésico de acuerdo al valor programado, dado que en algunos casos estas calibraciones no se realizan en el Perú y tienen que enviarse hasta otras países, esto hace que la Maquina de Anestesia quede inoperativa hasta que vuelva el vaporizador y además que el costo de enviar fuera del país es muy costoso, por lo tanto se debe requerir que los vaporizadores garanticen que sean libre de mantenimiento para garantizar el funcionamiento continuo, además el peso de los vaporizadores muchas veces hacen que sea difícil realizar limpieza y mantenimiento, por lo que es necesario que se establezca cual es el peso máximo de éste, sugerimos que el peso no debería ser mayor a 5kg, por lo tanto consultamos respetuosamente si dicha especificación técnica queda de la siguiente manera:

3.01. VAPORIZADOR PARA SEVOFLUORANO COMO MINIMO, LIBRE DE MANTENIMIENTO Y CON PESO MENOR A 5KG

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3.01 Página: 71

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Para el cumplimiento de pluralidad de postores el agregado de libre mantenimiento y peso menor a 5 kg, se considerara como opciones de acuerdo a cada marca o empresa fabricante.Se indica que se deben ceñirse a lo solicitado en las bases.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	17:14:16

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

DICE:  
6.14 REGULADOR DE OXÍGENO CON TOMA TIPO CGA-540 DE GRADO HOSPITALARIO, CON MANÓMETRO DE ALTA PRESIÓN EN ESCALA DE 0-4000PSI, SALIDA DE BAJA PRESIÓN A 50 PSI, Y ADAPTADOR PARA TOMA TIPO DISS, PARA MÁQUINA DE ANESTESIA

Las máquinas de anestesia están en constante mejoramiento, actualmente las maquinas tiene un sistema integrado de montaje de los cilindros de gases y ya no es necesario los reguladores externos, en tal sentido se solicita se acepte también sistemas de soporte de balones de gases integrados en la misma maquina o de acuerdo a cada fabricante, con la finalidad de permitir luna mayor participación de postores, por lo tanto solicitamos que dicha especificación técnica quede de la siguiente manera:

6.14 REGULADOR DE OXÍGENO CON TOMA TIPO CGA-540 DE GRADO HOSPITALARIO, CON MANÓMETRO DE ALTA PRESIÓN EN ESCALA DE 0-4000PSI, SALIDA DE BAJA PRESIÓN A 50 PSI, Y ADAPTADOR PARA TOMA TIPO DISS, PARA MÁQUINA DE ANESTESIA O SISTEMA DE SOPORTE DE BALONES INTEGRADOS EN LA MAQUINA DE ACUERDO A CADA FABRICANTE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.14 Página: 73

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE.Considerando que las tomas de oxigeno empotradas en una sala de operaciones de tipo CGA-540, en el cual todos los dispositivos adecuados a dicha toma seran considerados en las mismas características y dimensiones, evitando que otro tipo de conectores puedan adaptarse a las tomas estandarizadas, considerando que en el mercado existen diferentes tipos que no se adaptatana al conector antes mecionado, por lo tanto no se consideran conexiones determinados por cada fabricante. Se indica que se deben ceñirse a lo solicitado en las bases.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	17:14:16

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

DICE:  
2.03 SISTEMA DE MEZCLA DE GASES ELECTRONICO O MECANICO, CON PROGRAMACION Y VISUALIZACION DE FLUJO TOTAL Y PORCENTAJE DE OXIGENO

Las máquinas de anestesia están en constante mejoramiento, actualmente las maquinas tiene un sistema electrónico de mezcla de gases, lo cual hace que se entreguen mezclas mas exactas y precisas, garantizando de esta manera la seguridad del paciente, por lo tanto se debe anteponer esto en un equipo que es de soporte de vida, considerando que no existe equivalencia o similitud entre un sistema mecánico y electrónico, por lo tanto sugerimos que dicha especificación técnica quede de la siguiente manera:

2.03 SISTEMA DE MEZCLA DE GASES ELECTRONICO, CON PROGRAMACION Y VISUALIZACION DE FLUJO TOTAL Y PORCENTAJE DE OXIGENO

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 2.03 Página: 71

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE.considerando que en el mercadso existe en la actualidad equipos que cuentan con sistema de mezcla de gases electronico o mecanico y por el principio de pluralidad de marcas y para obtener mayor cantidad propuestas de los diferentes proveedores no se considerara dicha consulta. Se indica que se deben ceñirse a lo solicitado en las bases.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	17:14:16

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

DICE:

5.09 CONCENTRACION DE OXIGENO INSPIRADO Y ESPIRADO

las máquinas de anestesia están en constante mejoramiento, actualmente el monitoreo del oxígeno inspirado y expirado se mide con tecnología de celda paramagnética, dado que tiene muchas ventajas en durabilidad y precisión, que benefician la atención del paciente y en costos al hospital, en ese sentido consultamos si la tecnología de la celda sea con tecnología paramagnética y que dicha especificación técnica quede de la siguiente manera:

5.09 CONCENTRACION DE OXIGENO INSPIRADO Y ESPIRADO, CON CELDA DE OXIGENO PARAMAGNETICA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.09 Página: 71

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se entiende que el uso de una celda de oxígeno paramagnética ofrece una alta precisión y fiabilidad ya que las celdas de oxígeno paramagnéticas proporcionan mediciones muy precisas de la concentración de oxígeno, lo cual es crucial para asegurar que el paciente reciba la cantidad correcta de oxígeno durante la anestesia. Así también, las celdas paramagnéticas responden rápidamente a los cambios en la concentración de oxígeno, permitiendo ajustes inmediatos en la administración de gases para mantener niveles óptimos durante procedimientos quirúrgicos.

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

5.09 CONCENTRACION DE OXIGENO INSPIRADO Y ESPIRADO, CON CELDA DE OXIGENO PARAMAGNETICA

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	17:22:28

**Consulta: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

1.01 BASE RODABLE CON ESTRUCTURA INTEGRADA, CUATRO RUEDAS, MINIMO DOS RUEDAS CON FRENO.  
Pag 71

Los sistemas modernos cuentan con sistemas de freno centralizado.  
Para ampliar la participación de postores y por el principio de eficiencia, pedimos se acepte también el Freno Centralizado.

**Acápite de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** CAP III      **Literal:** 1.01      **Página:** 71

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que para asegurar un correcto y seguro desplazamiento y estabilidad de la máquina de anestesia, por lo que un freno centralizado ayuda a que el equipo tenga la estabilidad necesaria para un flujo de trabajo adecuado. Para una mayor pluralidad de postores, se modificara de la siguiente manera:

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

1.01 BASE RODABLE CON ESTRUCTURA INTEGRADA, CUATRO RUEDAS, MINIMO DOS RUEDAS CON FRENO O CON FRENO CENTRALIZADO.

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	17:22:28

**Consulta: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

1.05 TABLERO SUPERIOR DE ABS O MATERIAL RESISTENTE A LOS PROCESOS DE DESINFECCION, PROPIOS DEL SERVICIO. Pag 71

Contamos con un tablero que esta diseñado para poder desinfectarse, pero no se puede saber cuales son los procesos y químicos que la entidad utiliza para estos fines por lo que no es posible saber si es compatible. Al no ser clara la especificación esta debe de replantearse.

Por lo antes expuesto, pedimos se retire de la especificación el término ¿PROPIOS DEL SERVICIO¿

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 1.05    **Página:** 71

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que se suprimirá el término "PROPIOS DEL SERVICIO", entendiendo que dicho término no especifica los procesos de desinfección que utilizará el servicio razón por el cual puede generar dificultad al momentos de sustentar la especificación 1.05.

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

1.05 TABLERO SUPERIOR DE ABS O MATERIAL RESISTENTE A LOS PROCESOS DE DESINFECCION.

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	17:22:28

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

4.01 MODALIDADES DE VENTILACION: CONTROL POR VOLUMEN Y CONTROL POR PRESION (PCV), MANDATORIA SINCRONIZADA INTERMITENTE (SIMV) Y PRESION SOPORTE COMO MÍNIMO. Pag 72

El modo presión soporte es un modo ventilatorio que funciona cuando el paciente ya tiene respiraciones espontaneas, pero son muy bajas y el ventilador lo ayuda a completarlas, en caso el paciente no tenga estas respiraciones espontaneas el sistema puede entrar en apnea debido a los residuos de los fármacos que quedan en el cuerpo y esto es peligroso para el paciente. Los sistemas avanzados de ventilación soporte cuenta con un backup de apnea para brindar seguridad al paciente.

Pedimos se confirme si lo que requiere es un modo ventilatorio de PRESION SOPORTE CON BACKUP DE APNEA .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 4.01 Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que para asegurar el adecuado soporte ventilatorio durante la cirugía, los modos ventilatorios mínimo solicitados serán el control por volumen y presión (PCV), ventilación mandatoria intermitente sincronizada - Ventilación Controlada por Presión con Volumen Garantizado (SIMV - PRVC) y el modo Ventilación Controlada por Presión con Volumen Garantizado (PRVC). Además, por vigencia tecnologica con respecto a la presion soporte y para una mayor pluralidad de postores, se modificara de la siguiente manera:

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

4.01 MODALIDADES DE VENTILACION: CONTROL POR VOLUMEN Y CONTROL POR PRESION (PCV), MANDATORIA SINCRONIZADA INTERMITENTE (SIMV) Y PRESION SOPORTE CON BACKUP DE APNEA COMO



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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	17:22:28

**Consulta:** Nro. 9

**Consulta/Observación:**

5. MONITOREO DE ANESTESIA Y MULTIPARAMETROS Pag 72

Vemos que no se ha pedido monitoreo de Estado Cerebral Bilateral que en la actualidad es necesario para los pacientes, sin este parámetro no se podrá saber si el paciente esta en estado adecuado de sedación pudiendo estar superficial o demasiado profundo provocando en ambos casos problemas futuros.

Por lo antes expuesto pedimos se añada la siguiente especificación:

- MONITOREO DEL ESTADO CEREBRAL BILATERAL, CON VISUALIZACIÓN DEL ESPECTOGRAMA; CON ACCESORIOS PARA PACIENTES ADULTOS Y PEDIATRICOS DESDE LOS 2 AÑOS. EN MODULO INTEGRADO AL MONITOR O MONITOR EXTERNO

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP III      **Literal:** 5.      **Página:** 72

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

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que lo mínimo requerido para asegurar un corrector monitoreo del paciente durante la cirugía está mencionado en las especificaciones comprendidas entre 5.01 y 5.17. En caso el postor pueda ofrecer parámetros adicionales, esto también será aceptado siempre en cuando cumpla primero con las especificaciones comprendidas entre 5.01 y 5.17.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	17:22:28

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

5.03 ELECTROCARDIOGRAMA (ECG), CON VISUALIZACIÓN DE FRECUENCIA CARDIACA, DETECCIÓN DE DESNIVELES ST Y CAPACIDAD DE SELECCIONAR 07 DERIVACIONES COMO MINIMO. Pag 72

Vemos que por error de tipeo no se ha considerado las arritmias. Las tecnologías modernas cuentan con algoritmos o softwares que permiten analizar varias derivaciones en simultaneo y asegurar que la arritmia está sucediendo y de esta manera evita las falsas alarmas.

Entendemos que están requiriendo que el equipo cuente con un algoritmo o software que analice 4 derivaciones simultaneas como mínimo para la detección de arritmias.

¿Es correcta nuestra apreciación?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 5.03 Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que lo mínimo solicitado para el monitor de signos vitales, parámetro ECG será que cuente con visualización de la frecuencia cardiaca, detección de desniveles ST y capacidad de seleccionar 07 derivaciones cómo mínimo.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	17:22:28

**Consulta:** Nro. 11

**Consulta/Observación:**

5.05 PULSIOXIMETRIA(SPO2) CON VISUALIZACIÓN DE ONDA PLETIMOSGRAFICA. Pag 72

Las tecnologías modernas cuentan con algoritmos o softwares que permiten analizar varias derivaciones en simultaneo y asegurar que la arritmia está sucediendo y de esta manera evita las falsas alarmas.

Entendemos que están requiriendo que el equipo cuente con un algoritmo o software que analice 4 derivaciones simultaneas como mínimo para la detección de arritmias.

¿Es correcta nuestra apreciación?

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 5.05    **Página:** 72

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que la consulta presentada por el postor es correcta. Considerando que en el mercadso existe en la actualidad equipos que cuentan con diferentes tipos de visualizaciones y diferentes tipos de software de analisis.

**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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	17:22:28

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

5.11 CONCENTRACIÓN DE AGENTE ANESTÉSICO INSPIRADO Y ESPIRADO, CON CAPACIDAD DE MOSTRAR LA CONCENTRACIÓN DE ISOFLUORANO, SEVOFLUORANO Y DESFLUORANO COMO MINIMOE IDENTIFICACIÓN AUTOMATICA DE AGENTE ANESTÉSICO. Pag 72

Para la medición de la concentración de agente se toma una pequeña muestra del sistema para ser analizada, entendemos que esta muestra no debería ser mayor a 150 mL/min para no interferir de esta manera con la ventilación del paciente.

¿Es correcta nuestra apreciación?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 5.11 Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que la modalidad de medición de la concentración de los gases anestésicos dependerá de acuerdo a la tecnología de cada fabricante.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	17:22:28

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

6.13 SISTEMA DE EVACUACIÓN TIPO ACTIVO Pag 72

Las máquinas de anestesia cuentan con sistema de evacuación activos y pasivos, el sistema activo funciona siempre que la entidad cuente con un sistema activo que es un sistema de vacío dedicado especialmente para expulsar los gases de la máquina de anestesia, en caso la entidad no cuenta con este sistema podría tener inconvenientes con el funcionamiento de la máquina. Si el Hospital no cuenta con sistema activo lo recomendable es utilizar un sistema pasivo. Por lo antes expuesto pedimos se acepte un sistema de evacuación activo o pasivo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.13 Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que el tipo de evacuación de los gases dependerá directamente de las instalaciones en donde se instalará la máquina de anestesia por lo cual a fin de no restringir la participación de postores se aceptará cualquiera de las dos opciones.

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

6.13 SISTEMA DE EVACUACIÓN TIPO ACTIVO O PASIVO

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20101337261	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	ROCA S.A.C.	Hora de envío :	17:22:28

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

6.14 REGULADOR DE OXIGENO CON TOMA TIPO CGA-540¿ DE GRADO HOSPITALARIO, CON MANOMETRO DE ALTA PRESIÓN EN ESCALA DE 0-4000 PSI, SALIDA EN BAJA PRESIÓN DE 50 PSI, Y ADPATADOR PARA TOMA DISS, PARA MÁQUINA DE ANESTESIA. Pag 73

En la actualidad los manómetros vienen con escala de 0 a 3000 PSI lo cual cumple con la monitorización de los cilindros grandes.

Por lo antes expuesto, pedimos se acepte también un manómetro con escala de 0 a 3000 psi.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 6.14 Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores también se aceptará que el manómetro de alta presión tenga una escala de 0 a 3000 PSI entendiendo que este rango cumple con la monitorización de balones grandes.

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

6.14 REGULADOR DE OXIGENO CON TOMA TIPO CGA-540¿ DE GRADO HOSPITALARIO, CON MANOMETRO DE ALTA PRESIÓN EN ESCALA DE 0-3000 PSI O RANGO MAS AMPLIO, SALIDA EN BAJA PRESIÓN DE 50 PSI, Y ADPATADOR PARA TOMA DISS, PARA MÁQUINA DE ANESTESIA.

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20600340779	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CIA MEGA MEDIC S.A.C.	Hora de envío :	18:37:29

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

1.02. AÑO DE FABRICACION: 2023

Luego de revisar las especificaciones técnicas solicitadas nos dirigimos al comité de selección a fin de señalar lo siguiente:

Consideramos que la adquisicion de los equipos deben de tener fecha de fabricación NO MAYOR A UN AÑO (teniendo como referencia la fecha en el que fue lanzada la convocatoria), esto se solicita en función a que si consideramos que un equipo es de fabricación de enero del 2023 han transcurrido mas de un año y medio de su fabricación a la fecha de lanzada la convocatoria, lo cual este puede generar problemas en su funcionamiento por la antigüedad en su fabricación.

Por lo tanto solicitamos al comité actualizar la especificacion solicitada de la siguiente manera

1.02. AÑO DE FABRICACION NO MAYOR A UN AÑO

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.02 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, se indica que un equipo con tiempo de fabricación reciente, generalmente tienen una vida útil más larga, ya que no han estado en uso durante mucho tiempo. Esto puede resultar en una inversión más duradera y menos necesidad de reemplazo en el corto plazo lo cual significará una ventaja para el centro de salud.

Se pedirá modificar la especificación observada.

1.02: AÑO DE FABRICACIÓN NO MAYOR A UN AÑO (CONTABILIZADO A PARTIR DE LA FECHA DE PUBLICACIÓN DEL PROCESO).

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

1.02:

AÑO DE FABRICACIÓN NO MAYOR A UN AÑO (CONTABILIZADO A PARTIR DE LA FECHA DE PUBLICACIÓN DEL PROCESO).

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20600340779	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CIA MEGA MEDIC S.A.C.	Hora de envío :	18:37:29

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

1.19. RANGO AJUSTABLE DE FRECUENCIA RESPIRATORIA.

Me permito dirigirme a ustedes con el propósito de realizar una consulta relacionada con la especificación técnica establecida para el equipo médico objeto de la licitación pública.

Consideramos que la especificacion solicitada en el numeral 1.19) corresponde a una EE.TT que solo tiene la marca DRAGUER lo cual limita totalmente la participación de postores con otras marcas que cumplen con todas las características solicitadas a exepcion de la mencionada.

Los equipos para neonatología (cunas radiantes) que se comercializan en Peru, son equipos que tiene la tencologia para estar conectados a la entrada de gas (de ser posible mezclado, es decir que proviene de un Blender) y que manejan el flujo del gas de modo de que siempre haya una cantidad mínima de presión al momento de soltar la "Pieza T" y que tenga una Presión Máxima estipulada, que no depende de la fuerza que haga el Profesional sobre la bomba, sino que de la cantidad de Presión que se haya seteado en el equipo, que se producirá al momento en el que el profesional tape el agujero que se encuentra en la "Pieza T".

En el caso del Dräger, agrega otro elemento, que lo acerca más a lo que sería un Ventilador ya que incorporan un sistema automático de frecuencia respiratoria, que impide que sea necesario que el Profesional "TAPE Y DESTAPE" el orificio que se encuentra en la "Pieza T" (que emula el "APRETAR Y SOLTAR" la Bomba del Reanimador Manual). Es decir que basta informar una Frecuencia Respiratoria al equipo y éste hará ese trabajo de "insuflar y vaciar" (no del todo) el gas. Exactamente el principio de un Ventilador.

Así mismo debemos señalar que la marca en especifico tiene representante directo en el mercado nacional y que esta realiza ventas directas con el estado a un costo menor de lo que le vendería a una empresa (tercera) diferente a las instituciones de salud publica, siempre y cuando esta marca participe en la presente licitación publica, en el caso contrario de que esta no participe y decida vender a una empresa tercera, el costo de venta de la empresa tercera hacia la institución publica de salud sera mas alto e incluso mas alto que el costos de otras propuestas económicas que participen en dicho proceso, lo que generaría que el presente procesos se declare desierto por falta de presupuesto o sobrepase el valor referencial.

Por lo tanto, solicitamos al comité suprima la especificacion solicitada o en su defecto lo considere como una característica OPCIONAL.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.19 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE, se indica que a fin promover una mayor participación de proveedores se procederá a considerar la opción 1.19 cómo opcional. Se entiende que el módulo de reanimación exige cómo mínimo la presencia un resucitador infantil. En caso el postor pueda ofrecer un sistema de ventilación automatizado, esto también será aceptado.

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

1.19:

RANGO AJUSTABLE DE FRECUENCIA RESPIRATORIA (OPCIONAL)



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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20600340779	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CIA MEGA MEDIC S.A.C.	Hora de envío :	18:37:29

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Apelando a los principios de razonabilidad, eficiencia, Trato Justo e Igualitario y transparencia contemplados en la Ley de Contrataciones del Estado vigente, solicitamos al Comité Especial , tenga en consideración e incluya la siguiente mejora.

8.01. Pantalla táctil de 10.4¿ o de mayor rango, para la visualización de Parámetros de control, motorización del ambiente y del paciente.

Consideramos que esta mejora permite al personal medico, visualizar la presentación de información y los datos de todos los parámetros relevantes incluidos los gráficos de tendencias, tales como: indicación de fecha y hora actual, temperatura ambiente, sensores de temperatura de piel (T1) y auxiliar T2, sensor de oximetría de pulso, monitor de concentración de oxígeno, historia clínica electrónica del paciente, indicación de falta de energía, función de reloj contador Apagar, función de pesaje por balanza, mantenimiento preventivo e indicadores visuales de alarmas, esto le permitirá al personal medico tener datos para su análisis y por ende brindar un mejor diagnostico.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 8:MEJORAS Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que una pantalla táctil ayudará a mejorar la velocidad y eficiencia en el manejo de la cuna de calor radiante ya que la capacidad de tocar directamente los controles en la pantalla permite ajustes rápidos y precisos de la temperatura y otras configuraciones, lo que es crucial en situaciones donde el tiempo es un factor crítico. Así también, una interfaz gráfica puede proporcionar acceso rápido y claro a todas las funciones y configuraciones.

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

1.03:  
PANTALLA LCD, TÁCTIL, A COLOR PARA VISUALIZACIÓN DE LA POTENCIA CALORÍFICA UTILIZADA

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20512709088	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CARDIOPULMONARY CARE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:39:14

**Consulta:** Nro. 18

**Consulta/Observación:**

ITEM 5  
1.02 SISTEMA INTEGRADO, MAQUINA, MONITOR MULTIPARAMETRO DE LA MISMA MARCA EL ANALISIS DE GASES SE REALIZARA DESDE LA MISMA MAQUINA DE ANESTESIA.  
El solicitar sistema integrado del mismo fabricante y/o marca limita mayor participación de postores, de nuestra maquina de anestesia de procedencia sueca, la cual es una empresa lider en desarrollo tecnológico en sala de operaciones, con diseños innovadores y tal como el uso de un sistema que reemplaza el fuelle y garantiza una reinhalación de gases anestésicos hasta en 95% siendo un beneficio y ahorro para la entidad.  
Nuestra maquina de anestesia cuenta con una plataforma abierta de monitoreo la cual esta diseñada para que admita cualquier marca de monitor de signos vitales como son: nihon kohden, philips, spacelabs, etc. marcas reconocidas de prestigio internacional, teniendo comunicación entre maquina y monitor.  
El solicitar que el sistema sea integrado (máquina de anestesia y monitor de signos vitales) de la misma marca limita nuestra participación sin ver el hecho que sistema integrado no tan sólo implica que los hardware sean de la misma marca sino que integrado también implica que por más que los componentes sean de diferentes marcas estas tengan y compartan la misma información, con lo cual se estaría cumpliendo que el sistema sea integrado, es decir que se puedan comunicar entre si.  
para una mayor participación de postores solicitamos al comité de selección aceptar:  
1.02 SISTEMA INTEGRADO O MODULAR, MAQUINA, VAPORIZADORES Y SISTEMA DE VENTIALCION DE LA MISMA MARCA EL ANALISIS DE GASES SE REALIZARA DESDE LA MISMA MAQUINA DE ANESTESIA, MONITOR DE SIGNOS VITALES DE OTRA MARCA CON CAPACIDAD DE COMUNICARSE ENTRE SI.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 1.02    **Página:** 71  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que para promover una mayor participación de postores y entendiendo que, el solicitar que la máquina de anestesia y el monitor sean de la misma marca, no genera un ventaja funcional por lo que se ampliará la especificación 1.02.

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

1.02 SISTEMA INTEGRADO O INCORPORADO O MODULAR, MAQUINA, MONITOR MULTIPARAMETRO DE LA MISMA MARCA O DIFERENTE MARCA, EL ANALISIS DE GASES SE REALIZARA DESDE LA MISMA MAQUINA DE ANESTESIA

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20512709088	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CARDIOPULMONARY CARE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:39:14

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

ITEM 5

2.05 PRESION DE ENTRADA DE OXIGENO Y AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL A 50 PSI

Cuando baja la presión de oxigeno por debajo de los 40 PSI las maquinas de anestesia se alarman causando malestar a los cirujanos. Todas las maquinas de anestesia tienen un rango de 36 a 87 PSI.

Solicitamos al comité de selección aceptar:

2.05 PRESION DE ENTRADA DE OXIGENO Y AIRE COMPRIMIDO MEDICINAL A 36 PSI O MENOS

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 2.05 Página: 71

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que la presión de entrada de oxígeno para una máquina de anestesia generalmente es de 50 PSI. Según la Norma ISO 5359:2014 titulada "Anesthetic and respiratory equipment ¿ Low-pressure hose assemblies for use with medical gases." especifica que la presión de entrada para los gases médicos, incluyendo el oxígeno, debe estar en el rango de 345 kPa a 690 kPa (50 psi ± 5 psi), lo que corresponde a aproximadamente 3.5 a 4.8 bar.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20512709088	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CARDIOPULMONARY CARE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:39:14

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

ITEM 5

2.12 SISTEMA DE AJUSTE DE PRESION LIMITE EN MODO VENTILACION MANUAL (APL).

Las maquina de anestesia en la actualidad en la pantalla principal muestran la programación de APL en la pantalla de la maquina de anestesia facilitando al usuario identificar con mayor rapidez y precisión la programación de APL.

Solicitamos al comité de selección aceptar:

2.12 SISTEMA DE AJUSTE DE PRESIÓN LIMITE EN MODO VENTILACION MANUAL (APL) CON VISUALIZACIÓN DEL VALOR PROGRAMADO EN LA PANTALLA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 2.12 Página: 71

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que lo mínimo solicitado es el sistema de ajuste de presión en la ventilación manual (APL). En caso el postor pueda ofrecer alguna característica adicional este será aceptado siempre en cuando cumpla con lo solicitado inicialmente en la especificación 2.12. Ademas dicha característica no limita su participacion.

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20512709088	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CARDIOPULMONARY CARE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:39:14

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

ITEM 5  
3.01 VAPORIZADOR PARA SEVOFLURANO COMO MINIMO  
Observamos que no están considerando la tecnología del vaporizador, la maquina de anestesia a adquirir debe tener vaporizador electrónico de esa forma el comité de selección asegurara adquirir un equipo de ultima generación de tecnología actual y no equipos con tecnología obsoleta. La ventaja de los vaporizadores electrónicos son libres de mantenimiento y aseguran una dosificación muy precisa de agentes anestésicos.  
Solicitamos al comité de selección aceptar:  
3.01 VAPORIZADOR ELECTRÓNICO (CONTROLADO DESDE LA PANTALLA DE MAQUINA DE ANESTESIA) PARA SEVOFLURANO COMO MINIMO

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.01 Página: 71

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Para el cumplimiento de pluralidad de postores el agregado del vaporizador electronico(controlado desde la pantalla de maquina de anestesia), se considerara como opciones de acuerdo a cada marca o empresa fabricante. Se indica que se deben ceñirse a lo solicitado en las bases.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20512709088	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CARDIOPULMONARY CARE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:39:14

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

ITEM 5

4.2 ADMINISTRACION DE VOLUMEN DE 20 ML O MENOS.

Para uso en pacientes recién nacidos el equipo a adquirir debe administrar 5 ml de volumen.

Solicitamos al comité de selección aceptar:

4.2 ADMINISTRACION DE VOLUMEN DE 5 ML O MENOS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.2 Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica,SE ACOGE. Se precisa que para asegurar una adecuada ventilación, tambien que se desea que el equipo pueda usarse con pacientes neonatales, con capacidad de seleccionar volúmenes desde 5 ml o menor valor. Para una mayor pluralidad de postores, se realizara la modificacion de la siguiente manera:

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

4.2 ADMINISTRACION DE VOLUMEN DE 5 ML O MENOS.

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20512709088	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CARDIOPULMONARY CARE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:39:14

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

4.05 CON PROGRAMACION DIRECTA DE LIMITE DE PRSION DE VIAS AEREAS: HASTA 60 CM DE H2O.

Observamos que no se esta considerando el rango mínimo para la programación directa de presión, el equipo a adquirir debe tener rango de presión de 0 hasta 60 cmh2O.

Solicitamos al comité de selección aceptar:

4.05 CON PROGRAMACION DIRECTA DE LIMITE DE PRSION DE VIAS AEREAS DE 0 HASTA 60 CM DE H2O.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.05 Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que para mantener la presión dentro de un rango seguro lo cual, asegura que los pulmones no se sobreestiren, siendo esto vital para la seguridad del paciente lo mínimo solicitado es que se pueda programar la presión de las vías aéreas hasta 60 cm de H2O. En caso el postor pueda ofrecer un mayor rango, esto será aceptado siempre en cuando el rango propuesto incluya la programación hasta 60 cm de H2O.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20512709088	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CARDIOPULMONARY CARE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:39:14

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

4.07CON PROGRAMACION DIRECTA DE PEEP HASTA 20 CMH2O O MAS.  
Las maquinas de anestesia de ultima generación cuentan con ventilador electrónico para la administración de gases y con una programación de PEEP de 0 a 50 cmH2O. (hay ciertas operaciones que necesitan un PEEP de 0)  
Solicitamos al comité de selección en veneficio de los pacientes aceptar:  
4.07CON PROGRAMACION DIRECTA DE PEEP DE 0 HASTA 20 CMH2O O MAS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 4.07 Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que para poder asegurar un óptima oxigenación del paciente, lo mínimo requerido es que se pueda programar el PEEP hasta 20 cm de H2O cómo mínimo ya que esto permitirá reclutar y mantener abiertos los alveolos colapsados, mejorando la oxigenación al aumentar la superficie disponible para el intercambio de gases.  
En caso el postor pueda ofrecer un mayor rango de programación del PEEP, esto también será aceptado siempre en cuando el rango propuesto incluya el valor PEEP mínimo solicitado.

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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20512709088	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CARDIOPULMONARY CARE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:39:14

**Consulta:** Nro. 25

**Consulta/Observación:**

5.01 PANTALLA A COLOR DE 12 PULGADAS O MAYOR, PARA LA MONITORIZACION DE LOS PARAMETROS INVOLUCRADOS EN LA ADMINISTRACION DE ANESTESIA Y VENTILACION.

Para tener una buena visualización de parámetros involucrados en anestesia el equipo a adquirir debe tener una pantalla táctil de 15 pulgadas.

Solicitamos al comité de selección aceptar:

5.01 PANTALLA TACTIL A COLOR DE 15 PULGADAS O MAYOR, PARA LA MONITORIZACION DE LOS PARAMETROS INVOLUCRADOS EN LA ADMINISTRACION DE ANESTESIA Y VENTILACION.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** General                    **Numeral:** III                    **Literal:** 5.01                    **Página:** 72

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que para asegurar un correcto monitoreo del paciente durante la cirugía, y tener un mejor flujo de trabajo y vigencia tecnologica sera aceptado será un monitor de 15 pulgadas. Para una mayor pluralidad de postores, se realizara la modificacion de la siguiente manera:

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

5.01 PANTALLA TACTIL A COLOR DE 15 PULGADAS O MAYOR, PARA LA MONITORIZACION DE LOS PARAMETROS INVOLUCRADOS EN LA ADMINISTRACION DE ANESTESIA Y VENTILACION.

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20512709088	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	CARDIOPULMONARY CARE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	18:39:14

**Consulta:** Nro. 26

**Consulta/Observación:**

6.13 SISTEMA DE EVACUACION DE GASES (TIPO ACTIVO)

Para la evacuación de gases solo hay dos sistemas activo y pasivo, nuestra maquina de anestesia cuenta con sistema pasivo.

Solicitamos al comité de selección aceptar.

6.13 SISTEMA DE EVACUACION DE GASES (TIPO ACTIVO O PASIVO)

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 6.13      **Página:** 72

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que el tipo de evacuación de los gases dependerá directamente de las instalaciones en donde se instalará la máquina de anestesia por lo cual a fin de no restringir la participación de postores se aceptará cualquiera de las dos opciones.

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

6.13 SISTEMA DE EVACUACIÓN TIPO ACTIVO O PASIVO

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20553377308	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	GRUPO TOVAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - GRUPO TOVAL S.A.C.	Hora de envío :	21:27:14

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

Consulta: La normativa de contrataciones del Estado recoge la tendencia logística del agrupamiento de los objetos contractuales, en virtud de la cual se busca acumular adecuadamente los bienes, servicios, consultorías u obras esencialmente similares, con la finalidad de incentivar la mejora de precios y calidades por la competencia y economía de escala, así como simplificar las relaciones contractuales, hecho este último que se ve reflejado cuando la Entidad se atiende con un solo proveedor.

En coherencia con lo señalado, el Reglamento ha previsto mecanismos especiales a través de los cuales, la Entidad puede concentrar prestaciones de diferente tipo o naturaleza en una misma contratación, considerando, entre otros, el siguiente:

Contratación por Paquete, dicho mecanismo puede utilizarse para agrupar dentro de un mismo objeto contractual (i) varios bienes, servicios o consultorías de obra, distintos pero vinculados entre sí; o, (ii) la ejecución de obras de similar naturaleza; tomando en consideración que la contratación conjunta de tales prestaciones resulta más eficiente en términos de calidad, precio y tiempo que efectuar contrataciones por separado.

A manera de ejemplo, se podría empaquetar en un mismo objeto contractual: ECOGRAFO DOPPLER CALOR 4D, EQUIPO DE RAYOS X RODABLE DIGITAL, CUNA DE CALOR RADIANTE, MAQUINA DE ANESTESIA CON MONITOREO BASICO, ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRONICO DE VAPOR DE 100 LITROS, GRUPO ELECTROGENO ENCAPSULADO E INSONORIZADO, entre otros bienes de naturaleza semejante, bajo el principio de eficacia y eficiencia de las contrataciones.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: CAP I      Literal: 1.2      Página: 13

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se DETERMINA QUE, de acuerdo a la revisión tecnica, estudio de mercado y similitud entre bienes, NO SE ACOGE. Por favor de ceñirse a las bases. Según el tipo de equipos, no se puede involucrar diferentes familias según las areas en donde sean determinadas. Se observa que se solicita empaquetar equipos de la familia electromecanico, diagnostico por imagenes y centro quirurgico, lo cual no guarda relacion de acuerdo a la Ley de contrataciones de bienes similares.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20553377308	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	GRUPO TOVAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - GRUPO TOVAL S.A.C.	Hora de envío :	21:27:14

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Sugerimos al Comité de Selección que en vista que los ítems 3 y 4 del presente procedimiento de selección son bienes similares o de igual naturaleza, ya que ambos son equipos de diagnostico por imagenes por lo que pueden ser empaquetados a efectos de simplificar las relaciones contractuales con el postor ganador, por lo que agradeceré considerar la presente consulta para agrupar los bienes esencialmente similares.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP I Literal: 1.2 Página: 13

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se DETERMINA QUE, de acuerdo a la revisión tecnica, estudio de mercado y similitud entre bienes, NO SE ACOGE. Por favor de ceñirse a las bases. Según el tipo de equipos, no se puede involucrar diferentes familias según las areas en donde seran determinadas. Se observa que se solicita empaquetar equipos de la familia electromecanico, diagnostico por imagenes y centro quirurgico, lo cual no guarda relacion de acuerdo a la Ley de contrataciones de bienes similares.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20553377308	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	GRUPO TOVAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - GRUPO TOVAL S.A.C.	Hora de envío :	21:27:14

Observación: Nro. 29

Consulta/Observación:

En vista que los equipos ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRONICO DE VAPOR DE 100 LITROS, GRUPO ELECTROGENO ENCAPSULADO E INSONORIZADO, son equipos electromecanicos, se tratan de bienes similares, solicitamos al comité de selección que en función del resultado del estudio de mercado empaquete dichos bienes como uno solo a efectos de reducir las relaciones contractuales con la Entidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP I Literal: 1.2 Página: 13

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Comité de Selección por Unanimidad ha decidido NO ACOGER la OBSERVACION, considerando que, para realizar la contratación por PAQUETE o por ITEMS son actuaciones que el Órgano Encargado de las Contrataciones realiza en las actuaciones preparatorias, las mismas que implican un informe de indagación de mercado, resumen ejecutivo y aprobación del expediente de contratación, y no teniendo sustento para solicitar una rectificación de información, ya que se ha evaluado que los bienes solicitados materia de la presente contratación guardan relación entre sí con montos individuales superiores a 8 UITs, por lo que, se pueden adquirir por ítems independientes.

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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20553377308	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	GRUPO TOVAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - GRUPO TOVAL S.A.C.	Hora de envío :	21:27:14

**Observación: Nro. 30**

**Consulta/Observación:**

Sugerimos al comite que, en vista que los items 1 y 5, son equipos de monitoreo y soporte vital, se tratan de bienes similares, solicitamos al comité de selección que en función del resultado del estudio de mercado empaquete dichos bienes como uno solo a efectos de reducir las relaciones contractuales con el postor ganador, por lo que agradecere considerar la presente consulta para agrupar los bienes esencialmente similares. Bajo el amparo de lo dispuesto en el Anexo nº1 "Definiciones " del Reglamento de la Ley de Contrataciones Vigente a la fecha de la convocatoria, que expresa lo siguiente: Paquete: Conjunto de bienes, servicios en general o consultorias distintas pero vinculadas entre si, o de obras de naturaleza similar.

**Acápite de las bases :    Sección:** Especifico        **Numeral:** CAP I                      **Literal:** 1.2                      **Página:** 13  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

El Comité de Selección por Unanimidad ha decidido NO ACOGER la OBSERVACION, considerando que, para realizar la contratación por PAQUETE o por ITEMS son actuaciones que el Órgano Encargado de las Contrataciones realiza en las actuaciones preparatorias, las mismas que implican un informe de indagación de mercado, resumen ejecutivo y aprobación del expediente de contratación, y no teniendo sustento para solicitar una rectificación de información, ya que se ha evaluado que los bienes solicitados materia de la presente contratación guardan relación entre sí con montos individuales superiores a 8 UITs, por lo que, se pueden adquirir por ítems independientes.

**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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 31**

**Consulta/Observación:**

"En las presentes bases se solicita:  
1.02: POTENCIA NOMINAL 32 KW O MAYOR.  
Sobre este punto, es oportuno señalar que, en el mercado existen diferentes equipos de RAYOS X con potencia de generador mayor a los 32 kW lo cuales significa una gran ventaja funcional ya que les permitirá realizar mas exámenes que requieren alto kV y alto mA sin necesidad de forzar a la máquina. Así tambien, podrán realizar un trabajo continuo sin riesgo de recalentar el equipo de Rayos X.  
Con la finalidad de lograr que el centro de salud cuente con equipo de rayos x robusto, solicitamos al Comité de Selección permita mejorar la especificación 1.02 según el siguiente enunciado:

1.02: Potencia: 45 kW o mayor  
"

**Acápíte de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: CAPITULO 3    Literal: 1.02    Página: 67**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se indica que a fin de mejorar la capacidad de producción del haz de rayos x facilitando la realización de procedimientos que requieren una mayor capacidad de penetración (exámenes de columna, exámenes a pacientes obesos, exámenes de abdomen, etc.) se requerirá de un generador de mayor potencia. Así mismo, se indica que un generador de mayor potencia permitirá reducir el tiempo de exposición lo reducirá la dosis al paciente.

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

1.02  
POTENCIA: 45 KW O MAYOR

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

"SE OBSERVA QUE LA ESPECIFICACIÓN 1.04 SOLICITA UN RANGO DE CORRIENTE QUE VA HASTA LOS 400 mA. SIN EMBARGO ES IMPORTANTE CONSIDERAR QUE UN RANGO DE CORRIENTE MÁS AMPLIO DEL GENERADOR OFRECERÁ VENTAJAS AL OPERADOR TALES COMO QUE UN MAYOR RANGO DE mA PERMITIRÁ MAYOR CAPACIDAD DE EXÁMENES QUE REQUIERAN UNA MEJOR RESOLUCIÓN TALES COMO LOS EXÁMENES DE COLUMNNA LATERAL.  
POR TANTO, SE RECOMIENDA AL COMITÉ DE SELECCIÓN CONSIDERAR AMPLIAR LA ESPECIFICACIÓN B03 DE LA SIGUIENTE MANERA:

1.04: RANGO CORRIENTE: DE 10 A 500 mA O RANGO DE MAYOR AMPLITUD."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 1.04 Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que un mayor rango de mA permitirá justar la corriente para minimizar la dosis de radiación al paciente sin comprometer la calidad de la imagen. Esto es especialmente importante en poblaciones sensibles como niños y pacientes con enfermedades crónicas.  
Así también, un mayor rango de corriente ayuda en la optimización de la calidad de imagen ya que un rango amplio de mA permite ajustar la exposición según el tamaño y la densidad del área a examinar. Esto mejora la calidad de imagen y ayuda a obtener detalles precisos y claros en las imágenes radiográficas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
1.04

RANGO CORRIENTE: DE 10 A 500 mA O RANGO DE MAYOR AMPLITUD.



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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

Observación: Nro. 33

Consulta/Observación:

"se observa que la especificación 1.06 solicita un tiempo de exposición demasiado alto. Es importante indicar que lo más importante de esta especificación es que el equipo de rayos x por adquirir cuente con el menor tiempo de adquisición posible ya que mientras menor sera el tiempo de adquisición, menos radiación recibira el paciente. Esto es muy importante sobre todo cuando se trabaja con pacientes pediátricos y neonatales.

Con la finalidad de que el centro de salud cuente con equipo de rayos x óptimo, recomendamos al Comité de Selección, mejorar especificación 1.06 según el siguiente enunciado:

1.06: TIEMPO DE EXPOSICIÓN: Desde 1 ms hasta 5 ms o rango mayor

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 1.06 Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que un tiempo de exposición más corto minimiza el riesgo de que, el movimiento del paciente, como la respiración o pequeños movimientos corporales, cause imágenes con artefactos por movimiento. Esto es especialmente útil para pacientes que tienen dificultades para permanecer inmóviles, como niños o personas mayores. Así mismo, un tiempo de exposición más corto ayuda a obtener imágenes más nítidas y detalladas, lo que es crucial para un diagnóstico preciso. La claridad en las imágenes puede facilitar la detección de pequeñas anomalías o lesiones.

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

1.06:

TIEMPO DE EXPOSICIÓN MÁS CORTO: 1ms O MENOS

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 34**

**Consulta/Observación:**

"Se observa que la especificación 1.08 solicita que el certificado BPA y el resgistro sanitario este a nombre del postor. Se indica que este requerimiento es de carácter restrictivo ya que generalmente los almacenes pueden ser tercerizados razón por la cual, el BPA no necesariamente está a nombre del postor. Así mismo, para el caso del registro sanitario, muchas marcas tienen varias representantes en el Peru por lo que algunos proveedores utilizamos el registro de terceros para poder ofrecer el equipo sin descuidar la calidad del equipo a importar.

Se solicita al Comité Evaluador, considerar la ampliación de la especificación 1.08 de la siguiente manera:

1.08: CERTIFICADO DE BUENAS PARACTICAS DE ALMACENAMIENTO (BPA) Y REGISTRO SANITARIO DEL EQUIPO RADIOLOGICO Y COMPONENTES, A NOMBRE DEL POSTOR Y/O TERCERO."

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 1.08    **Página:** 67

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que según el Artículo 25 de la Ley de Contrataciones del Estado, los requisitos establecidos en las bases de la licitación deben ser proporcionales y adecuados para garantizar la calidad y seguridad del bien o servicio a contratar. No se pueden imponer barreras indebidas que restrinjan la participación de potenciales postores de manera injustificada. Por lo tanto, el certificado BPA y el registro sanitario también puede estar a nombre de terceros.

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

1.08:

CERTIFICADO DE BUENA PRÁCTICA DE ALMACENAMIENTO (BPA) Y REGISTRO SANITARIO DEL EQUIPO RADIOLÓGICO Y COMPONENTES, A NOMBRE DEL POSTOR O DE TERCEROS. SE PRESENTARA A LA SUSCRIPCION DE CONTRATO.

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

"Se observa que la especificación 2.01 solicita una velocidad de rotación del anodo el cual es propia de pocas marcas lo cual restringe la participación de muchas marcas. A fin de promover una participación masiva de proveedores sugerimos al Comité Evaluador considerar ampliar la especificación 2.01 del siguiente modo:

2.01: VELOCIDAD DE ROTACIÓN ANODO: 2600 RPM O MAYOR."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 2.01 Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que para promover una mayor participación de postores sin afectar el rendimiento óptimo del tubo de rayo x, se permitirá una velocidad de rotación no menor a 2800 RPM. Se entiende que una velocidad de 2800 RPM ayuda a distribuir el calor generado durante la exposición a rayos X sobre una mayor superficie del ánodo. Esto evita la acumulación de calor en un solo punto, reduciendo el riesgo de daño térmico al ánodo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
2.01:

VELOCIDAD DE ROTACIÓN ANODO: 2800 RPM O MAYOR

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 36**

**Consulta/Observación:**

"Se observa que la especificación 2.02 solicita una capacidad calorífica del tubo demasiado alta para un equipo de rayos x rodable. A fin de permitir una participación masiva de proveedores, solicitamos al Comité Evaluador considerar ampliar la especificación del siguiente modo:

2.02: CAPACIDAD TÉRMICA DEL ÁNODO: DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA DE CADA FABRICANTE

Así mismo, se consulta si el requerimiento real sería ""capacidad calorífica del tubo""

Acápite de las bases :Sección: Especifico      Numeral: CAPITULO 3      Literal: 2.02      Página: 67

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

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que la característica requerida es "capacidad térmica del ánodo" el cual se refiere a la cantidad de calor que el ánodo puede absorber y disipar sin sobrecalentarse. Se indica además que una alta capacidad térmica del ánodo es importante para el equipo de rayos x rodable ya que alta capacidad calorífica del ánodo permite al equipo realizar más exposiciones en un período de tiempo más corto sin riesgo de sobrecalentamiento, lo que es crucial para la eficiencia y la durabilidad del equipo.

**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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 37**

**Consulta/Observación:**

"Se observa que la especificación 2.03 solicita un foco fino de 0.7 mm. Sin embargo, actualmente la mayoría de equipos ofrecen un foco fino de menor grosor lo cual es una ventaja ya que ofrecerá mayor detalle de las imágenes adquiridas. Por tanto, se recomienda al Comité Evaluador considerar mejorar la especificación 2.03 del siguiente modo:

2.03: PUNTO FOCAL FINO: 0.6 mm O MENOR"

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 2.03    **Página:** 67  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que un menor espesor del foco fino ayudará a mejorar la visualización de los detalles finos lo cual es importante para procedimientos que requieren la visualización de pequeños detalles, como la radiografía de extremidades o estudios de tejidos finos, un foco más delgado permite una mejor apreciación de estructuras anatómicas delicadas. Así también, se indica que un menor espesor del foco fino produce un haz de rayos X más concentrado, lo que permite obtener imágenes con mayor detalle y nitidez. Esto es especialmente útil para visualizar estructuras pequeñas y complejas en el cuerpo, mejorando la capacidad de diagnóstico.

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

2.03:

PUNTO FOCAL FINO: 0.6 mm O MENOR

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 38**

**Consulta/Observación:**

"Se observa que la especificación 2.04 solicita un foco fino de 1.3 mm. Sin embargo, actualmente la mayoría de equipos ofrecen un foco fino de menor grosor lo cual es una ventaja ya que ofrecerá mayor detalle de las imágenes adquiridas. Por tanto, se recomienda al Comité Evaluador considerar mejorar la especificación 2.04 del siguiente modo:

2.04: PUNTO FOCAL GRUESO: 1.1 mm O MENOR"

**Acápite de las bases :    Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 2.04    **Página:** 67  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que un menor espesor del foco grueso ayudará a obtener una mayor resolución de las imágenes ya que al tener menor espesor, este (foco grueso) produce un punto focal más pequeño, lo que puede mejorar la resolución espacial de las imágenes obtenidas. Esto permite visualizar detalles más finos en las radiografías, lo cual es crucial para diagnósticos precisos. Así también, un menor espesor del foco grueso ayudará a reducir ciertos artefactos en la imagen, como las distorsiones geométricas, que pueden afectar la calidad de la imagen diagnóstica.

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

2.04:

PUNTO FOCAL GRUESO: 1.2 mm O MENOR

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

Observación: Nro. 39

Consulta/Observación:

"Se observa que la especificación 2.05 solicita un ángulo del ánodo. Esta caracteritiska depende directamente de la fabricación del tubo de rayos x por lo que solicitar un rango del ángulo restringe la participación de varias marcas y no brinda una ventaja tan relevante.

Con la finalidad de que el centro de salud cuente con equipo de rayos x óptimo y evitar la restricción de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la especificación 2.05 de caracter opcional.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 2.05 Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que el ángulo del ánodo en los equipos de rayos X es una característica crucial que afecta varias propiedades del haz de rayos X producido por lo cual no se puede considerar está característica cómo opcional.

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

"Se observa que la especificación 3.03 solicita una pantala táctil, con tamaño específico, ubicada en el colimador del equipo de rayos x. Esta característica es propia de una sola marca lo cual imposibilita la participación de otros postores además que esto no genera una ventaja funcional para el equipo de rayos x rodable ya que el panel de control está ubicado en la estación del equipo (base del equipo de rayos X).

Con la finalidad de que el centro de salud cuente con equipo de rayos x óptimo y evitar la restricción de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la especificación 3.03 de caracter opcional."

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: CAPITULO 3Literal: 3.03Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se considerará la especificación 3.03 de carácter opcional. Se entiende que esta modificación no afecta la capacidad de funcionamiento de equipo de rayos x ya que las funciones del panel táctil del colimador se puede realizar también en la consola principal del equipo.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
3.03:

PANTALLA TÁCTIL DE 6.7" O MAYOR, PARA MANEJO DE FUNCIONES Y MUESTRAS DE IMAGEN (OPCIONAL)



Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 41**

**Consulta/Observación:**

"Se observa que la especificación 3.05 solicita que se pueda ajustar el kV y mAs desde el colimador. Al igual que la especificación 3.03, indicamos que esta característica es propia de una sola marca por lo que se estaría restringiendo la participación de otras marcas. Así mismo, se resalta que está característica no brinda ninguna ventaja funcional ya que la configuración del kV y mAs se puede realizar fácilmente desde la consola del equipo de rayos x ubicada en la base del equipo.

Con la finalidad de que el centro de salud cuente con equipo de rayos x óptimo y evitar la restricción de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la especificación 3.05 de caracter opcional."

**Acápite de las bases :    Sección:** Especifico      **Numeral:** CAPITULO 3      **Literal:** 3.05      **Página:** 67  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se considerará la especificación 3.04 de carácter opcional. Se entiende que esta modificación no afecta la capacidad de funcionamiento de equipo de rayos x ya que el ajuste del kV y mAs se puede realizar también en la consola principal del equipo sin que esto signifique un trabajo extra para el operador.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
3.05:

AJUSTE DE kV Y mAs DESDE EL COLIMADOR (OPCIONAL)

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 42**

**Consulta/Observación:**

"se observa que la especificación solicita un control motorizado con tres velocidades cómo mínimo. Es importante mencionar que para el caso de los equipos de rayos x rodables, debido a su gran peso y a las instalaciones de los centros de salud, el traslado del mismo debe hacerse de manera cuidadosa a fin de evitar colisiones con objetos y pacientes por lo que solicita niveles de velocidad no genera un beneficio tecnológico para el operador por el contrario, restringe la participación de postores.

Con la finalidad de que el centro de salud cuente con equipo de rayos x óptimo y evitar la restricción de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la modificación de la especificación 4.02 del siguiente modo:

4.02: EQUIPO RODABLE DE CONTROL MOTORIZADO PARA SER USADO Y DESPLAZADO EN EL SERVICIO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES, EMERGENCIA, SALA DE OPERACIONES O DONDE SE REQUIERA."

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 4.02 Página: 67**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que a fin de permitir una mayor participación de postores se aceptará que el nivel de velocidad depende de la tecnología de cada fabricante. Se entiende que esta modificación no afecta el funcionamiento del equipo ni representa una desventaja para el operador durante el manejo del equipo de rayos x.

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

4.02:

EQUIPO RODABLE DE CONTROL MOTORIZADO, CON NIVEL DE VELOCIDAD DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA DE CADA FABRICANTE, PARA SER USADO Y DESPLAZADO EN EL SERVICIO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES, EMERGENCIA, SALA DE OPERACIONES O DONDE SE REQUIERA.

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 43**

**Consulta/Observación:**

"Observamos que la especificación 4.03 solicita un sensor anticolisión. Es importante mencionar que esta característica es propia de pocas marcas y no generan una ventaja operacional, por el contrario limitan la participación de otras marcas lo cual está prohibido por la Ley de Contrataciones del Estado.

Con la finalidad de que el centro de salud cuente con equipo de rayos x óptimo y evitar la restricción de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la modificación de la especificación 4.03 del siguiente modo:

4.03: SISTEMA DE SEGURIDAD PARA EL DESPLAZAMIENTO MOTORIZADO CON FRENO ACTIVO"

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 4.03    **Página:** 67  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que el sensor anticolisiones ayuda a proteger la integridad del equipo minimizando el riesgo de daño al equipo de rayos X y a otros dispositivos médicos, lo cual puede resultar en ahorros en reparaciones y reemplazos. Así también, el sistema anticolisiones ayuda a mejorar la seguridad del personal y de los pacientes ya que evita colisiones accidentales con el personal médico, pacientes y otros equipos en el entorno hospitalario, reduciendo el riesgo de lesiones.

**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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 44**

**Consulta/Observación:**

"Observamos que la especificación 4.04 solicita un ancho de la consola relativamente bajo para los equipos de rayos x motorizados. Solicitar un ancho de 60 cm cómo máximo tiene un carácter restrictivo ya que pocas marcas podrían cumplir dicho requerimiento. Así mismo, una variación de unos cuantos centímetros no afectará el funcionamiento del equipo ni generará desventajas.

Con la finalidad de que el centro de salud cuente con equipo de rayos x óptimo y evitar la restricción de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la modificación de la especificación 4.04 del siguiente modo:

4.04: ANCHO DE LA CONSOLA RODABLE, NO MAYOR A 75 cm, INCLUIDO LAS RUEDAS"

**Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: CAPITULO 3    Literal: 4.04    Página: 67**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se ampliará la especificación 4.04 entendiendo que dicha ampliación no afecta el funcionamiento del equipo de rayos x ni disminuye su capacidad tecnológica.

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

4.04:

ANCHO DE LA CONSOLA RODABLE, NO MAYOR A 70 cm, INCLUIDO LAS RUEDAS

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 45**

**Consulta/Observación:**

"Se observa que la especificación 4.08 solicita un cable de disparo y un control remoto sin embargo no especifican el rango mínimo del alcance del control remoto ya que existen dispositivos de disparo inalámbricos los cuales tienen gran rango de alcance y ayudan a proteger al tecnólogo de la radiación dispersa.  
Por consiguiente, se recomienda al Comité Evaluador considerar la mejora de la especificación 4.08 de la siguiente manera:

4.08: DISPARADOR RADIOGRÁFICO MANUAL Y DISPARADOR INALÁMBRICO CON UN ALCANCE DE 10 METROS  
CÓMO MÍNIMO

Esta ampliación permitirá que el Centro de Salud cuente con un equipo de rayos x con capacidad para proteger al área usuaria."

**Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: CAPITULO 3      Literal: 4.08      Página: 67**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que un mayor alcance del disparador inalámbrico permitirá al operador mantenerse a una distancia segura de la fuente de radiación durante la exposición, reduciendo la exposición innecesaria a los rayos X. Así también, un mayor alcance del disparador inalámbrico aumenta la flexibilidad y comodidad del operador, ya que puede posicionarse en el lugar más conveniente sin preocuparse por la longitud del cable.

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

4.08:  
  
DISPARADOR RADIOGRÁFICO MANUAL Y DISPARADOR INALÁMBRICO CON UN ALCANCE DE CINCO METROS  
CÓMO MÍNIMO

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 46**

**Consulta/Observación:**

"Se observa que la especificación 5.02 solicita un tiempo de carga total no mayor a 6 horas. Mencionamos que está característica tiene carácter restrictivo ya que limita la participación de otras marcas que ofrecen un sistema de baterías con una amplia autonomía lo si es una ventaja funcional a diferencia del tiempo de carga el cual no representa una ventaja funcional.

Con la finalidad de que el centro de salud cuente con equipo de rayos x óptimo y evitar la restricción de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la modificación de la especificación 5.02 del siguiente modo:

5.02: TIEMPO DE RECARGA AL 100%: 6 HORAS O MENOS (OPCIONAL)"

**Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 5.02 Página: 67**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que el tiempo máximo requerido para cargar la batería al 100% será de tres horas para asegurar un mayor disponibilidad del equipo de rayos x rodable ya que al reducir el tiempo de carga, el equipo puede estar operativo durante más horas del día, permitiendo realizar más estudios y mejorar la eficiencia del servicio.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

Observación: Nro. 47

Consulta/Observación:

Se observa que la especificación 5.03 mide la autonomía de la batería en cantidad de disparos ( no menciona en qué parámetros), Usualmente, la autonomía de la batería se cuantifica en horas por lo cual solicitamos al Comité Evaluador permitir cuantificar la autonomía de la batería en horas de funcionamiento

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 5.03 Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se indica que para el caso de los equipos de rayos x rodable, la duración solo se cuantifica en cantidad de disparos y no en horas de funcionamiento.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 48**

**Consulta/Observación:**

"Se observa que la especificación 6.02 solicita un valor fijo para la resolución del detector. Esta característica es restrictiva lo cual está prohibido por la Ley de Contrataciones del Estado.

Con la finalidad de que el centro de salud cuente con equipo de rayos x óptimo y evitar la restricción de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la modificación de la especificación 6.02 del siguiente modo:

6.02: AREA DEL DETECTOR: 42 cm O MAS X 33 cm O MAS"

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 6.02 Página: 67**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que lo mínimo que se aceptará es una resolución de 3030 x 3040 pixeles para garantizar una adecuada resolución de la imagen adquirida. En caso el postor pueda ofrecer una resolución mayor a la solicitada, esto también será aceptado.

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

6.02:  
  
AREA DEL DETECTOR: 42 cm O MAS X 33 cm O MAS, CON RESOLUCIÓN DE 3030 x 3040 PÍXELES O MÁS



Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 49**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 6.04 solicita un peso específico para el detector. Debido a que una variación mínima en el peso del detector no generaría una desventaja funcional, solicitamos al Comité Evaluador considerar una tolerancia para el peso solicitado para el flat panel.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 6.04    **Página:** 67  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará un detector con un peso ligeramente mayor entendiendo que esta ampliación no afecta el funcionamiento ni la portabilidad del detector. lo cual facilita su transporte entre diferentes áreas del hospital o clínica, permitiendo un uso más versátil y adaptable en distintas ubicaciones.

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

6.04:

DETECTOR PORTATIL CON PESO NO MAYOR A 4.2 KG

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

Observamos que la especificación 7.00 solicita que el flat panel sea de la misma marca del equipo de rayos x. Se pide al Comité Evaluador confirmar si esta característica es obligatoria

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 7 Página: 68

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que no es obligatorio que el detector sea de la misma marca que el equipo de rayos x

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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 51**

**Consulta/Observación:**

"Se observa que la especificación 7.04 solicita un peso específico para el detector. Observamos que esta aplicación es restrictiva ya que en caso un postor quiera ofrece un detector con un área mayor a lo solicitado, este se verá restringido por el peso.

A fin de evitar la restricción de proveedores solicitamos modificar el peso aceptado para el flat panel."

**Acápite de las bases :    Sección:** Especifico      **Numeral:** CAPITULO 3      **Literal:** 7.04      **Página:** 68  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se indica que para el caso de un detector de uso pediátrico y/o neonatal, no se requiere un detector de gran tamaño. Así mismo, modificar el peso del detector afectará su portabilidad lo cual es importante ya que un detector ligero es más fácil de manejar y posicionar alrededor del neonato, lo que permite a los técnicos y radiólogos colocar el detector de manera precisa y rápida.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

Observación: Nro. 52

Consulta/Observación:

Se observa que la especificación 7.06 solicita una duración del detector que es propio de pocas marcas. A fin de evitar el carácter restrictivo de esta especificación, solicitamos que la especificación 7.06 se considere como opcional

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 7.06 Página: 68

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que la especificación 7.06 hace referencia a una característica de la batería la cual, para promover una mayor participación de postores se considerará cómo opcional así cómo lo relacionado con su sistema de carga de la batería solicitado en la especificación 4.09.

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

7.06

DETECTOR QUE PERMITA REALIZAR TOMAS DE 160 IMÁGENES (DISPAROS) CÓMO MÍNIMO, DURANTE CUATRO HORAS (OPCIONAL).

4.09

EQUIPO QUE CUENTE CON CARGADOR INCORPORADO DE LA BATERÍA DEL DETECTOR DENTRO DE LA MISMA UNIDAD (OPCIONAL)

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 53**

**Consulta/Observación:**

"Observamos que la especificación 8.01 solicita que el alcance del brazo sea no menor a 133 cm. A fin de promover una mayor participación de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar un rango de tolerancia para poder cumplir lo solicitado en la especificación 8.01"

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 8.01    **Página:** 68

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se permitirá un alcance horizontal del brazo de 125 cm entendiendo que esta modificación no afecta el funcionamiento del equipo.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
8.01.

ALCANCE HORIZONTAL DEL BRAZO DEL TUBO: 125 cm O MAS

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 54**  
**Consulta/Observación:**  
"Observamos que la especificación 8.03 solicita un giro en el eje vertical del tubo el cual, no genera una ventaja funcional, por el contrario generar restricciones a otros proveedores.  
A fin de promover una mayor participación de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la modificación de la especificación 8.03.

8.03: GIRO SOBRE EL EJE VERTICAL DE LA COLUMNA: DE -90° O MENOS A+ 180 ° O MÁS."

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 8.03    **Página:** 68  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que para asegurar la adaptabilidad a diferentes posiciones del equipo de rayos xes necesario que este pueda girar 360°. Se precisa que esto facilitará el acceso a áreas difíciles de alcanzar del cuerpo del paciente, lo que es especialmente útil en situaciones en las que el paciente no puede moverse fácilmente debido a una condición médica.  
**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
GIRO SOBRE EL EJE VERTICAL DE LA COLUMNA: +/- 180° O RANGO MAYOR

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

Observación: Nro. 55

Consulta/Observación:

"Observamos que la especificación 8.01 solicita un rango de desplzamiento vertical del cabezal. A fin de promover una mayor participación de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar un rango de tolerancia para poder cumplir lo solicitado en la especificación 8.04"

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: CAPITULO 3Literal: 8.04Página: 68

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se considerará una tolerancia de 22 cm tanto para el límite superior cómo inferior de la distancia del foco al suelo. Se entiende que esta modificación no afecta el funcionamiento del equipo ni disminuye su capacidad tecnológica.

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

DESPLAZAMIENTO VERTICAL DEL CABEZAL DESDE 80 CM O MENOS HASTA 180 CM O MAS MEDIDOS DESDE EL PISO HASTA EL PUNTO FOCAL.

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

Observación: Nro. 56

Consulta/Observación:  
"Observamos que la especificación 8.01 solicita una inclinación del cabezal en el eje transversal.  
A fin de promover una mayor participación de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar un rango de tolerancia para poder cumplir lo solicitado en la especificación 8.04"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 8.05 Página: 68

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se considerará una tolerancia de 22 cm tanto para el límite superior cómo inferior de la distancia del foco al suelo. Se entiende que esta modificación no afecta el funcionamiento del equipo ni disminuye su capacidad tecnológica.

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

DESPLAZAMIENTO VERTICAL DEL CABEZAL DESDE 80 CM O MENOS HASTA 180 CM O MAS MEDIDOS DESDE EL PISO HASTA EL PUNTO FOCAL.



Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 57**  
**Consulta/Observación:**  
"Observamos que la especificación 8.06 solicita un giro en el eje vertical del tubo el cual, no genera una ventaja funcional, por el contrario generar restricciones a otros proveedores.  
A fin de promover una mayor participación de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la modificación de la especificación 8.06.

8.06: GIRO DEL CABEZAL SOBRE EL EJE LONGITUDINAL DE-90° A +90° Ó MAYOR."

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 8.06    **Página:** 68  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se ampliará la especificación 0.06 entendiendo que esta modificación no afecta el funcionamiento del equipo de rayos x ni disminuye su capacidad tecnológica. Se entiende también que el cabezal solo requiere un giro de +/- 90° en el eje vertical cómo mínimo para asegurar un buen funcionamiento  
**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
8.06:  
  
GIRO DEL CABEZAL SOBRE EL EJE LONGITUDINAL DE-90° A +90° Ó MAYOR."

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

Se observa que la especificación 9.07 que el equipo pueda realizar contornos. Se consulta al Comité Evaluador confirmar si se refiere a la capacidad de acortar los bordes (rectangular) de las imágenes adquiridas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 9.07 Página: 68

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que la apreciación del postor es correcta.

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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 59**

**Consulta/Observación:**

"Observamos que la especificación 9.08 solicita programas especiales radiológicos. Esta característica es propia de pocas marcas y no brinda ventajas funcionales esto debido a que la mayoría de exámenes son programados de manera manual de acuerdo a la necesidad del usuario  
A fin de promover una mayor participación de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar como opcional la especificación 9.08  
"

**Acápite de las bases :    Sección:** Especifico      **Numeral:** CAPITULO 3      **Literal:** 9.08      **Página:** 68  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores y entendiendo que el modo "contextura pequeña" puede restringir la participación de otras marcas, la especificación 9.08 será considerada cómo opcional. Se entiende que este cambio no afecta el funcionamiento del equipo de rayos x rodable ya que todas las marcas permiten seleccionar el tipo de paciente de acuerdo a su tamaño

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
9.08:

UNIDAD RADIOLÓGICA QUE TE PERMITA SELECCIONAR EL TAMAÑO DEL PACIENTE INCLUIDAS: BEBÉ, NIÑO, CONTEXTURA PEQUEÑA (OPCIONAL)

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	21:39:59

**Observación: Nro. 60**

**Consulta/Observación:**

"Observamos que la especificación 9.09 solicita tipos de pacientes específicos. Esta característica es propia de pocas marcas lo cual restringe la participación de varias marcas.

A fin de promover una mayor participación de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar como opcional la especificación 9.09

"

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 9.09 Página: 68**

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores y entendiendo que el modo "contextura pequeña" puede restringir la participación de otras marcas, la especificación 9.08 será considerada cómo opcional. Se entiende que este cambio no afecta el funcionamiento del equipo de rayos x rodable ya que todas las marcas permiten seleccionar el tipo de paciente de acuerdo a su tamaño

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

9.08:

UNIDAD RADIOLÓGICA QUE TE PERMITA SELECCIONAR EL TAMAÑO DEL PACIENTE INCLUIDAS: BEBÉ, NIÑO, CONTEXTURA PEQUEÑA (OPCIONAL)

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:44:38

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:

Dice:  
REGISTRO SANITARIO de los bienes objeto de la contratación que por normatividad correspondan, presentar una copia de registro sanitario que lo acreditan; los bienes que no lo requieren deberá adjuntar la DECLARACION JURADA DE EQUIPOS QUE NO ESTAN A REGISTRO Y EL LISTADO DE MATERIALES Y EQUIPOS QUE NO ESTAN SUJETO A REGISTRO (EMITIDO POR DIGEMID).

Solicitamos al comité ACLARAR si se debe presentar el registro o certificado de registro sanitario a nombre del postor o de un tercero solo del bien principal

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

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

Art. 2 (inciso c) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, se aclara que podrá ser a nombre del postor o tercero. Para mejorar las bases y el procedimiento de selección

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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:44:38

**Observación: Nro. 62**  
**Consulta/Observación:**  
Dice: Certificado de seguridad eléctrica: UL, AAMI, NFPA, IEC, EN, CSA o NTP IEC 606011:2010 Equipos Médicos Eléctricos.  
Cualquiera de los certificados emitido por Institución competente.

Solicitamos al comité que se permita como alternativa presentar certificaciones plenamente demostradas en catálogos, manuales y otro documento del fabricante

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

Art. 2 (incisos f y g) de la Ley de Contrataciones del Estado

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

De la revisión tecnica, se acoge parcialmente, se precisa que dicho certificado podrá ser acreditado en catálogos, manuales, datasheet, del fabricante. Así mismo, dicho certificado de seguridad solo es aplicable para los equipos: CUNA DE CALOR RADIANTE, EQUIPO DE FOTOTERAPIA, ECOGRAFO DOPPLER CALOR 4D, EQUIPO DE RAYOS X RODABLE DIGITAL, MAQUINA DE ANESTESIA CON MONITOREO BASICO

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
podra ser acreditado en catalogos, manuales, datasheet, del fabricante. Asi mismo, dicho certificado de seguridad solo es aplicable para los equipos: CUNA DE CALOR RADIANTE, EQUIPO DE FOTOTERAPIA, ECOGRAFO DOPPLER CALOR 4D, EQUIPO DE RAYOS X RODABLE DIGITAL, MAQUINA DE ANESTESIA CON MONITOREO BASICO

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:44:38

**Observación: Nro. 63**

**Consulta/Observación:**

Dice: Los equipos que utilicen energía eléctrica deberán cumplir con lo normado en el Código Nacional de Electricidad vigente en el país y deberán funcionar sin transformador externo (a no ser que trabajen con voltaje DC). Los equipos no se aceptarán con adaptadores de enchufes externos, extensiones o supresores de pisco. En la etapa de entrega/recepción de los equipos, el comité de recepción realizara la inspección técnica respectiva.

Consultamos al comité si para esta parte se sustenta con el Certificado de seguridad eléctrica o con una declaración jurada del postor donde asegure que los equipos cumplirán con lo normado en el Código Nacional de Electricidad vigente en el país y la etapa de entrega/recepción de los equipos, el comité de recepción realizara la inspección técnica respectiva, confirmando lo antes mencionado.

Agradeceremos aclarar dicho punto

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** II    **Literal:** INFORMACIO    **Página:** 19

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

Art. 2 (inciso c) de la Ley de Contrataciones del Estado

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

De la revisión tecnica, se aclara que dicho punto podrá sustentarse con una declaración jurada del postor.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:44:38

**Consulta:** Nro. 64

**Consulta/Observación:**

Dice: REGISTRO SANITARIO de los bienes que por normatividad correspondan, presentar una copia de registro sanitario que lo acredite;

Consultamos al comité: ¿solo se debe presentar el registro o certificado sanitario del bien principal?

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

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

Art. 2 (inciso c) de la Ley de Contrataciones del Estado

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

De la revisión técnica, SE ACLARA, se debe presentar Copia Simple del Registro Sanitario o Certificado de Registro Sanitario del Equipo(bien principal) que se encuentren a nombre del postor o terceros, según la normativa vigente de la DIGEMID. En caso de los equipos, periféricos que no requieran registro sanitario podrán demostrarlo con la lista vigente de productos que no requieren registro sanitario de la web de DIGEMID.; los bienes que no lo requieren se deberá adjuntar el (ANEXO N°10) DECLARACIÓN JURADA DE MATERIALES Y EQUIPOS QUE NO ESTÁN SUJETO A REGISTRO SANITARIO

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

f) REGISTRO SANITARIO: Copia Simple del Registro Sanitario o Certificado de Registro Sanitario del Equipo(bien principal) que se encuentren a nombre del postor o terceros, según la normativa vigente de la DIGEMID. En caso de los equipos, periféricos que no requieran registro sanitario podrán demostrarlo con la lista vigente de productos que no requieren registro sanitario de la web de DIGEMID.; los bienes que no lo requieren se deberá adjuntar el (ANEXO N°10) DECLARACIÓN JURADA DE MATERIALES Y EQUIPOS QUE NO ESTÁN SUJETO A REGISTRO SANITARIO



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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:44:38

**Consulta:** Nro. 65

**Consulta/Observación:**

Dice: REQUISITOS MINIMOS QUE DEBE CUMPLIR EL PROVEEDOR

Perfil del proveedor: Proveedor dedicado a la comercialización y/o venta de Equipos iguales o similares al objetivo de la convocatoria.

¿Para cumplir dicho punto entendemos que se puede sustentar con la Experiencia del Postor (Anexo N° 8)?

Agradeceremos aclarar dicho punto

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 9    **Página:** 25

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

Art. 2 (inciso c) de la Ley de Contrataciones del Estado

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

De la revisión tecnica, se aclara que su apreciación es correcta

**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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:44:38

**Observación: Nro. 66**  
**Consulta/Observación:**  
Dice: Certificado de seguridad eléctrica: UL, AAMI, NFPA, IEC, EN, CSA o NTP IEC 606011:2010 Equipos Médicos Eléctricos.  
Cualquiera de los certificados emitido por Institución competente.

Solicitamos al comité que se permita como alternativa presentar certificaciones plenamente demostradas en catálogos, manuales y otro documento del fabricante

**Acápite de las bases :    Sección:** Especifico    **Numeral:** III    **Literal:** 22.1.2    **Página:** 35

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**  
Art. 2 (incisos f y g) de la Ley de Contrataciones del Estado

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
De la revisión tecnica, se acoge parcialmente, se precisa que dicho certificado podrá ser acreditado en catálogos, manuales, datasheet, del fabricante. Así mismo, dicho certificado de seguridad solo es aplicable para los equipos: CUNA DE CALOR RADIANTE, EQUIPO DE FOTOTERAPIA, ECOGRAFO DOPPLER CALOR 4D, EQUIPO DE RAYOS X RODABLE DIGITAL, MAQUINA DE ANESTESIA CON MONITOREO BASICO

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
podra ser acreditado en catalogos, manuales, datasheet, del fabricante. Asi mismo, dicho certificado de seguridad solo es aplicable para los equipos: CUNA DE CALOR RADIANTE, EQUIPO DE FOTOTERAPIA, ECOGRAFO DOPPLER CALOR 4D, EQUIPO DE RAYOS X RODABLE DIGITAL, MAQUINA DE ANESTESIA CON MONITOREO BASICO

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:44:38

Consulta: Nro. 67

Consulta/Observación:

Dice: Copia simple de la Resolución de autorización de registro sanitario o certificado de registro sanitario del bien ofertado

Consultamos al comité: ¿solo se debe presentar el registro o certificado sanitario del bien principal?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 22.1.4 Página: 35

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

Art. 2 (inciso c) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA, se debe presentar Copia Simple del Registro Sanitario o Certificado de Registro Sanitario del Equipo(bien principal) que se encuentren a nombre del postor o terceros, según la normativa vigente de la DIGEMID. En caso de los equipos, periféricos que no requieran registro sanitario podrán demostrarlo con la lista vigente de productos que no requieren registro sanitario de la web de DIGEMID.; los bienes que no lo requieren se deberá adjuntar el (ANEXO N°10) DECLARACIÓN JURADA DE MATERIALES Y EQUIPOS QUE NO ESTÁN SUJETO A REGISTRO SANITARIO.

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

f) REGISTRO SANITARIO: Copia Simple del Registro Sanitario o Certificado de Registro Sanitario del Equipo(bien principal) que se encuentren a nombre del postor o terceros, según la normativa vigente de la DIGEMID. En caso de los equipos, periféricos que no requieran registro sanitario podrán demostrarlo con la lista vigente de productos que no requieren registro sanitario de la web de DIGEMID.; los bienes que no lo requieren se deberá adjuntar el (ANEXO N°10) DECLARACIÓN JURADA DE MATERIALES Y EQUIPOS QUE NO ESTÁN SUJETO A REGISTRO SANITARIO

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:44:38

Consulta: Nro. 68

Consulta/Observación:

Sobre los formatos indicados en las bases desde la página 45 a la pagina 58:

- ¿ Formato N° 02
- ¿ Especificaciones técnicas
- ¿ Ficha técnica
- ¿ Formato para el protocolo de pruebas
- ¿ Resultado del protocolo de pruebas
- ¿ Programa de Mantenimiento preventivo
- ¿ Procedimiento de mantenimiento preventivo
- ¿ Acta de capacitación básica en el correcto manejo, operación funcional, cuidado y conservación del equipo
- ¿ Acta de capacitación especializada en servicio técnico de mantenimiento y reparación de equipamiento
- ¿ Formato N° 03 Acta de Conformidad de Mantenimiento Preventivo

Consultamos al comité, ¿si dichos formatos se deben presentar después de la suscripción del contrato o de recibido la orden de compra?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: FORMATOS Página: 45

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

Art. 2 (inciso c) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión tecnica, se aclara que dichos formatos corresponden a la etapa de ejecución contractual.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:44:38

Consulta: Nro. 69

Consulta/Observación:

Sobre el anexo N° 4 PLAZO DE ENTREGA

Siendo este proceso modalidad llave en mano, según el formato, indica que debemos detallar lo siguiente:

Plazo de entrega: XX días

Instalación: XX días

Puesta en funcionamiento: XX días

Plazo total: XX días

Consultamos al comité si es correcta nuestra apreciación

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: ANEXOS Literal: ANEXO 4 Página: 101

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

Art. 2 (incisos c) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión tecnica, se aclara que su apreciación es correcta

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20503650186	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SPECTRUM INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:44:38

**Consulta:** Nro. 70

**Consulta/Observación:**

Sobre el anexo N° 6 PRECIO DE LA OFERTA

Según la página 21, FORMA DE PAGO, indica que será un PAGO UNICO

Entendemos que se solo se debe presentar la oferta del bien principal

Consultamos al comité si es correcta nuestra apreciación

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Anexos                    **Numeral:** ANEXOS                    **Literal:** ANEXO 6                    **Página:** 105

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

Art. 2 (incisos c) de la Ley de Contrataciones del Estado

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

De la revisión tecnica se aclara que es correcta su apreciación

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20610572333	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	DYR MEDICAL S.A.C.	Hora de envío :	21:46:05

Consulta: Nro. 71

Consulta/Observación:

SOLICITAN:

1.07 CON SISTEMA DE ALTURA VARIABLE Y BANDEJA DE RAYOS X DE FACIL ACCESO

Al solicitar bandeja de Rayos X, estas deben ser de acceso lateral y frontal siendo de fácil acceso para el trabajo del personal de salud. Es correcta nuestra apreciación

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el acceso a la bandeja para el cassette de rayos x puede ser por el lado lateral o frontal de la cuna.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20610572333	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	DYR MEDICAL S.A.C.	Hora de envío :	21:46:05

Consulta: Nro. 72

Consulta/Observación:

SOLICITAN:

1.09 CALEFACTOR CON CAPACIDAD DE FACILITAR EL ACCESO DE EQUIPOS DE RAYOS X

Solicitamos al comité; aclarar el acceso de Equipos de Rayos X, el giro de calefactor cuantos grados debe tener

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el sistema calefactor deberá poder girar ± 90° desde su posición inicial para así facilitar el acceso del equipo de rayos x rodable.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20610572333	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	DYR MEDICAL S.A.C.	Hora de envío :	21:46:05

Consulta: Nro. 73

Consulta/Observación:

SOLICITAN:

1.11 CON MODULO DE EXPULSIÓN DE FLUIDOS PULMONARES PARA RESTABLECER LA CAPACIDAD RESIDUAL FUNCIONAL

solicitamos al comité aclarar que lo solicita hace mencion al aspirador de secreciones tipo venturi, es correcta nuestra apreciacion?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el módulo solicitado hace referencia a una aspirador de secreciones de tipo Venturi acoplado a la cuna de calor radiante.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20610572333	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	DYR MEDICAL S.A.C.	Hora de envío :	21:46:05

Consulta: Nro. 74

Consulta/Observación:

SOLICITAN:

1.12 LAMPARA DE FOTOTERAPIA INTEGRADA O EXTERNA AUTOSOPORTADA CON EMISION DE LUZ DE TECNOLOGIA LED , SELECCIONABLE ENTRE: 25UW/CM2/NM Y 40 UW/CM2/NM O RANGO MÁS AMPLIO, COMO MÍNIMO DOS POSICIONES COMPRENDIDAS EN ESE RANGO INCLUYE RADIÓMETRO PARA LA MEDICIÓN DE LA IRRADIANCIA.

SUSTENTO: Dentro la especificacion solicitada no hacen mencion la medicion de irradiancia que se suministra al paciente siendo esto importante tener al paciente bajo la luz azul en condiciones optima y asegurar la terapia clinica. Solicitamos al comité que dicha especificación sea de la siguiente manera y asegurar la calidad de adquisicion del equipo suministrado.

1.12 LAMPARA DE FOTOTERAPIA INTEGRADA O EXTERNA AUTOSOPORTADA CON EMISION DE LUZ DE TECNOLOGIA LED , SELECCIONABLE ENTRE: 25UW/CM2/NM Y 40 UW/CM2/NM O RANGO MÁS AMPLIO, COMO MÍNIMO DOS POSICIONES COMPRENDIDAS EN ESE RANGO INCLUYE RADIÓMETRO PARA LA MEDICIÓN DE LA IRRADIANCIA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 60

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

Art. 2 Inciso g) Vigencia tecnológica

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE, se indica que en caso el postor pueda adicionar un radiómetro para la medición de la irradiancia, esto será también aceptado siempre en cuando su rango de irradiancia esté dentro de los valores solicitados (25 uW/cm2/nm y 40 uW/cm2/nm o su valor equivalente en uW/cm (irradiancia total)) o rango mayor.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20610572333	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	DYR MEDICAL S.A.C.	Hora de envío :	21:46:05

Consulta: Nro. 75

Consulta/Observación:

SOLICITAN:

1.17 SOPORTE RESPIRATORIO INTEGRADO

Solicitamos al comité; aclarar que dicho soporte respiratorio debe estar integrado en riel lateral del equipo principal (CUNA DE CALOR RADIANTE) y esta debe ser de la misma marca del equipo. Es correcta nuestra apreciacion?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el soporte respiratorio integrado debe ser ensamblado directamente en fábrica.

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20610572333	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	DYR MEDICAL S.A.C.	Hora de envío :	21:46:05

Consulta: Nro. 76

Consulta/Observación:

Solicitan:  
1.19: RANGO AJUSTABLE DE FRECUENCIA RESPIRATORIA  
1.20: 1.20 PRESION (PEEP): 0-18 CmH2O

Los diferentes sistemas de reanimación cuentan con control de la PIP y PEEP con lo cual se logra la frecuencia respiratoria manual aplicada por el personal clínico, así como una válvula de alivio de presión máxima que evita la administración accidental de presiones excesivamente altas y considerando las recomendaciones de la sociedad americana de pediatría para las presiones a utilizar en reanimación neonatal solicitamos al comité modificar las especificaciones técnicas quedando de la siguiente manera.

1.19: RANGO AJUSTABLE DE FRECUENCIA RESPIRATORIA O MANUAL A TRAVÉS DE LA PIEZA EN T  
1.20: 1.20 PRESION (PEEP): 3-13 CmH2O

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

1.19  
De la revisión técnica, NO SE ACOGE, se indica que a fin promover una mayor participación de proveedores se procederá a considerar la opción 1.19 como opcional. Se entiende que el módulo de reanimación exige como mínimo la presencia un resucitador infantil. En caso el postor pueda ofrecer un sistema de ventilación automatizado, esto también será aceptado.

1.20:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se indica que para asegurar una mejor ventilación y oxigenación, el rango mínimo PEEP aceptado será de 0 a 18 cm de H2O el cual puede depender del caudal del flujo.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20610572333	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	DYR MEDICAL S.A.C.	Hora de envío :	21:46:05

**Consulta:** Nro. 77

**Consulta/Observación:**

Solicitan:

1.26 CALEFACTOR CON POTENCIA DE 560 W O MAYOR

Dentro del diseño de los equipos médicos se busca cumplir con los rangos de control de temperatura utilizando los componentes como resistencias de calefacción con el menor consumo de energía posible por lo que solicitamos al comité aceptar potencias de 500 w o más.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 3.1      **Página:** 60

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará que la potencia del calefactor sea de 500 w cómo mínimo. Se entiende que esta ampliación no afectará el funcionamiento del equipo ni representa una desventaja para el operador.

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

1.26

CALEFACTOR CON POTENCIA DE 500 W O MAYOR

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20610572333	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	DYR MEDICAL S.A.C.	Hora de envío :	21:46:05

Consulta: Nro. 78

Consulta/Observación:

Solicitan:

1.27 ajuste de la potencia del calefactor con incrementos del 20% o menos

Dentro del diseño de los equipos médicos se busca cumplir con los rangos de control de potencia utilizada en incrementos de 10% para tener una mejor precisión por lo que solicitamos al comité modificar dicha especificación quedando de la siguiente manera.

1.27 ajuste de la potencia del calefactor con incrementos del 10% o menos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se indica que para asegurar un incremento uniforme de la temperatura mediante el sistema calefactor, lo mínimo que se pedirá es que la temperatura se ajuste con incrementos de 20%. En caso el postor pueda ofrecer un ajuste de temperatura con un incremento menor, esto también será aceptado.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20545272688	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRACION Y SOLUCIONES MEDICAS DE DIAGNOSTICO S.A.C. - ISOLMEDIC S.A.C.	Hora de envío :	21:51:10

**Observación: Nro. 79**

**Consulta/Observación:**

ITEM 4

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán al día siguiente de suscrito el Contrato:

ITEM DENOMINACION PLAZO ENTREGA  
4 EQUIPO DE RAYOS X RODABLE DIGITAL 60 DÍAS CALENDARIOS

En la pagina 27 de las bases en el cuadro N° 3: plazo máximo para el equipo médico; indican que el plazo de entrega es de 64 días calendarios.

Solicitamos a los miembros del comité tengan a bien precisar si el plazo de entrega será de 60 ó 64 días calendarios; asimismo hacer la correcciones respectivas en ambos puntos.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.9 Página: 14

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

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

De la revision tecnica, se acoge, se precisa que a fin de estandarizar plazos, se precisa que el plazo sera 60 dias calendario

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

Equipo de rayos x rodable digital 60 dias calendario

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20545272688	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRACION Y SOLUCIONES MEDICAS DE DIAGNOSTICO S.A.C. - ISOLMEDIC S.A.C.	Hora de envío :	21:51:10

**Observación: Nro. 80**  
**Consulta/Observación:**

e) HOJA DE PRESENTACION DEL PRODUCTO Y SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS (FORMATO N°01). Carta de fabricante para sustentar como máximo dos (02) características técnicas.

En la pagina 19 de las bases en los documentos para sustentar las características técnicas de A) EQUIPOS MEDICOS, indican que se podrá sustentar con carta del fabricante hasta 03 características; lo cual no tiene congruencia con lo solicitado en el numeral e) de los documentos de presentación obligatoria; en la cual solicitan que sea solo 2 características.

Solicitamos a los miembros del comité tengan a bien precisar si serán 2 ó 3 las características a sustentar con carta del fabricante; asimismo hacer las correcciones respectivas en ambos puntos

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: II      Literal: 2.2.1      Página: 16

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

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

De la revision tecnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, para no restringir la participacion de los postores y tener mayor pluralidad de postores se omitira la cantidad de caracteriticas tecnicas que se puedan sustentar mediante carta de fabricante y se aceptara otro documento emitido por el fabricante. Se modificara el punto e) con respecto a la acreditacion de los sustentos tecnicos de la siguiente manera:

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

e) Para acreditar características técnicas relacionadas al diseño del fabricante de equipos o bienes de convocatoria en procedimientos de selección será a través de la HOJA DE PRESENTACION DEL PRODUCTO Y SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS (FORMATO N°01) y se empleará para ello: Folletos, instructivos, manuales, catálogos, data sheet de fabricante, en original o copias; también se empleara otro documento emitido por el fabricante para sustentar las características técnicas del mismo. Las características técnicas que tienen que ser sustentadas obligatoriamente, con la documentación anteriormente mencionada, por ítem son las siguientes:



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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20545272688	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRACION Y SOLUCIONES MEDICAS DE DIAGNOSTICO S.A.C. - ISOLMEDIC S.A.C.	Hora de envío :	21:51:10

Consulta: Nro. 81

Consulta/Observación:

ITEM 4

2.00 TUBO DE RAYOS X

2.05 ANGULO DEL ANODO NO MENOR DE 14º

Se conoce en radiología que cuanto más cerrado el ángulo del anodo del tubo de rayos x es mejor; por cuanto se emite una radiación de forma perpendicular al objeto a irradiar

Solicitamos a los miembros del comité tengan a bien ampliar esta especificación de la siguiente manera:

2.05 ANGULO DEL ANODO DE 14º O MENOR

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que un menor ángulo de ánodo puede incrementar la eficiencia de conversión de electrones en fotones de rayos X, lo que puede resultar en un uso más eficiente de la energía y una menor producción de calor. Así mismo, un menor ángulo del ánodo ayuda a minimizar la dispersión del haz de rayos x y la aparición de artefactos ya que con un ángulo menor, se reduce la dispersión de rayos X dentro del tubo, lo que puede minimizar los artefactos en la imagen y mejorar la calidad diagnóstica.

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

2.05

ANGULO DEL ANODO DE 14ºO MENOR

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20545272688	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRACION Y SOLUCIONES MEDICAS DE DIAGNOSTICO S.A.C. - ISOLMEDIC S.A.C.	Hora de envío :	21:51:10

Consulta: Nro. 82

Consulta/Observación:

ITEM 4

6.00 DETECTOR Nº 1 PARA ADULTO  
6.04. DETECTOR PORTATIL CON PESO NO MAYOR DE 3.8 KG

Considerando que existen detectores con una matriz mas amplia que el de 42 x 33 cm;

La radiología digital esta constante innovación; una de las características que se ha mejorado es el área efectiva; antes era 42x33 cm; ahora se configura detectores de 43x43 cm evitando el reposicionamiento del paciente. En tal sentido proponemos que los proveedores que oferten un detector de 43x43cm este cuente con un peso de 4.6kg como máximo.

Solicitamos a los miembros del comité considerar:  
6.04. DETECTOR PORTATIL CON PESO NO MAYOR DE 3.8 KG (42x33cm) y/o DETECTOR PORTATIL CON PESO NO MAYOR DE 4.6 KG (43x43cm)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará un detector con un peso ligeramente mayor entendiendo que esta ampliación no afecta el funcionamiento ni la portabilidad del detector. lo cual facilita su transporte entre diferentes áreas del hospital o clínica, permitiendo un uso más versátil y adaptable en distintas ubicaciones.

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

6.04:

DETECTOR PORTATIL CON PESO NO MAYOR A 4.2 KG

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20545272688	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRACION Y SOLUCIONES MEDICAS DE DIAGNOSTICO S.A.C. - ISOLMEDIC S.A.C.	Hora de envío :	21:51:10

Consulta: Nro. 83

Consulta/Observación:

ITEM 4

7.00 DETECTOR Nº 2 PARA USO PEDIATRICO  
7.04. DETECTOR PORTATIL CON PESO NO MAYOR DE 2.2 KG

Solicitamos a los miembros del comité considerar: un DETECTOR PORTATIL CON PESO NO MAYOR DE 2.3 KG; teniendo en cuenta que la diferencia es mínima en relación a lo solicitado y no afecta la funcionalidad del equipo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 68

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se indica que para el caso de un detector de uso pediátrico y/o neonatal, modificar el peso del detector afectará su portabilidad lo cual es importante ya que un detector ligero es más fácil de manejar y posicionar alrededor del neonato, lo que permite a los técnicos y radiólogos colocar el detector de manera precisa y rápida.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20545272688	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRACION Y SOLUCIONES MEDICAS DE DIAGNOSTICO S.A.C. - ISOLMEDIC S.A.C.	Hora de envío :	21:51:10

Consulta: Nro. 84

Consulta/Observación:

ITEM 4

8.00 SOPORTE DE CABEZAL Y MOVIMIENTO DEL EQUIPO

8.01. ALCANCE HORIZONTAL DEL BRAZO DEL TUBO 133 cm O MAS

Esta característica esta direccionada al equipo de la marca Carestream; modelo DRX Revolution; en tal sentido solicitamos a los miembros del comité no tenga trato especial con marcas; y con la finalidad de llevar a cabo un proceso transparente solicitamos ampliar esta característica y considerar:

8.01. ALCANCE HORIZONTAL DEL BRAZO DEL TUBO 125 cm O MAS

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 68

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se permitirá un alcance horizontal del brazo de 125 cm entendiendo que esta modificación no afecta el funcionamiento del equipo.

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

8.01.

ALCANCE HORIZONTAL DEL BRAZO DEL TUBO: 125 cm O MAS

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20545272688	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRACION Y SOLUCIONES MEDICAS DE DIAGNOSTICO S.A.C. - ISOLMEDIC S.A.C.	Hora de envío :	21:51:10

Consulta: Nro. 85

Consulta/Observación:

ITEM 4

8.00 SOPORTE DE CABEZAL Y MOVIMIENTO DEL EQUIPO

8.02. COLUMNA PORTACABEZAL TELESCOPICA Y COLAPSABLE Y/O PLEGABLE A UN 130 CM O MENOR

Esta característica esta direccionada al equipo de la marca Carestream; modelo DRX Revolution; en tal sentido solicitamos a los miembros del comité no tenga trato especial con marcas; y con la finalidad de llevar a cabo un proceso transparente solicitamos ampliar esta característica y considerar:

8.02. COLUMNA PORTACABEZAL TELESCOPICA Y COLAPSABLE Y/O PLEGABLE A UN 135 CM O MENOR

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: III Literal: 3.1 Página: 68

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará que la columna porta cabezal telescópica sea colapsable y/o plegable considerando que la distancia, solicitada inicialmente, sea de acuerdo a la tecnología de cada fabricante.

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

8.02. COLUMNA PORTACABEZAL TELESCOPICA Y COLAPSABLE Y/O PLEGABLE

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20545272688	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	INTEGRACION Y SOLUCIONES MEDICAS DE DIAGNOSTICO S.A.C. - ISOLMEDIC S.A.C.	Hora de envío :	21:51:10

Consulta: Nro. 86  
Consulta/Observación:  
ITEM 4

12.0 REQUERIMIENTO ELECTRICO Y ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTE

12.06 SUMINISTRO E INSTALACION DE UN SISTEMA DE PUESTA A TIERRA EN LA SALA RADIOLOGICA, CUYA RESISTENCIA NO EXCEDA LOS 5 OHMIOS MEDIDO POR UN TELUROMETRO ¿¿¿¿..

12.07. HABILITACION DE PUNTOS DE TOMACORRIENTES QUE ENERGIZARAN LOS EQUIPOS ENTREGADOS UBICADO EN LA SALA DE OPERACIONES, SALA RADIOLOGICA, EMERGENCIA Y LA ESTACION DE DIAGNOSTICO, LOS CUALES DEBEN CONTAR CON CONTINUIDAD DE PUESTA A TIERRA RESPECTO DE LOS POZOS YA EXISTENTES.

Se le hace la consulta al usuario. El equipo va a ser instalado en una sala de rayos x ó tendrá desplazamiento a las SALAS DE OPERACIONES, SALA RADIOLOGICA, EMERGENCIA; si fuera este el caso y se cumple con la función de todo equipo de rayos x rodable de llevar servicios a personas que no pueden desplazarse a la sala de rayos x; se solicita a los miembros del comité retirar el punto 12.06

Acápíte de las bases : Sección: General      Numeral: III      Literal: 3.1      Página: 69

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el equipo de rayos x será utilizado en el servicio de Diagnóstico por Imágenes y eventualmente, en caso se requiera, será utilizado en otras áreas tales cómo Emergencia, Sala de Operaciones, etc. Por tanto, el suministro del pozo a tierra en el ambiente de Diagnóstico por Imágenes es obligatorio.

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

Observación: Nro. 87

Consulta/Observación:

Especificación 1.02

La potencia del generador es un característica importante en todo equipo de rayos x ya que mientras mayor sea la potencia del generador, tendrá mayor capacidad para realizar exámenes sin recalentar. Así también, existen exámenes que requieren de mayor potencia del generador tales cómo exámenes de columna lateral, columna dorsal, etc. Por tanto, para que la Entidad cuente con un equipo de rayos x que pueda realizar varios exámenes de manera consecutiva sin recalentar, se recomienda mejorar el punto 1.02 del siguiente modo:

"Potencia: 50 kW o mayor"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 1.02 Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se indica que a fin de mejorar la capacidad de producción del haz de rayos x facilitando la realización de procedimientos que requieren una mayor capacidad de penetración (exámenes de columna, exámenes a pacientes obesos, exámenes de abdomen, etc) se requerirá de un generador de mayor potencia. Así mismo, se indica que un generador de mayor potencia permitirá reducir el tiempo de exposición lo reducirá la dosis al paciente.

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

1.02

POTENCIA: 50 KW O MAYOR

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Consulta:** Nro. 88

**Consulta/Observación:**

Especificación 1.06

Se pide a la Entidad indicar el rango de ms que se aceptará. Según nuestra experiencia, se debe requerir que el equipo de rayos x rodable cuente con un tiempo de exposición lo menor posible a fin de no perjudicar al paciente.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAPITULO 3      **Literal:** 1.06      **Página:** 67

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que lo mínimo solicitado será un tiempo de exposición mínimo de 1 ms.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Consulta:** Nro. 89

**Consulta/Observación:**

Especificación 1.07

Se pide a la Entidad indicar otros organismos internacionales equivalentes que serán aceptados para acreditar el certificado de seguridad eléctrica.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAPITULO 3      Literal: 1.07      **Página:** 67

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que también se aceptarán certificados o reportes los cuales cumplan los estándares de seguridad eléctrica de ANSI, EN, UL entre otros.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Observación: Nro. 90**

**Consulta/Observación:**

Especificación 1.08

Solicitamos atentamente a la Entidad que se puedan aceptar registros sanitarios a nombre de terceros.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 1.08 Página: 67**

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que según el Artículo 25 de la Ley de Contrataciones del Estado, los requisitos establecidos en las bases de la licitación deben ser proporcionales y adecuados para garantizar la calidad y seguridad del bien o servicio a contratar. No se pueden imponer barreras indebidas que restrinjan la participación de potenciales postores de manera injustificada. Por lo tanto, el certificado BPA y el registro sanitario también puede estar a nombre de terceros.

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

1.08:

CERTIFICADO DE BUENA PRÁCTICA DE ALMACENAMIENTO (BPA) Y REGISTRO SANITARIO DEL EQUIPO RADIOLÓGICO Y COMPONENTES, A NOMBRE DEL POSTOR O DE TERCEROS. SE PRESENTARA A LA SUSCRIPCION DE CONTRATO.

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

Consulta: Nro. 91

Consulta/Observación:

Especificación 2.01

Se hace la siguiente consulta al Comité:  
Además de la velocidad de 3000 rpm, el Comité aceptará un valor cercano a lo solicitado?  
Hacemos la consulta ya que solicitar un tipo específico de aislamiento restringe nuestra participación

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 2.01 Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que a fin de promover una mayor participación de postores, se aceptará que la velocidad de rotación sea mayor o igual a 2800 RPM.

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

Consulta: Nro. 92

Consulta/Observación:

Especificación 2.02

Se hace la siguiente consulta al Comité:

Ademas de la capacidad calorífica del tubo, solicitado en la especificación 2.02. Aceptará el Comité cómo sustento cumplir lo especificado con la Capacidad calorífica del tubo?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 2.02 Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el parámetro solicitado es capacidad térmica o calorífica del ánodo" el cual se refiere a la cantidad de calor que el ánodo puede absorber y disipar sin sobrecalentarse. En caso el postor sustente con otro parámetro, esto no será aceptado.

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Observación: Nro. 93**

**Consulta/Observación:**

Especificación 2.03

PUNTO FOCAL FINO: 0.7 mm O MENOR.

Cabe mencionar que en el mercado actual existen tubos de rayos con focos de menor dimensión lo cual ayuda a mejorar la calidad de las imágenes adquiridas sobre todo para extructuras finas.  
En tal sentido, observamos las bases y solicitamos a la Entidad considerar los valores estándar:

"PUNTO FOCAL FINO: 0.6 mm O MENOR"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 2.03 Página: 67

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que un menor espesor del foco fino ayudará a mejorar la visualización de los detalles finos lo cual es importante para procedimientos que requieren la visualización de pequeños detalles, como la radiografía de extremidades o estudios de tejidos finos, un foco más delgado permite una mejor apreciación de estructuras anatómicas delicadas. Así también, se indica que un menor espesor del foco fino produce un haz de rayos X más concentrado, lo que permite obtener imágenes con mayor detalle y nitidez. Esto es especialmente útil para visualizar estructuras pequeñas y complejas en el cuerpo, mejorando la capacidad de diagnóstico.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
2.03:

PUNTO FOCAL FINO: 0.6 mm O MENOR

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Observación: Nro. 94**

**Consulta/Observación:**

Especificación 2.04

PUNTO FOCAL GRUESO: 1.3 mm O MENOR.

Cabe mencionar que en el mercado actual existen tubos de rayos con focos de menor dimensión lo cual ayuda a mejorar la calidad de las imágenes adquiridas sobre todo para gruesas.

En tal sentido, observamos las bases y solicitamos a la Entidad considerar los valores estándar:

"PUNTO FOCAL GRUESO: 1.2 mm O MENOR."

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 2.04    **Página:** 67

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que un menor espesor del foco grueso ayudará a obtener una mayor resolución de las imágenes ya que al tener menor espesor, este (foco grueso) produce un punto focal más pequeño, lo que puede mejorar la resolución espacial de las imágenes obtenidas. Esto permite visualizar detalles más finos en las radiografías, lo cual es crucial para diagnósticos precisos. Así también, un menor espesor del foco grueso ayudará a reducir ciertos artefactos en la imagen, como las distorsiones geométricas, que pueden afectar la calidad de la imagen diagnóstica.

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

2.04:

PUNTO FOCAL GRUESO: 1.2 mm O MENOR

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Consulta:** Nro. 95

**Consulta/Observación:**

Especificación 2.05

Se hace la siguiente consulta al Comité:

Ademas de los 14° de angulación cómo mínimo solicitado para el tubo de rayos x, solicitado en la especificación 2.05.

Aceptará el Comité cómo sustento un tubo de rayos x con ángulo de inclinación de 12° ?

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: CAPITULO 3      Literal: 2.05      **Página:** 67

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que a fin de mejorar la eficiencia en la producción de los rayos y minimizar la dispersión del haz así cómo la aparición de artefactos en las imágenes, se aceptará que el ángulo del ánodo sea menor o igual a 14°.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

Consulta: Nro. 96

Consulta/Observación:

Especificación 4.03:

Se pide a la Entidad aclarar las siguientes consultas:

¿Cuál es la finalidad del sensor anticolisión? ¿lanzar una alarma en caso detecte la proximidad de un objeto? ¿impedir la marcha en caso detecte la proximidad de un objeto?

¿A que se refiere el término "con freno activo"?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 4.03 Página: 67

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que el sensor anticollisiones tiene la función de prevenir las posibles colisiones que pueda tener el equipo de rayos x durante su desplazamiento. En caso el sensore detecte una posible colisión este deberá emitir una alarma o detener el movimiento de traslado del equipo.

Respecto al freno activo, hace referencia a que se pueda usar el freno, en cualquier momento, durante el traslado del equipo.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Consulta:** Nro. 97

**Consulta/Observación:**

Especificación 4.04

Se hace la siguiente consulta al Comité:

Ademas de los 60 cm de ancho solicitado cómo máximo para el tubo de rayos x, solicitado en la especificación 4.04.

Aceptará el Comité indicar un rango de tolerancia del ancho del equipo a fin de poder cumplir el requerimiento.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAPITULO 3      **Literal:** 4.04      **Página:** 67

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que a fin de promover una mayor participación de postores, se aceptará un ancho no mayor a 70 cm incluyendo las ruedas.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

Consulta: Nro. 98

Consulta/Observación:

Especificación 4.08:

Se pide a la Entidad aclarar las siguientes consultas:

Pedirá la Entidad un rango de funcionamiento del disparador de tipo inalámbrico?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 4.08 Página: 67

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que a fin de mantener al operador a una distancia segura de la fuente de radiación durante la exposición, reduciendo la exposición innecesaria a los rayos X, se solicitará que el disparador inalámbrico tenga un alcance no menor a cinco metros.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Observación: Nro. 99**

**Consulta/Observación:**

Especificación 5.02

Se hace la siguiente consulta al Comité:

Se aprecia que el tiempo de carga solicitada 5.02 es demasiado alto lo cual resulta una desventaja para el área usuaria.

Recomendamos al Comité considerar aminorar el tiempo de carga lo cual beneficiará a la Entidad en caso se presenten cortes imprevistos de luz y otro evento similar.

**Acápite de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** CAPITULO 3      **Literal:** 5.02      **Página:** 67

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

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

De la revisión técnica, SE ACEPTA PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de tener un equipo de rayos x con un menor tiempo de carga de batería al 100%lo cual ayudará a mejorar la disponibilidad del equipo ya que en situaciones de emergencia la capacidad de recargar la batería rápidamente significa que el equipo puede estar listo para su uso en momentos críticos, mejorando la respuesta y atención a los pacientes. Así también, se indica que un tiempo de carga más rápido permitirá realizar más exámenes radiológicos en un día, aumentando la eficiencia operativa y la capacidad de atención a los pacientes.

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

5.02:

TIEMPO DE CARGA AL 100%: DOS HORAS O MENOS

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Observación: Nro. 100**

**Consulta/Observación:**

Especificación 5.03

Se hace la siguiente consulta al Comité:

A que valor de kV y mAs (o similar) deberán realizar los 200 disparos para probar la autonomía de la batería.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 5.03 Página: 67**

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que el equipo de rayos x, con la batería cargada al 100%, deberá realizar al menos 200 disparos, a 60 kV cómo mínimo y 50 mAs cómo mínimo.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Observación: Nro. 101**

**Consulta/Observación:**

EL TAMAÑO DEL PIXEL ES UNA CARACTERISTICA IMPORTANTE EN EL DETECTOR YA QUE MIENTRAS MENOS SEA EL TAMAÑO DEL PIXEL, MAS DETALLADO SERÁ LA IMAGEN ADQUIRIDA LO CUAL ES ACORDE A UN EQUIPO DE RAYOS X

SE SUGIERA AL COMITÉ EVALUADOR CONSIDERAR MEJORAR EL PUNTO B35 DEL SIGUIENTE MODO:

6.03: TAMAÑO DE PIXEL 140 MICRONES O MENOR

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 6.03 Página: 67**

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que un tamaño menor de pixel ayuda a mejorar la calidad de imagen ya que ofrece una alta resolución de imagen, lo que es crucial para obtener detalles finos en las imágenes radiográficas. Esto mejora la capacidad de los radiólogos y otros profesionales médicos para diagnosticar con precisión. Asi mismo un menor tamaño del pixel puede permitir la obtención de imágenes de alta calidad con dosis de radiación más bajas, lo cual es beneficioso tanto para los pacientes como para el personal médico.

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

6.03:

TAMAÑO DE PIXEL 140 MICRONES O MENOR

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Observación: Nro. 102**

**Consulta/Observación:**

Especificación 6.04

Se hace la siguiente consulta al Comité:

Aceptará el Comité un flat panel de 4.5 kg de peso? Nuestro flat panel es de mayor área a la solicitado por lo que el peso aumenta

Hacemos la consulta apelando al principio de pluralidad de postores

**Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: CAPITULO 3    Literal: 6.04    Página: 67**

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará un detector con un peso ligeramente mayor entendiendo que esta ampliación no afecta el funcionamiento ni la portabilidad del detector. lo cual facilita su transporte entre diferentes áreas del hospital o clínica, permitiendo un uso más versátil y adaptable en distintas ubicaciones.

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

6.04:

DETECTOR PORTATIL CON PESO NO MAYOR A 4.2 KG

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Observación: Nro. 103**

**Consulta/Observación:**

Especificación 7.04

Se hace la siguiente consulta al Comité:

Aceptára el Comité un flat panel de 4.5 kg de peso? Nuestro flat panel es de mayor área a la solicitado por lo que el peso aumenta

Hacemos la consulta apelando al principio de pluralidad de postores

**Acápíte de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: CAPITULO 3    Literal: 7.04    Página: 68**

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

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se indica que para el caso de un detector de uso pediátrico y/o neonatal, modificar el peso del detector afectará su portabilidad lo cual es importante ya que un detector ligero es más fácil de manejar y posicionar alrededor del neonato, lo que permite a los técnicos y radiólogos colocar el detector de manera precisa y rápida.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

**Observación: Nro. 104**

**Consulta/Observación:**

EL TAMAÑO DEL PIXEL ES UNA CARACTERISTICA IMPORTANTE EN EL DETECTOR YA QUE MIENTRAS MENOS SEA EL TAMAÑO DEL PIXEL, MAS DETALLADO SERÁ LA IMAGEN ADQUIRIDA LO CUAL ES ACORDE A UN EQUIPO DE RAYOS X

SE SUGIERA AL COMITÉ EVALUADOR CONSIDERAR MEJORAR EL PUNTO B35 DEL SIGUIENTE MODO:

7.03: TAMAÑO DE PIXEL 140 MICRONES O MENOR

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 7.03 Página: 68**

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que un tamaño menor de pixel ayuda a mejorar la calidad de imagen ya que ofrece una alta resolución de imagen, lo que es crucial para obtener detalles finos en las imágenes radiográficas. Esto mejora la capacidad de los radiólogos y otros profesionales médicos para diagnosticar con precisión. Asi mismo un menor tamaño del pixel puede permitir la obtención de imágenes de alta calidad con dosis de radiación más bajas, lo cual es beneficioso tanto para los pacientes como para el personal médico.

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

7.03:

TAMAÑO DE PIXEL 140 MICRONES O MENOR



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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20556514004	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	R & M ELECTROMEDICA S.R.L.	Hora de envío :	22:02:46

Consulta: Nro. 105

Consulta/Observación:

Especificación 8.02

Se pide a la Entidad aclarar la especificación 8.02. El valor solicitado debe ser menor a 130 cm?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 8.02 Página: 68

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará que la columna porta cabezal telescópica sea colapsable y/o plegable considerando que la distancia, solicitada inicialmente, sea de acuerdo a la tecnología de cada fabricante.

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

8.02. COLUMNA PORTACABEZAL TELESCOPICA Y COLAPSABLE Y/O PLEGABLE

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20609870355	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	PHARMA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	22:40:48

Consulta: Nro. 106

Consulta/Observación:

Solicitan:

1.05 un (01) cajón de fácil acceso como mínimo

Solicitamos al comité que dicha especificación sea opcional

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE, se indica que una cajonera en la cuna de calor radiante tiene muchas utilidades como por ejemplo una cajonera proporciona un espacio de almacenamiento conveniente para tener a mano todos los suministros necesarios para el cuidado del bebé, como pañales, toallitas, ropa, sondas, y equipo de monitoreo. Esto permite al personal de salud acceder rápidamente a lo que necesitan sin tener que alejarse del bebé. Por consiguiente, no se aceptará la observación del postor

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20609870355	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	PHARMA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	22:40:48

**Consulta:** Nro. 107

**Consulta/Observación:**

Solicitan:

1.03 verificación de la potencia calorífica utilizada

Dentro de los equipos de última tecnología ya cuentan con pantallas LCD a color sensible al tacto, para el manejo y visualización de los parámetros críticos del paciente, de tal forma es indispensable contar con dicho mecanismo de visualización y facilitar el trabajo clínico del personal de salud.

Solicitamos que el equipo cuente con pantalla LCD a color sensible al tacto.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 3.1      **Página:** 60

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

Art. 2 Inciso g) Vigencia tecnológica

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que una pantalla táctil ayudará a mejorará la velocidad y eficiencia en el manejo de la cuna de calor radiante ya que la capacidad de tocar directamente los controles en la pantalla permite ajustes rápidos y precisos de la temperatura y otras configuraciones, lo que es crucial en situaciones donde el tiempo es un factor crítico. Así también, una interfaz gráfica puede proporcionar acceso rápido y claro a todas las funciones y configuraciones.

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

1.03:

PANTALLA LCD, TÁCTIL, A COLOR PARA VISUALIZACIÓN DE LA POTENCIA CALORÍFICA UTILIZADA

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20609870355	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	PHARMA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	22:40:48

Consulta: Nro. 108

Consulta/Observación:

Solicitan:

2.04 GRADO DE PROTECCIÓN IP54 O SUPERIOR

Dicha especificación técnica solicitada tiene correlación con el diseño y tecnología de cada fabricante, los equipos con tecnología actual están diseñados para trabajar en las condiciones variables de cada unidad hospitalaria que por normativa son unidades controladas y limpias.

para una mayor pluralidad de postores solicitamos amablemente modificar dicha especificación quedando de la siguiente manera:

2.04 GRADO DE PROTECCIÓN IP54 O SUPERIOR O DE ACUERDO AL DISEÑO DEL FABRICANTE.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de promover una mayor pluralidad de postores se aceptará que el grado de protección dependa de la tecnología de cada fabricante entendiendo que el entorno donde se usa la lámpara de fototerapia está libre de salpicaduras de líquidos y presencia de polvo.

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

2.04:

GRADO DE PROTECCIÓN IP54 O DE ACUERDO AL DISEÑO DEL FABRICANTE.

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20609870355	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	PHARMA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	22:40:48

Consulta: Nro. 109

Consulta/Observación:

Solicitan

3.02 EL EQUIPO Y PERIFÉRICOS SE ENERGIZARÁN DESDE UN UPS ON LINE DE DOBLE CONVERSIÓN CON FUNCIÓN DE ESTABILIZADOR DE TENSIÓN (PROPORCIONADO POR EL CONTRATISTA), DE MARCA RECONOCIDA EN EL MERCADO, QUE GARANTICE UN BUEN CONTACTO ELÉCTRICO EN SUS TOMAS, TENSIÓN DE SALIDA 220 V/AC +/- 2.5% O MAS PRECISO. CON UN MÍNIMO DE 20% DE POTENCIA ADICIONAL, RESPECTO A LA POTENCIA DEL EQUIPO Y PERIFÉRICOS. AUTONOMÍA DEL UPS DE 10MIN COMO MÍNIMO ENCHUFE Y CABLE DE PODER VULCANIZADO CON PUESTA A TIERRA, DEBIENDO QUEDAR COMPATIBLE CON ÉL TOMA CORRIENTE ENCONTRANDO SIN COSTO ADICIONAL PARA LA ENTIDAD.

Dicha especificación técnica solicitada debe ser dimensionada de acuerdo al requerimiento eléctrico del equipo principal ya que los equipos de tecnología actual consideran la variación de ambientes hospitalarios donde serán instalados son diseñados con auto voltaje de 100 a 240 V AC y 60Hz con lo que para estos equipos no se requiere un UPS específico que incrementa innecesariamente el costo del bien principal más si debe garantizar la autonomía solicitada.

para una mayor pluralidad de postores solicitamos amablemente modificar y ampliar dicha especificación técnica incorporando esta tecnología quedando de la siguiente manera:

3.02 PARA EQUIPO PRINCIPAL QUE NO CUENTE CON AUTO VOLTAJE DE 100 A 240V AC/60HZ EL EQUIPO Y PERIFÉRICOS SE ENERGIZARÁN DESDE UN UPS ON LINE DE DOBLE CONVERSIÓN CON FUNCIÓN DE ESTABILIZADOR DE TENSIÓN (PROPORCIONADO POR EL CONTRATISTA), DE MARCA RECONOCIDA EN EL MERCADO, QUE GARANTICE UN BUEN CONTACTO ELÉCTRICO EN SUS TOMAS, TENSIÓN DE SALIDA 220 V/AC +/- 2.5% O MÁS PRECISO. CON UN MÍNIMO DE 20% DE POTENCIA ADICIONAL, RESPECTO A LA POTENCIA DEL EQUIPO Y PERIFÉRICOS. AUTONOMÍA DEL UPS DE 10MIN COMO MÍNIMO.

PARA EQUIPOS QUE CUENTEN CON AUTO VOLTAJE DE 100 A 240V AC/60HZ EL EQUIPO Y PERIFÉRICOS SE ENERGIZARÁN DESDE UN UPS DE MARCA RECONOCIDA EN EL MERCADO, QUE GARANTICE UN BUEN CONTACTO ELÉCTRICO EN SUS TOMAS, TENSIÓN DE SALIDA 220 V/AC +/- 5% O MÁS PRECISO. CON UN MÍNIMO DE 20% DE POTENCIA ADICIONAL, RESPECTO A LA POTENCIA DEL EQUIPO Y PERIFÉRICOS. AUTONOMÍA DEL UPS DE 10MIN COMO MÍNIMO

Acápíte de las bases : Sección: Especifico      Numeral: III      Literal: 3.1      Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que a fin de garantizar una adecuada protección de la lámpara de fototerapia frente a cualquier anomalía eléctrica, lo mínimo aceptable será lo requerido en la especificación 3.02. En caso el postor pueda mejorar las especificaciones correspondientes al UPS, esto también será aceptado siempre en cuando se cumpla todo lo solicitado inicialmente.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20609870355	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	PHARMA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	22:40:48

Consulta: Nro. 110

Consulta/Observación:

Solicitan:

2.05 RADIACIÓN EMITIDA POR LA FUENTE DE LUZ SELECCIONABLE ENTRE:25UW/CM2/NM Y 40 UW/CM2/NM O RANGO MÁS AMPLIO, COMO MÍNIMO DOS POSICIONES COMPRENDIDAS EN ESE RANGO.

Las recomendaciones por parte de la academia de pediatría y estudios internacionales establecen que para conseguir el objetivo del tratamiento que es reducir la hiperbilirrubinemia de manera efectiva indican que las dosis altas de irradiancia están asociadas a una mayor eficacia del tratamiento por ello se debe considerar tecnologías o fuentes de luz que brinden un amplio rango de irradiancia que permita aumentar la tasa de reducción de bilirrubina. Po otro lado Dicha especificación no indica como el usuario mide el valor de irradiancia, clínicamente se busca exponer al paciente bajo la luz azul el menor tiempo posible, pero de manera segura y efectiva para lo cual los equipos de tecnología actual cuentan con un radiómetro conectado al equipo que el usuario puede usar para calibración y medir con precisión el valor de irradiancia que asegure que el paciente reciba el valor clínico adecuado.

Por esta necesidad e importancia clínica solicitamos amablemente al comité incluir esta tecnología para para brindar una terapia segura y eficaz al paciente quedando de la siguiente manera.

2.05 RADIACIÓN EMITIDA POR LA FUENTE DE LUZ SELECCIONABLE ENTRE:25UW/CM2/NM Y 63 UW/CM2/NM O RANGO MÁS AMPLIO, COMO MÍNIMO DOS POSICIONES COMPRENDIDAS EN ESE RANGO INCLUYE RADIÓMETRO PARA LA MEDICIÓN DE LA IRRADIANCIA.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que para asegurar un correcto tratamiento para reducir la hiperbilirrubinemia, el rango mínimo aceptable será de 25 a 40 uW/cm2/nm (irradiancia espectral) o su equivalente en uW/cm2/ (irradiancia total) . En caso el postor pueda ofrecer un rango mayor, este también será aceptado.

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20609870355	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	PHARMA INTERNATIONAL S.A.C.	Hora de envío :	22:40:48

Consulta: Nro. 111

Consulta/Observación:

Solicitan:

Requisito de calificación:

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD.

ITEM: 1 CUNA DE CALOR RADIANTE

Se consideran bienes similares a los siguientes:

DEFINICIÓN DE BIENES SIMILARES

Incubadoras neonatales en las distintas marcas y modelos.

Dentro de la definición de bienes similares de ITEM cuna de calor radiante solicitamos también considerar equipos de fototerapia, siendo estos bienes similares al objeto de la convocatoria los cuales pertenecen a los equipos médicos neonatales.

Solicitamos agregar lo mencionado a la experiencia del postor fomentando la pluralidad de postores con potenciales marcas de equipos en el mercado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IV Literal: 3.2 Página: 86

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

Art. 2 Inciso a) libertad de concurrencia b) igualdad de trato

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, se acoge parcialmente, a fin de brindar mayor pluralidad de postores, se ampliara dicho requisito a Equipos Biomedicos en general.

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

Equipos biomedicos en general

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	23:07:22

Observación: Nro. 112

Consulta/Observación:

Se observa que la especificación 1.01 solicita que la pantalla del panel de control tenga una medida de 10". Es importante mencionar que el tamaño de la pantalla táctil es importante ya que un buen tamaño del panel permitira una mejor visualización de la pantalla logrando minimizar la fatiga visual del médico.

A fin de que la Entidad cuente con un ecógrafo con una buena visualización del panel de control lo cual ayudará a un mejor examen por parte del radiólogo, se recomienda considerar la mejora de la especificación 1.01.

1.01: EQUIPO AUTOSOPORTADO CON BASE RODABLE EN UNA ESTRUCTURA INTEGRADA ORIGINAL DE FÁBRICA, CON FRENOS EN LAS 4 RUEDAS Y PANTALLA TACTIL DE 16 PULGADAS O MÁS

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: CAPITULO 3      Literal: 1.01      Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que un mayor tamaño de la pantalla táctil ayudará a optimizar el flujo de trabajo ya que gracias a su facilidad de uso y la mayor visibilidad pueden reducir la fatiga del operador durante exámenes prolongados, contribuyendo a una mayor comodidad y menos errores. Así mismo, una panel táctil más amplio proporciona una interfaz de usuario más intuitiva y accesible, facilitando la navegación y la selección de opciones. La interfaz visual más grande puede hacer que el sistema sea más fácil de usar, permitiendo una selección más precisa de las opciones y controles, reduciendo el riesgo de errores y mejorando la exactitud durante la operación del ecógrafo.

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

1.01: EQUIPO AUTOSOPORTADO CON BASE RODABLE EN UNA ESTRUCTURA INTEGRADA ORIGINAL DE FÁBRICA, CON FRENOS EN LAS 4 RUEDAS Y PANTALLA TACTIL DE 15 PULGADAS O MÁS



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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	23:07:22

**Observación: Nro. 113**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 1.04 solicita un millón y medio de canales de procesamiento de la señal. Es importante mencionar que para asegurar una buena calidad de imagen, la presencia de una mayor cantidad de canales de procesamiento es importante ya que al contar con una gran cantidad de canales de procesamiento de señales en el ecógrafo esto mejora tanto la calidad de la imagen como la eficiencia del diagnóstico.

Por lo cual, solicitamos al Comité Evaluador considerar mejorarla especificación 1.04 de la siguiente manera:

1.04: 3'000,000 o más canales de procesamiento de señal

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 1.04    **Página:** 64

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, se precisa que una mayor cantidad canales de procesamiento de señal permitirá que el ecografo puede capturar y procesar más información, lo cual ayudará a obtener imágenes con mayor resolución y nivel de detalle, reduciendo el ruido. Así mismo un mayor número de canales de procesamiento permite adquirir y procesar datos más rápidamente, reduciendo el tiempo necesario para completar el exámen.

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

1.04: CON 2 500 000 O MÁS CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	23:07:22

Observación: Nro. 114

Consulta/Observación:

SE OBSERVA QUE LA ESPECIFICACIÓN 1.08 SOLICITA UN REVISIÓN CINEMATOGRAFICA NO MENOR A 48000 CUADROS O 700 MB. ES IMPORTANTE MENCIONAR QUE, UNA MAYOR CANTIDAD DE CUADROS EN LA REVISIÓN CINEMATOGRAFICA PERMITE ALMACENAR Y REPRODUCIR UNA MAYOR SECUENCIA CONTÍNUA DE IMÁGENES DURANTE UN EXAMEN GRABACIÓN, LO CUAL PERMITIRÁ REALIZAR UNA EVALUACIÓN MÁS DETALLADA DE LAS IMÁGENES.

POR CONSIGUIENTE, SE RECOMIENDA AL COMITÉ EVALUADOR CONSIDERAR AMEJORAR LA ESPECIFICACIÓN 1.08 DEL SIGUIENTE MODO:

1.08: REVISIÓN CINEMATOGRAFICA NO MENOR A 120 000 CUADROS"

ESTA AMPLIACIÓN PERMITIRÁ QUE LA ENTIDAD ADQUIERA UN ECÓGRAFO CON AMPLIO RANGO DE GRABACIÓN PARA PERMITIR UNA REVISIÓN MÁS EFICIENTE DEL PROCEDIMIENTO REALIZADO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 1.08 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que una mayor capacidad de revisión cinematográfica en un ecografo permite una mejor evaluación de estructuras en movimiento como estudios del corazón, vasos sanguíneos y los movimientos fetales. Lo cual es útil en estudios cardiovasculares y obstétricos.

Así mismo, una mayor capacidad de revisión cinematográficas permite a los usuarios comparar imágenes de diferentes momentos durante el examen, facilitando el seguimiento de cambios y la evaluación de la progresión de condiciones patológicas.

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

1.08: REVISIÓN CINEMATOGRAFICA NO MENOR DE 120 000 CUADROS O MÁS

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	23:07:22

**Observación: Nro. 115**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 1.12 solicita que el teclado retráctil, original de fábrica. Observamos que esta característica es restrictivo ya que pocas marcas ofrecen está características la cual no brinda ninguna ventaja funcional mas por el contrario, restringe la participación de otras marcas.

Así mismo, apreciamos que se solicita que el teclado físico se active desde el panel de control o de la pantalla táctil siendo esto una característica restrictiva y que no brinda una ventaja funcional ya que en caso no se requiera usa el teclado este podrá ser guardado aprovechando su capacidad retráctil.

Por consiguiente, solicitamos al Comité Evaluador ampliar la especificación 1.12 del siguiente modo:

1.12: Teclado alfanumérico analógico, incorporado en la consola del operador, retráctil de acuerdo a la tecnología de cada fabricante, regulable en altura.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 1.12    **Página:** 64

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se permitirá que el mecanismo retráctil también pueda ser adaptado. Así mismo, se permitirá que la activación del teclado sea de acuerdo a la tecnología de cada fabricante. Se entiende que estás modificaciones no limitan el funcionamiento del ecógrafo ni reducen la capacidad tecnologica para la realización de distintos tipos de procedimiento.

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

1.12:TECLADO ALFANUMÉRICO ANALÓGICO CON MECANISMO RETRACTIL, INCORPORADO EN LA CONSOLA DEL OPERADOR, CON IDENTIFICADORES DE TECLAS RETROILUMINADOS, ACTIVADO SEGÚN LA TECNOLOGÍA DE CADA FABRICANTE, CONJUNTO TECLADO CONSOLA REGULABLE EN ALTURA.

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	23:07:22

Consulta: Nro. 116

Consulta/Observación:

Observamos tambien que la especificación 1.12 solicita teclas retroiluminadas.  
Se pide confirmar si dichas teclas deben estar ubicadas en el panel de control (teclas para modificar parámetros del ecógrafo tales como la frecuencia, rango dinámico, mejoramiento automático, etc)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 1.12 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA, qué el termino "identificadores de teclas retroiluminados" se refiera a la teclas ubicadas en el panel de control, los cuales se utilizan para modificar parámetros del ecógrafo tales como frecuencia, rango dinámico,ect.

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	23:07:22

Observación: Nro. 117

Consulta/Observación:

Se observa que la especificación 1.09 solicita un rango dinámico de hasta 350 dB. Es importante indicar que un rango tan grande del valor dinámico no ofrece ventajas clínicas ya que al trabajar con un rango dinámico de 350 dB no se logra la diferenciación de la estructura tisular lo cual es importante para un buen diagnostico. Adicionalmente, solicitar un rango tan inusual restringe la participación de otras marcas lo cual restringe la participación de postores. Recomendamos al Comité considerar la ampliación de la especificación 1.09 del siguiente modo:  
1.09: Rango dinámico mínimo de 260 dB o superior

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAPITULO 3 Literal: 1.09 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que a un mayor rango dinámico es útil para poder visualizar estructuras pequeñas o de alto contraste, como vasos sanguíneos finos o nódulos, así mismo un rango dinámico más alto puede mejorar la detección y diferenciación de estructuras pequeñas

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	23:07:22

**Observación: Nro. 118**

**Consulta/Observación:**

LA ESPECIFICACIÓN 1.15 SOLICITA UNA AUTONOMÍA DE LA BATERÍA INCORPORADA DE 25 MINUTOS COMO MÍNIMO. SIN EMBARGO, ES IMPORTANTE MENCIONAR QUE EXISTEN CASOS EN DONDE ES NECESARIO TRASLADAR EL ECÓGRAFO A OTROS AMBIENTES (PARA EL CASO DE UN PACIENTE EN UCI POR EJEMPLO) EN DONDE ES NECESARIO QUE EL ECÓGRAFO CUENTE CON UNA AUTONOMÍA MEJOR A LA SOLICITADA INICIALMENTE EN LA ESPECIFICACIÓN 1.15.

POR CONSIGUIENTE, RECOMENDAMOS A LA ENTIDAD CONSIDERAR MEJORAR LA ESPECIFICACIÓN 1.15 DEL SIGUIENTE MODO:

"1.15: BATERÍA DE RESPALDO INCORPORADA, CON AUTONOMÍA DE 100 MINUTOS COMO MÍNIMO" ESTA MEJORA ESTÁ AMPARADA POR EL PRINCIPIO DE VIGENCIA TECNOLÓGICA CON LO CUAL ES CENTRO DE SALUD PODRÁ ADQUIRIR UN ECÓGRAFO CON LAS MEJORES CARACTERISTICAS TÉCNICAS.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAPITULO 3      **Literal:** 1.15      **Página:** 64

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de permitir que el ecógrafo puede continuar trabajando en situaciones de emergencia o durante procedimientos críticos, una batería de respaldo de gran autonomía eléctrica, garantiza que el ecógrafo siga funcionando incluso si hay un corte de energía o problemas con la fuente de alimentación principal, lo cual es esencial para la seguridad del paciente. Así mismo, que el ecógrafo cuente con una batería de respaldo permite el uso del ecógrafo en diferentes ubicaciones dentro del centro e salud, como en salas de emergencia, hospitalización o incluso en el área de cuidados intensivos, sin depender de una fuente de energía fija.

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

1.15: BATERÍA DE RESPALDO INCORPORADO EN EL EQUIPO DE 80 MINUTOS COMO MÍNIMO

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	23:07:22

**Observación: Nro. 119**  
**Consulta/Observación:**  
SE OBSERVA QUE LA ESPECIFICACIÓN 2.10 SOLICITA LA FUNCIÓN 3D FREE HAND HABILITADA EN EL TRANSDUCTOR CONVEXO. A FIN DE PROMOVER UNA MAYOR PARTICIPACIÓN DE POSTORES, SOLICITAMOS AMPLIAR LA ESPECIFICACIÓN 2.10 DE LA SIGUIENTE MANERA:

2.10: FUNCION DE 3D FREE HAND PARA EL TRANSDUCTOR CONVEXO Y/O LINEAL

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAPITULO 3    **Literal:** 2.10    **Página:** 64

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que la función 3D free hand permite la obtencion de imágenes tridimensionales mediante la reconstrucción de múltiples imágenes bidimensionales obtenidas mientras el operador mueve manualmente el transductor. Esta función es muy utilizada en aplicaciones cardiológicas ya que permite realizar un análisis tridimensional del corazón para estudiar la anatomía y función cardíaca lo cual puede ayudar a identificar malformaciones congénitas y válvulas cardíacas.  
En el caso de el tránsitoductor convexo no es necesario que cuente con la función 3D FREE HAND, ya que, esta función ha sido reemplazado por el tránsitoductor volumétrico siendo este, usado en aplicaciones obstétricas y ginecológicas

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
2.10:

FUNCION DE 3D FREE HAND PARA EL TRANSDUCTOR LINEAL

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	23:07:22

**Observación: Nro. 120**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 4.01 solicita un transductor convexo con ángulo de apertura no menor a 70°. Es importante mencionar que para el caso de los transductores convexos, un ángulo de visualización ayuda a barrera una mayor área sin mover mucho el transductor lo cual es importante para exámenes volumétricos y abdominales lo cual ayuda notablemente al radiólogo. Así mismo, un mayor rango de frecuencia proveerá una mayor capacidad de penetración del haz.

Por tanto, se solicita al Comité Evaluador considerar la ampliación de la especificación 4.01:  
4.01 Un (01) transductor de arreglo convexo de 2.0 MHz a 8.0 MHz con ángulo de apertura no menor a 110° para aplicación obstétrica, ginecológica, abdominal como mínimo

**Acápite de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** CAPITULO 3      **Literal:** 4.01      **Página:** 65

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que un amplio ángulo de visualización es necesario para poder realizar exámenes en estructuras grandes o extensas como: hígado, utero, adomen, entre otros, sin la necesidad de tener que mover el transductor para cubrir la imagen en su totalidad. Asi mismo, un amplio rango de frecuencia permite a los médicos adaptar la exploración a las necesidades específicas del paciente y del área de interés, mejorando tanto la calidad de la imagen como la precisión diagnóstica.

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

4.01:

UN TRANSDUCTOR DE ARREGLO CONVEXO PARA USO ABDOMINAL MULTIFRECUENCIAL DE 2.0 A 8.0 MHZ O RANGO DE MAYOR AMPLITUD, CON ANGULO DE VISUALIZACIÓN NO MENOR DE 95°



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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	23:07:22

**Observación: Nro. 121**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 4.03 solicita un transductor endocavitario con ángulo de apertura no menor a 180°. Sin embargo, es recomendable considerar ampliar el rango de visualización ya que para expámenes giencológicos es importante poder barrer un área mayor con la menor cantidad de movimiento posible a fin de evitar molestias en la paciente. Así mismo se recomienda considerar mejorar el rango de la frecuencia a fin de contar con una mayor capacidad de penetración la cual puede ser usada en procedimientos obstétricos y urológicos.

Por tanto, se solicita al Comité Evaluador considerar la ampliación de la especificación 4.03:

Un (01) transductor endocavitario de 4.0 MHz a 13.0 MHz con ángulo de apertura no menor a 205° para aplicaciones transvaginales y gineco obstétricos

**Acápite de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** CAPITULO 3      **Literal:** 4.03      **Página:** 64

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, Se precisa que ángulo de visualización más grande permite una mayor cobertura del área de interés dentro del cavidad, lo que resulta en una visualización más completa de los órganos y estructuras anatómicas. Así mismo, un mayor ángulo de visualización facilita la detección de detalles finos y estructuras pequeñas que podrían ser difíciles de observar con un ángulo más reducido. También se precisa que un amplio rango de frecuencia permite a los médicos adaptar la exploración a las necesidades específicas del paciente y del área de interés, mejorando tanto la calidad de la imagen como la precisión diagnóstica

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

4.03:

UN TRANSDUCTOR DE ARREGLO ENDOCAVITARIO MULTIFRECUENCIAL DE 4.0 MHz a 13.0 MHz , O RANGO DE MAYOR AMPLITUD, PARA LA APLICACIÓN GINECO-OBSTETRICO, CON ANGULO DE VISUALIZACIÓN NO MENOR DE 185°

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524816947	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	NUCLEO DE INGENIERIA TOTAL Y CONSTRUCCION S.A.C. - NITCON S.A.C.	Hora de envío :	23:07:22

**Observación: Nro. 122**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 4.04 solicita un transductor convexo volumétrico con ángulo de apertura de 65°. Sin embargo, para el caso de los exámenes volumétricos (3D y 4D) es muy importante contar con un mayor angulo de visualización lo cual ayudará a tener una mayor área con un solo barrido. Así mismo, un mayor rango de frecuencia proveerá una mayor capacidad de penetración del haz lo cual es importante para lo exámenes ginecológicos. Por tanto, se solicita al Comité Evaluador considerar la ampliación de la especificación A45: Un (01) transductor de arreglo convexo volumétrico de 2.0 MHz a 8.0 MHz con ángulo de apertura no menor a 100° para aplicación obstétrica, ginecológica, abdominal cómo mínimo

**Acápite de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** CAPITULO 3      **Literal:** 4.04      **Página:** 65

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, Se precisa que a fin de brindar mayor pluralidad de postores, se aumentará un angulo de visualización no menor a 80 grados. Se entiende que un ángulo de visualización de 80° cómo mínimo permite cubrir un gran área anatómica reduciendo así la necesidad de mover demasiado el transductor o moverlo durante la exploracion invasiva al paciente. Asi mismo, un amplio rango de frecuencia permite a los médicos adaptar la exploración a las necesidades específicas del paciente y del área de interés, mejorando tanto la calidad de la imagen como la precisión diagnóstica.

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

4.04:

UN TRANSDUCTOR CONVEXO VOLUMÉTRICO MULTIFRECUENCIAL DE 2.0 MHz a 8.0 MHz , CON ANGULO DE VISUALIZACIÓN NO MENOR DE 80°, PARA ESTUDIOS CON IMÁGENES ARMÓNICAS.

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524594944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA BIOMEDICA INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	23:11:06

Consulta: Nro. 123

Consulta/Observación:

DICE:

4.01 MODALIDADES DE VENTILACION: CONTROL POR VOLUMEN Y CONTROL POR PRESION (PCV), MANDATORIA SINCRONIZADA INTERMITENTEY PRESION DE SOPORTE COMO MINIMO

La complejidad de las cirugías son variables y ademas no a todas se tiene que ventilar en modos ventilatorios controlados, teniendo en cuenta ademaás que se necesita que durante la ventilación debe existir una sincronía adecuada entre máquina y paciente, por lo tanto creemos necesario que la máquina cuente con los modos PRV y SIMV-PRVC, con lo cual se logrará cubrir toda la demanda de pacientes, en ese sentido consultamos si dicha especificación técnica quedaría de la siguiente manera:

4.01 MODALIDADES DE VENTILACION: CONTROL POR VOLUMEN Y CONTROL POR PRESION (PCV), MANDATORIA SINCRONIZADA INTERMITENTE, PRESION DE SOPORTE, SIMV-PRVC Y PRVC COMO MINIMO

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.02 Página: 72

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se indica que el modo de Ventilación Mandatoria Intermitente Sincronizada - Ventilación Controlada por Presión con Volumen Garantizado (SIMV - PRVC) puede ayudar a que el paciente reciba un volumen tidal adecuado en cada respiración, ajustando automáticamente la presión para mantener este volumen. Así mismo, puede reducir el trabajo respiratorio ya que al combinar respiraciones espontáneas y mandatorias, se reduce el esfuerzo del paciente mientras se asegura una ventilación adecuada.

Asi mismo, se precisa que el modo de Ventilación Controlada por Presión con Volumen Garantizado, ayuda a mejorar la seguridad del paciente ya que proporciona un equilibrio entre la seguridad (al controlar la presión) y la eficacia (al garantizar el volumen tidal), optimizando la ventilación del paciente. Además, reduce el riesgo de barotrauma pues al controlar la presión y ajustar dinámicamente, se minimiza el riesgo de barotrauma, protegiendo los pulmones del paciente.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20524594944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGIA BIOMEDICA INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	23:11:06

**Consulta:** Nro. 124

**Consulta/Observación:**

DICE:

4.03 CON PROGRAMACION DIRECTA DE VOLUMEN TIDAL: DE 20 ML O MENOS A 1400 ML O MAS EN MODO CONTROLADO POR VOLUMEN

Este rango de volumen no permite cubrir pacientes con pesos muy bajos y adultos con pesos elevados, es necesario que la máquina como minimo tenga un rango de programación directa de volumen desde 10 ML hasta 160 ML, de esta manera se estaría asegurando cubrir la demanda de pacientes, en ese sentido consultamos si dicha especificación técnica quedaría de la siguiente manera:

4.03 CON PROGRAMACION DIRECTA DE VOLUMEN TIDAL: DE 10 ML O MENOS A 1600 ML O MAS EN MODO CONTROLADO POR VOLUMEN

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 3.01    **Página:** 72

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

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se indica que se deben ceñirse a lo solicitado en las bases.

**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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

Observación: Nro. 125

Consulta/Observación:

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de requisitos de calificacion permita que el Certificado de las Buenas Practicas de Almacenamiento este vigente o en proceso de renovacion.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: A Página: 85

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, se acoge, se precisa en caso el tramite de BPA se encuentre en reinscripcion el postor debera sustentar ello para la suscripcion de contrato.

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

PARA LA SUSCRIPCION DE CONTRATO:

Copia de la certificación de Buenas Practicas de Almacenamiento expedido por DIGEMID , vigente o en reinscripcion (debidamente acreditado). PARA EL CASO DE CONSORCIO EL BPA DEBERA PRESENTARSE DEL ENCARGADO DEL ALMACENAMIENTO DEL BIEN

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

Observación: Nro. 126

Consulta/Observación:

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Documentos para la admisión de la oferta NO SOLICITE el certificado de seguridad electrica ya que , no se encuentra dentro de las bases estandar del osce por lo cual es propicio suprimir dicho requisito , en consideracion que, dentro de una apelacion el osce puede dar nulidad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP II Literal: 2.2.1 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, NO SE ACOGE, se precisa que lo minimo requerido es contar con el certificado de seguridad electrica, el cual nos garantizara la seguridad del paciente y del usuario, ante el uso del equipo a adquirir.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

**Observación: Nro. 127**

**Consulta/Observación:**

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Documentos para la admisión de la oferta NO SE SOLICITE EL Certificado ISO 13485, YA QUE EN BASE A DIVERSOS PRONUNCIAMIENTOS DE LA OSCE SEÑALAN QUE DICHOS CERTIFICADOS SON DE MANERA FACULTATIVA MAS NO DE MANERA OBLIGATORIA.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP II    **Literal:** 2.2.1    **Página:** 19

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

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

De la revision tecnica, se acoge parcialmente, se precisa que dicho ISO, sera solicitado como documento para firma de contrato

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

Documentos minimos para firma de contrato :  
ISO 13485

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

Observación: Nro. 128

Consulta/Observación:

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Experiencia del postor de la especialidad, especificamente en el item 5 se amplie los bienes similares a ventiladores volumetrico , ventilador neonatal, ventilador de alta frecuencia, monitores de signos vitales, monitor de funciones vitales.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: B Página: 86

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, se acoge parcialmente, a fin de brindar mayor pluralidad de postores, se ampliara dicho requisito a Equipos Biomedicos en general.

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

Equipos biomedicos en general



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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

Observación: Nro. 129

Consulta/Observación:

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Experiencia del postor de la especialidad, especificamente en el item 1 y 2 se amplie los bienes similares a equipos biomédicos de soporte de vida, equipos biomédicos de neonatologías.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: B Página: 86

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, se acoge parcialmente, a fin de brindar mayor pluralidad de postores, se ampliara dicho requisito a Equipos Biomedicos en general.

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

Equipos biomedicos en general

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

Observación: Nro. 130

Consulta/Observación:

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Experiencia del postor de la especialidad, especificamente en el item 3 se amplie los bienes similares a equipos de diagnostico por imagenes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: B Página: 86

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, se acoge parcialmente, a fin de brindar mayor pluralidad de postores, se ampliara dicho requisito a Equipos Biomedicos en general.

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

Equipos biomedicos en general

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

**Observación: Nro. 131**

**Consulta/Observación:**

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Experiencia del postor de la especialidad, especificamente en el item 4 se amplie los bienes similares a equipos de diagnóstico por imágenes, tomografo, resonadores, equipos rayos x fluoroscopia, equipo rayos x dental, equipo rayos x estacionario, ecografos

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** B    **Página:** 86

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

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

De la revision tecnica, se acoge parcialmente, a fin de brindar mayor pluralidad de postores, se ampliara dicho requisito a Equipos Biomedicos en general.

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

Equipos biomedicos en general

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

**Observación: Nro. 132**

**Consulta/Observación:**

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Experiencia del postor de la especialidad, especificamente en el item 7 se amplie los bienes similares a analizadores automáticos, analizadores de orina, analizadores de Microbiología, equipos de laboratorio en general.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** B    **Página:** 86

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

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

De la revision tecnica, se acoge parcialmente, a fin de brindar mayor pluralidad de postores, se ampliara dicho requisito a Equipos de laboratorio en general.

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

Equipos de laboratorio en general

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

Observación: Nro. 133

Consulta/Observación:

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Experiencia del postor de la especialidad, especificamente en el ítem 8 se amplie los bienes similares a equipos electromecánicos en general, Ups,

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: B Página: 85

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, se acoge parcialmente, a fin de brindar mayor pluralidad de postores, se ampliara dicho requisito a Equipos electromecanicos en general.

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

Equipos electromecanicos en general

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

Observación: Nro. 134

Consulta/Observación:

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Experiencia del postor de la especialidad, especificamente en el ítem 1 se modifique el monto facturado a 150 mil soles

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: B Página: 85

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, no se acoge, se precisa que para las mype , se esta considerando una experiencia de S/26,086.67 (VEINTISEIS MIL OCHENTA Y SEIS CON 67/100 SOLES)

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

Observación: Nro. 135

Consulta/Observación:

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Experiencia del postor de la especialidad, especificamente en el ítem 5 se modifique el monto facturado a 800 mil soles

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: B Página: 85

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, no se acoge, se precisa que para las mype , se esta considerando una experiencia de S/. 40,872.00 (CUARENTA MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS CON 00/100 SOLES)

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

Observación: Nro. 136

Consulta/Observación:

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Experiencia del postor de la especialidad, especificamente en el ítem 6 se modifique el monto facturado a 250 mil soles

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: B Página: 85

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, no se acoge, se precisa que para las mype , se esta considerando una experiencia de S/. 22,221.55.00 (VEINTIDOS MIL DOSCIENTOS VEINTIUNO CON 55/100 SOLES)

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

**Observación: Nro. 137**

**Consulta/Observación:**

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de Experiencia del postor de la especialidad, especificamente en el ítem 8 se modifique el monto facturado a 300 mil soles

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** B    **Página:** 85

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

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

De la revision tecnica, no se acoge, se precisa que para las mype , se esta considerando una experiencia de S/. 23,270.00 (VENTITRES MIL DOSCIENTOS SETENTA CON 00/100 SOLES)

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606042044	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	HEALTHCARE TECHNOLOGY MANAGEMENT SOLUCIONES S.A.C.	Hora de envío :	23:13:40

**Observación: Nro. 138**

**Consulta/Observación:**

Se sugiere al comité que efectos del principio de oportunidad y obtener la mayor participacion de postores, que en la seccion de plazo de entrega, especificamente en el item 8 se considere un nuevo plazo de 90 dias, ya que dicho equipo requiere de importacion.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP I    **Literal:** 1.9    **Página:** 14

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

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

De la revision tecnica, se acoge, se precisa que a fin de brindar mayor pluralidad de postores, se ampliara dicho requisito, permitiendo presentarte con un plazo de 90 dias.

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

GRUPO ELECTROGENO ENCAPSULADO E  
INSONORIZADO

Plazo de entrega : 90 dias calendario

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:17:25

**Observación: Nro. 139**

**Consulta/Observación:**

Con respecto a los Consorcios, se realiza la consulta al comité si es que sera necesario que los consorciados cuenten con el CERTIFICADO DE BPA o solo uno de ellos.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: A Página: 85**

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

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

De la revision tecnica, se aclara que en caso de consorcios el BPA debera presentarse del encargado del almacenamiento del bien.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:17:25

Observación: Nro. 140

Consulta/Observación:

Respecto a los bienes similares que solicitan para la experiencia del item 5, solicitamos al comité que se considere tambien a los quipos de soporte de vida en general, ya que tienen similitud con el equipo maquina de anestesia con monitoreo basico

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 86

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, se acoge parcialmente, a fin de brindar mayor pluralidad de postores, se ampliara dicho requisito a Equipos Biomedicos en general.

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

Equipos biomedicos en general

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

**Consulta:** Nro. 141

**Consulta/Observación:**

Se pide al Comité aclarar si también aceptará una autoclave con capacidad util de 160 litros. Se hace la consulta ya que la variación del volumen significa una mayor ventaja para el centro de salud ya que permitira procesar una mayor cantidad de instrumental.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP 3    **Literal:** 1.01    **Página:** 76

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que a fin de promover una mayor participación de postores y entendiendo que una cámara de mayor tamaño permitirá esterilizar una mayor cantidad de instrumentos, equipos y materiales en un solo ciclo, lo que es especialmente útil ya que al poder procesar más elementos simultáneamente, se reduce el tiempo de espera entre ciclos, mejorando la eficiencia operativa. Por lo que se modificara de la siguiente manera

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

1.01 CAPACIDAD DE LA CAMARA DE ESTERILIZACION DE 100 LT A MAS

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

Consulta: Nro. 142

Consulta/Observación:

Se pide al Comité indicar el tamaño de la pantalla de visualización solicitada en la especificación 1.02.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 3 Literal: 1.02 Página: 76

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que a fin de garantizar una buena visibilidad de los parámetros programados y otros indicadores, se solicitará una pantalla LCD, a color de 4.2 pulgadas como mínimo. Se entiende que una pantalla de regular tamaño proporciona una visualización más clara y legible de los parámetros, lo cual es crucial para verificar parámetros importantes como temperatura, tiempo de ciclo y presión.

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

1.02:

PANTALLA DE VISUALIZACIÓN LCD A COLOR, DE 4.2 PULGADAS COMO MÍNIMO

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

**Observación: Nro. 143**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 1.05 solicita un tamaño fijo de los filtros de aire. Esta característica es propia de pocas marcas lo cual atenta contra la pluralidad de postores y restringe la participación de otras marcas. Además, en el mercado actual, existen varias marcas las cuales trabajan con un sistema de filtrado más eficiente por lo que solicitar un tamaño específico de filtro restringe su participación.

A fin permitir una mayor participación de marcas, solicitamos al Comité Evaluador permitir ampliar la especificación 1.05 del siguiente modo:

"FILTRO DE ADMISIÓN DE AIRE DE 0.5 MICRAS O MENOR, PARA EVITAR LA CONTAMINACIÓN DURANTE LOS PROCESOS DE SECADO Y VACÍO.."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 3 Literal: 1.05 Página: 76

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

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se indica que un filtro de 0.3 micras es lo mínimo necesario para eliminar la mayoría de las partículas, incluidos bacterias y esporas, asegurando que el aire que ingresa al autoclave esté libre de contaminantes que podrían comprometer la esterilidad del contenido. En caso el postor pueda ofrecer un filtro de aire con un filtrado menor a 0.3 micras, esto también será aceptado.

**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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

**Observación: Nro. 144**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 1.08 requiere de un manómetro de tipo analógico lo cual restringe la participación de muchas marcas las cuales ofrecen manómetro de tipo digital ubicado en el panel de control del equipo. Así mismo, entendemos que solicitar una cámara de tipo circular no permite la participación de marcas las cuales trabajan con cámaras rectangulares los cuales ofrecen las mismas ventajas funcionales.

Ya que usar un manómetro analógico o digital ofrecen la misma información, solicitamos al Comité Evaluador considerar ampliar la especificación 1.08:

1.08: CÁMARA DE ESTERILIZACIÓN CIRCULAR O RECTANGULAR HORIZONTAL DE ACERO INOXIDABLE CALIDAD AISI 316L O AISI 316 O SUPERIOR. CON MANÓMETRO ANALÓGICO Y/O DIGITAL (EN EL PANEL FRONTAL), INDICADOR DE PRESIÓN INTERIOR

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP 3    **Literal:** 1.08    **Página:** 76

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

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se indica que una cámara circular ofrece una mejor circulación de vapor ya que la forma circular facilita una distribución más uniforme del vapor y del calor dentro de la cámara. Esto es crucial para asegurar que todos los artículos dentro del autoclave reciban una exposición adecuada al vapor esterilizante. Así mismo, se indica que las cámaras de esterilización circulares tienden a tener menos "puntos fríos" o áreas donde la temperatura y el vapor pueden no alcanzar niveles óptimos, garantizando así una esterilización más eficaz y consistente.

**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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

**Observación: Nro. 145**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 1.11 solicita que la cámara presente soldadura de tipo robotizada o semiautomática. Se entiende que existen otros tipos de soldadura los cuales ofrecen las mismas ventajas funcionales por lo que solicitamos al Comité Evaluador considerar ampliar la especificación de la siguiente manera:

1.11: CONSTRUIDA EN ACERO INOXIDABLE A PRUEBA DE ÁCIDOS, CONFORMADA MEDIANTE SOLDADURA ROBOTIZADA O SEMIAUTOMÁTICA O DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA DE CADA FABRICANTE (DEBIDAMENTE SUSTENTADA).

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP 3    **Literal:** 1.11    **Página:** 76

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará que el tipo de soldadura dependa de la tecnología de cada fabricante entendiendo que esta ampliación no afecta el funcionamiento del esterilizador.

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

1.11:  
  
CONSTRUIDA EN ACERO INOXIDABLE A PRUEBA DE ÁCIDOS, CONFORMADA MEDIANTE SOLDADURA (DEBIDAMENTE SUSTENTADA).

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

**Observación: Nro. 146**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 3.06 solicita el apagado automático de la resistencia para evitar el sobrecalentamiento. Sin embargo, existen varias marcas las cuales utilizan otro tipo de sistema para evitar el sobrecalentamiento de la cámara de manera eficiente.

A fin de promover una mayor participación de marca solicitamos al Comité considerar ampliar la especificación 3.06 del siguiente modo:

3.06: SISTEMA DETECTOR DE NIVEL DE AGUA CON ALARMA AUDIO VISUAL, CON SISTEMA DE SEGURIDAD PARA EVITAR EL SOBRECALENTAMIENTO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 3 Literal: 3.06 Página: 76

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE, se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará que el sistema de seguridad para evitar el sobrecalentamiento depende de la tecnología de cada fabricante.

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

3.06: SISTEMA DETECTOR DE NIVEL DE AGUA CON ALARMA AUDIO VISUAL, CON SISTEMA DE SEGURIDAD PARA EVITAR EL SOBRECALENTAMIENTO.

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

**Observación: Nro. 147**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 4.02 solicita que el generador de vapor esté fabricado con acero inoxidable AISI 316. Sin embargo, muchas marcas ofrecen generadores fabricadas en un material similar al acero inoxidable 316L y que ofrecen las misma ventajas tecnológicas. A fin de permitir una mayor participación de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la modificación de la especificación 4.02 de la siguiente manera:

4.02: CONSTRUIDO EN ACERO INOXIDABLE CALIDAD AISI 316 L O DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA DE CADA FABRICANTE

Esta modificación no limita el funcionamiento del esterilizador y permitirá una mayor participación de marcas lo cual brindará una mayor variedad de propuestas y soluciones técnicas. Esto permite a la entidad licitante seleccionar la opción que mejor se ajuste a sus necesidades y requisitos específicos.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 3 Literal: 4.02 Página: 76**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará que el material del generador eléctrico sea de acero inoxidable 304, 316 u otro de mejor calidad. Se indica que esta ampliación no afectará el funcionamiento del esterilizador ni generará una desventaja para el operador.

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

4.02: CONSTRUIDO EN ACERO INOXIDABLE CALIDAD AISI 316 L O DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA DE CADA FABRICANTE

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

**Observación: Nro. 148**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 4.03 solicita que el generador debe tener certificado PED o equivalente. Mencionamos que esta característica tiene carácter restrictivo ya que limita la participación de otras marcas.

Con la finalidad de evitar la restricción de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la modificación de la especificación 4.03 del siguiente modo:

4.03: DEBE CONTAR CON CERTIFICACIÓN ASME "S" O NORMATIVA EQUIVALENTE APLICABLE A RECIPIENTES A PRESION. (OPCIONAL)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 3 Literal: 4.03 Página: 77

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

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se indica que a fin de garantizar que el generador de vapor ha sido diseñado y fabricado de acuerdo con estrictas normas de seguridad lo cual, reduce el riesgo de fallos, accidentes o malfuncionamientos que podrían poner en peligro al personal, será obligatorio presentar certificado ASME o similar.

**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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

Observación: Nro. 149

Consulta/Observación:

Se observa que la especificación 4.08 solicita que la cámara del generador presente soldadura de tipo robotizada o automática. Se entiende que existen otros tipos de soldadura los cuales ofrecen las mismas ventajas funcionales por lo que solicitamos al Comité Evaluador considerar ampliar la especificación de la siguiente manera:

4.08: CONSTRUIDO EN ACERO INOXIDABLE A PRUEBA DE ÁCIDOS, CON SOLDADURA ROBOTIZADA O AUTOMATICA O DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA DE CADA FABRICANTE, PARA GARANTIZAR UNA PROCESO DE SOLDADURA UNIFORME, EVITANDO FISURAS Y DEFORMACIONES TÉRMICAS.

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: CAP 3Literal: 4.08Página: 77

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará que el tipo de soldadura depende de la tecnología de cada fabricante.

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

4.08:

CONSTRUIDO EN ACERO INOXIDABLE A PRUEBA DE ÁCIDOS, CON SOLDADURA ROBOTIZADA O AUTOMATICA O DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA DE CADA FABRICANTE, PARA GARANTIZAR UNA PROCESO DE SOLDADURA UNIFORME, EVITANDO FISURAS Y DEFORMACIONES TÉRMICAS.

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

**Observación: Nro. 150**

**Consulta/Observación:**

Se observa que la especificación 4.09 solicita que la potencia debe ser menor a 11 kW. Mencionamos que está característica tiene carácter restrictivo ya que limita la participación de otras marcas pues algunas marcas ofrecen un sistema de generación de vapor mas eficiente por lo que la potencia de consumo será mayor.

Con la finalidad de evitar la restricción de postores, solicitamos al Comité Evaluador considerar la modificación de la especificación 4.03 del siguiente modo:

4.09: POTENCIA DE CONSUMO: NO MAYOR A 15 KW.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP 3    **Literal:** 4.09    **Página:** 77

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se ampliará la especificación 4.09 entendiendo que esta modificación no afecta el funcionamiento del equipo ni reduce su capacidad tecnológica.

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

4.09: POTENCIA DE CONSUMO: NO MAYOR A 15 KW.

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

Observación: Nro. 151

Consulta/Observación:

Se observa que el literal "E" de la página 17 indica que solo se permitirá un máximo de dos características para se sustentados con una carta emitida por el fabricante. Sin embargo, en el listado de especificaciones técnicas hay varias características que difícilmente se pueden sustentar con ficha técnica o manual.

Por tanto, solicitamos al Comité Evaluador considerar ampliar a cinco especificaciones el número de características técnicas sustentables con carta cómp mínimo.

Esta ampliación permitirá una mayor participación de postores promoviendo así la Pluralidad de Postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 2 Literal: E Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, para no restringir la participacion de los postores y tener mayor pluralidad de postores se omitira la cantidad de caracteriticas tecnicas que se puedan sustentar mediante carta de fabricante y se aceptara otro documento emitido por el fabricante. Se modificara el punto e) con respecto a la acreditacion de los sustentos tecnicos de la siguiente manera:

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

e) Para acreditar características técnicas relacionadas al diseño del fabricante de equipos o bienes de convocatoria en procedimientos de selección será a través de la HOJA DE PRESENTACION DEL PRODUCTO Y SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS (FORMATO N°01) y se empleará para ello: Folletos, instructivos, manuales, catálogos, data sheet de fabricante, en original, copias u otro documento emitido por el fabricante para sustentar las características técnicas del mismo. Las características técnicas que tienen que ser sustentadas obligatoriamente, con la documentación anteriormente mencionada, por ítem son las siguientes:

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	10104942330	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SILUPU NAVARRETE JOSE ESGARDO	Hora de envío :	23:27:48

Observación: Nro. 152

Consulta/Observación:

Se observa que el literal "E" de la página 17 indica las características técnicas a sustentar. Se pide al Comité Evaluador confirmar las especificaciones mostradas en el cuadro ya que observamos algunas incongruencias en la numeración mostrada

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 2 Literal: E Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revision tecnica, SE ACOGE, se precisa que en las bases integradas se precisaran las especificaciones que deben ser sustentadas acorde con las especificaciones tecnicas de cada equipo.

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

CUNA DE CALOR RADIANTE: DEL 1.01 AL 1.27, DEL 2.01 AL 2.02, 4.01.

EQUIPO DE FOTOTERAPIA: DEL 1.01 AL 1.06, DEL 2.01 AL 2.05, DEL 3.01 AL 3.02.

ECOGRAFO DOPPLER COLOR 4D: DEL 1.01 AL 1.21, DEL 2.01 AL 2.11, DEL 3.01 AL 3.08, DEL 4.01 AL 4.04, 6.01, 6.02

EQUIPO DE RAYOS X RODABLE DIGITAL: DEL 1.02 AL 1.07, DEL 2.01 AL 2.06, DEL 3.01 AL 3.06, DEL 4.02 AL 4.09, DEL 5.01 AL 5.03, DEL 6.01 AL 6.05, DEL 7.01 AL 7.06, DEL 8.01 AL 8.06, 10.06, 12.01.

MAQUINA DE ANESTESIA CON MONITOREO BASICO: DEL 1.01 AL 1.06, DEL 2.02 AL 2.14, DEL 3.01 AL 3.04, DEL 4.01 AL 4.07, DEL 5.01 AL 5.17, 7.02

ANALIZADOR BIOQUIMICO AUTOMATIZADO:DEL 1.01 AL 1.14, DEL 2.01 AL 2.03, DEL 3.05 ,3.06, 3.09,4.01, 4.02.

ESTERILIZADOR CON GENERADOR ELECTRICO DE VAPOR DE 100 LITROS: DEL 1.01 AL 1.16, DEL 2.01 AL 2.09, DEL 3.01 AL 3.07, DEL 4.01 AL 4.09, 6.01, 6.02

GRUPO ELECTROGENO ENCAPSULADO E INSONORIZADO: DEL A01 AL A06, DEL B02 AL B10, DEL B12 AL B19, DEL C01 AL C06, E01.



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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:32:31

**Observación: Nro. 153**

**Consulta/Observación:**

Para el caso de la pantalla táctil, una de las características más importantes es el tamaño de la pantalla ya que una mayor tamaño del panel táctil en los ecógrafo puede mejorar la visibilidad, la accesibilidad a los controles, la adaptabilidad a diferentes posiciones del paciente y la comodidad en la interacción, contribuyendo así a una experiencia más eficiente y satisfactoria para el radiólogo.

Debido a esto, recomendamos al Comité Evaluador, considerar mejorar la especificación 1.01 de acuerdo al enunciado siguiente:

"EQUIPO AUTOSOPORTADO CON BASE RODABLE EN UNA ESTRUCTURA INTEGRADA ORIGINAL DE FÁBRICA, CON FRENOS EN LAS 4 RUEDAS Y PANTALLA TACTIL DE 14 PULGADAS O MÁS"

**Acápite de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** CAP III      **Literal:** 1.01      **Página:** 64

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que un mayor tamaño de la pantalla táctil ayudará a optimizar el flujo de trabajo ya que gracias a su facilidad de uso y la mayor visibilidad pueden reducir la fatiga del operador durante exámenes prolongados, contribuyendo a una mayor comodidad y menos errores. Así mismo, una panel táctil más amplio proporciona una interfaz de usuario más intuitiva y accesible, facilitando la navegación y la selección de opciones. La interfaz visual más grande puede hacer que el sistema sea más fácil de usar, permitiendo una selección más precisa de las opciones y controles, reduciendo el riesgo de errores y mejorando la exactitud durante la operación del ecógrafo.

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

1.01: EQUIPO AUTOSOPORTADO CON BASE RODABLE EN UNA ESTRUCTURA INTEGRADA ORIGINAL DE FÁBRICA, CON FRENOS EN LAS 4 RUEDAS Y PANTALLA TACTIL DE 15 PULGADAS O MÁS

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:32:31

**Observación: Nro. 154**

**Consulta/Observación:**

En el punto 1.04 observamos que se requiere que el ecógrafo requerido cuente con millón y medio o más de canales de procesamiento. Esta característica es de vital importancia para así asegurar una adquisición de imagen óptima y de calidad diagnóstica. Entre las principales mejoras, se tiene la mejora en la relación espacial y temporal de la imagen lo cual es imprescindible para adquirir una buena imagen de grado médico. Se recomienda a la Entidad considerar mejorar el punto 1.04 del siguiente modo:

"2 600 000 o más canales de procesamiento de señal"

Esta mejora está avalado por el Principio de Vigencia Tecnológica el cual indica que los bienes o equipos deben reunir las condiciones de calidad y modernidad tecnológicas necesarias para cumplir una buena función.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 1.04    **Página:** 64

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, se precisa que una mayor cantidad canales de procesamiento de señal permitirá que el ecografo puede capturar y procesar más información, lo cual ayudará a obtener imágenes con mayor resolución y nivel de detalle, reduciendo el ruido. Así mismo un mayor número de canales de procesamiento permite adquirir y procesar datos más rápidamente, reduciendo el tiempo necesario para completar el examen.

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

1.04: CON 2 500 000 O MÁS CANALES DE PROCESAMIENTO DE SEÑAL

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:32:31

Observación: Nro. 155

Consulta/Observación:

LA REVISIÓN CINEMATOGRAFICA O CINELOOP ES UNA CARACTERISTICA IMPORTANTE PARA LOS ECÓGRAFOS YA QUE INDICA LA CAPACIDAD DE REVISION DE UN PROCEDIMIENTO GRABADO POR EL EQUIPO. ADEMAS DE LOS CUADROS OTRA CARACTERISTICA IMPORTARTE ES EL TIEMPO DE REVISIÓN YA QUE MIENTRAS MAYOR SEA EL TIEMPO DE REVISIÓN DEL ECÓGRAFO, MAYOR TIEMPO DISPONDRÁ EL RADIOLOGO PARA REVISAR UN PROCEDIMIENTO REALIZADO Y ALMACENADO COMO VIDEO. SE RECOMIENDA A LA ENTIDAD CONSIDERAR EL MEJORAMIENTO DEL PUNTO 1.08 DE ACUERDO AL SIGUIENTE ENUNCIADO:

"REVISIÓN CINEMATOGRAFICA NO MENOR A 150 000 CUADROS O 1700 SEGUNDOS"

AMPLIANDO ESTA ESPECIFICACIÓN SE LOGRARÁ QUE LAS EMPRESAS PRESENTEN ECÓGRAFOS CON UNA CAPACIDAD DE REVISIÓN MEJORADA LO CUAL BRINDARÁ UNA MEJORA QUE FAVORECERÁ AL RADIOLOGO PARA UN MEJOR DIAGNÓSTICO DEL EXAMEN REALIZADO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 1.08 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que una mayor capacidad de revisión cinematográfica en un ecografo permite una mejor evaluación de estructuras en movimiento como estudios del corazón, vasos sanguíneos y los movimientos fetales. Lo cual es útil en estudios cardiovasculares y obstétricos. Así mismo, una mayor capacidad de revisión cinematográficas permite a los usuarios comparar imágenes de diferentes momentos durante el examen, facilitando el seguimiento de cambios y la evaluación de la progresión de condiciones patológicas.

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

1.08: REVISIÓN CINEMATOGRAFICA NO MENOR DE 120 000 CUADROS O MÁS

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:32:31

Observación: Nro. 156

Consulta/Observación:

El punto 1.12 solicita que el teclado sea de tipo retráctil, original de fábrica. Observamos que esta es una característica restrictiva ya que en el mercado actual, existe varias marcas los cuales ofrecen un teclado alfanumérico adaptado ubicado debajo de la consola del operador. Esto no perjudica la funcionabilidad del ecógrafo ni disminuye la calidad de funcionamiento del teclado por lo que solicitamos a la Entidad considerar la ampliación del punto 1.12 de la siguiente manera:

" TECLADO ALFANUMÉRICO ANALÓGICO, INCORPORADO EN LA CONSOLA DEL OPERADOR ó RETRÁCTIL , CON IDENTIFICADORES DE TECLAS RETROILUMINADAS, ACTIVADO DESDE PANEL DE CONTROL DESDE PANTALLA TÁCTIL, CONJUNTO TECLADO CONSOLA REGULABLE EN ALTURA."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 1.12 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se permitirá que el mecanismo retráctil también pueda ser adaptado.

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

1.12:TECLADO ALFANUMÉRICO ANALÓGICO CON MECANISMO RETRÁCTIL, INCORPORADO EN LA CONSOLA DEL OPERADOR, CON IDENTIFICADORES DE TECLAS RETROILUMINADOS, ACTIVADO SEGÚN LA TECNOLOGÍA DE CADA FABRICANTE, CONJUNTO TECLADO CONSOLA REGULABLE EN ALTURA.

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

Nomenclatura :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:32:31

Observación: Nro. 157

Consulta/Observación:

En ecografía, el rango dinámico se refiere a la capacidad del ecógrafo para capturar y mostrar una amplia gama de niveles de intensidad de ondas de ultrasonido. Observando el punto 1.09, consideramos el valor de rango dinámico solicitado es demasiado alto para un ecógrafo ya que un un rango dinámico muy alto podría resultar en la saturación de la imagen en áreas de alta reflectividad, lo que podría dificultar la visualización de estructuras adyacentes. Esto puede conllevar a un mal diagnostico por parte del radiólogo. Así mismo, se tiene que considerar que la calidad de imagen no solo depende del rango dinámico, sino tambien en la cantidad de canales de procesamiento, rango de frecuencia de los transductores, resolución del monitor de visualización, etc.

Debido a esto, solicitamos la modificación del punto 1.09 de acuerdo al siguiente enunciado:

1.09: Rango dinámico de 280 dB como mínimo.

Esta ampliación ayudará a promover una mayor participación de postores lo cual es alentado por la Ley de Contrataciones del Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 1.09 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que a un mayor rango dinámico es útil para poder visualizar estructuras pequeñas o de alto contraste, como vasos sanguíneos finos o nódulos, así mismo un rango dinámico más alto puede mejorar la detección y diferenciación de estructuras pequeñas

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:32:31

Observación: Nro. 158

Consulta/Observación:

ES CONOCIDO QUE LA RED ELECTRICA EN ALGUNOS CENTROS DE SALUD ES INESTABLE Y SUFREN DE CORTES DE ENERGÍA POR LO CUAL ES RECOMENDABLE QUE EL ECÓGRAFO A ADQUIRIR TENGAN UN TIEMPO DE AUTONOMÍA MAYOR LO CUAL BRINDARÁ AL CENTRO DE SALUD UNA MAYOR CAPACIDAD DE ATENCIÓN EN CASO OCURRA UN IMPREVISTO.  
POR TANTO, SE PIDE AL COMITÉ EVALUADOR CONSIDERAR EL MEJORAMIENTO DE LA ESPECIFICACIÓN 1.15 DE ACUERDO AL SIGUIENTE ENUNCIADO:  
1.15: BATERÍA DE RESPALDO INCORPORADA, CON AUTONOMÍA DE 120 MINUTOS CÓMO MÍNIMO.  
ESTE MEJORAMIENTO PERMITIRA QUE EL CENTRO DE SALUD CUENTE CON UN ECÓGRAFO CON UNA AUTONOMIA ELECTRICA MEJORA EN CASO EL CENTRO DE SALUD NO CUENTE CON ENERGÍA ELECTRICA POR MÁS DE UNA HORA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 1.15 Página: 64

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de permitir que el ecógrafo puede continuar trabajando en situaciones de emergencia o durante procedimientos críticos, una batería de respaldo de gran autonomía eléctrica, garantiza que el ecógrafo siga funcionando incluso si hay un corte de energía o problemas con la fuente de alimentación principal, lo cual es esencial para la seguridad del paciente. Así mismo, que el ecógrafo cuente con una batería de respaldo permite el uso del ecógrafo en diferentes ubicaciones dentro del centro e salud, como en salas de emergencia, hospitalización o incluso en el área de cuidados intensivos, sin depender de una fuente de energía fija.

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

1.15: BATERÍA DE RESPALDO INCORPORADO EN EL EQUIPO DE 80 MINUTOS COMO MÍNIMO

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:32:31

**Consulta:** Nro. 159

**Consulta/Observación:**

Especificación 3.08

Solicitamos atentamente al Comité se sirva aclarar si el requerimiento "programa o software antivirus original de fábrica, para protección de la información " puede sustentarse con el antivirus qué viene por defecto en el sistema operativo

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP III      **Literal:** 3.08      **Página:** 65

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA, que el antivirus puede ser propio del sistema operativo.

**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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:32:31

Observación: Nro. 160

Consulta/Observación:

Especificación 2.10

El mode 3D free es una tecnologia primaria empleada décadas atrás cuando la tecnología no había desarrollado transductores volumetricos, implicaba que el medico tenia que manualmente desplazar el transductor para adquirir diferentes planos que se sumarian para q el software reconstruya, era operador dependiente y el resultado de la reconstrucción era muy inferior a lo que la tecnología actual con transductores volumétricos permite, por lo que el modo 3D FREE HAND esta desfasada y ya no esta integrada en los ecógrafos de vanguardia actual o modernos. Por consiguiente solicitamos a la Entidad considerar esta característica como opcional

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 2.10 Página: 65

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que la función 3D free hand permite la obtencion de imágenes tridimensionales mediante la reconstrucción de múltiples imágenes bidimensionales obtenidas mientras el operador mueve manualmente el transductor. Esta función es muy utilizada en aplicaciones cardiológicas ya que permite realizar un análisis tridimensional del corazón para estudiar la anatomía y función cardíaca lo cual puede ayudar a identificar malformaciones congénitas y válvulas cardíacas.

En el caso de el tránsitoductor convexo no es necesario que cuente con la función 3D FREE HAND, ya que, esta función ha sido reemplazado por el tránsitoductor volumétrico siendo este, usado en aplicaciones obstétricas y ginecológicas

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

**Observación: Nro. 161**

**Consulta/Observación:**

"CON DISTRIBUCIÓN UNIFORME DEL CALOR POR TODO EL COLCHÓN EN POSICIONES TRENDELEMBURG Y TRENDELEMBURG INVERTIDA.

LO SOLICITADO LIMITA LA PARTICIPACION DE MARCAS Y POSTORES, CADA FABRICANTE TIENE MANERAS DISTINTAS DE INDICAR LA DISTRIBUCION UNIFORME DE CALOR EN EL COLCHON. A FIN DE FOMENTAR LA PLURALIDAD DE POSTORES SE LE SOLICITA AL COMITE EVALUADOR AMPLIAR EL PUNTO 1.1 DE LA SIGUIENTE MANERA: CON DISTRIBUCIÓN UNIFORME DEL CALOR POR TODO EL COLCHÓN Y/O EN POSICIONES TRENDELEMBURG Y TRENDELEMBURG INVERTIDA "

**Acápite de las bases :    Sección:** Especifico        **Numeral:** 3.1                      **Literal:** 1.10                      **Página:** 60

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, se indica que a fin de promover un mayor participación de postores se cambiara la especificación 1.10, solicitando la distribución uniforme del calor en todo el colchón. Entendiendo que una distribución uniforme del calor sobre toda la superficie del colchón, proporciona un ambiente térmico consistente y estable para el bebé siendo esto crucial para mantener la temperatura corporal del recién nacido.

Se solicitará la modificación de la especificación 1.10.

1.10: CON DISTRIBUCIÓN UNIFORME DEL CALOR POR TODO EL COLCHÓN

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

1.10:

CON DISTRIBUCIÓN UNIFORME DEL CALOR POR TODO EL COLCHÓN

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 162

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR EL PUNTO 1.11, SI EL MODULO DE EXPULSION DE FLUIDOS HACE REFERENCIA A UN ASPIRADOR DE SECRECIONES Y SI EL MISMO DEBE ESTAR INTEGRADO AL EQUIPO O PUEDE SER DE MANERA EXTERNA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.11 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el módulo solicitado hace referencia a una aspirador de secreciones de tipo venturi acoplado a la cuna de calor radiante.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

**Consulta:** Nro. 163

**Consulta/Observación:**

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR EL PUNTO 1.12 SI LOS VALORES SOLICITADOS DENTRO DEL RANGO HACE REFERENCIA AL RANGO DADO DE MANERA INCIAL O A LOS VALORES DEL NUEVO RANGO MÁS AMPLIO.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 1.12      **Página:** 60

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que las dos posicones solicitadas estarán comprendidas dentro del rango propuesto por el postor. Se reafirma que el rango mínimo aceptado será de 25 uW/cm2/nm a 40 uW/cm2/nm (o su valor equivalente en uW/cm (irradiancia total)) o rango mayor.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 164

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR EL PUNTO 1.14 SI LA PRESION DE 50PSI HACE REFERENCIA A LA SALIDA DE LA TOMA DE PARED, A LA SALIDA DEL MANOMETRO DE UN BALON A UN EQUIPO EN ESPECIFICO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.14 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que la presión de salida se refiere a la presión de salida del balón de oxígeno solicitado en la especificación 3.01, el cual deberá incluir un regulador de oxígeno para obtener una presión de salida de 50 PSI.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 165

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR SI EL PUNTO 1.16 ES EL TITULO O UN REQUERIMIENTO EXTERO

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.16 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el punto 1.16 solo es un título y no requiere sustento técnico.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 166

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARA SI LA CARACTERISTICA 1.17 HACE REFERENCIA A QUE EQUIPO O COMPONENTE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.17 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el soporte respiratorio hace referencia a la regleta triple que está acoplada en el riel lateral de la columna. Este soporte puede ser conectarse a la red de oxígeno del centro de salud o de un balón.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 167

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARA SI LA CARACTERISTICA 1.18 HACE REFERENCIA A QUE EQUIPO O COMPONENTE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.18 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que la especificación solicitada hace referencia al resucitador infantil

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 168

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARA SI LA CARACTERISTICA 1.19 HACE REFERENCIA A QUE EQUIPO O COMPONENTE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.19 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que la especificación 1.19 se refiere a una característica correspondiente a un ventilador automatizado razón por el cual, a fin de promover una mayor participación de postores, esta característica será considerada como opcional

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 169

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARA SI LA CARACTERISTICA 1.2 HACE REFERENCIA A QUE EQUIPO O COMPONENTE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.2 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que la especificación 1.20 hace referencia a un parámetro propio de un resuscitador infantil.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 170

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARA SI LA CARACTERISTICA 1.21 HACE REFERENCIA A QUE EQUIPO O COMPONENTE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.21 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que la especificación 1.21 hace referencia a un parámetro propio del resucitador infantil.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 171

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR SI EL ASPIRADOR SOLICITADO EN EL PUNTO 1.22 ES EL MISMO SOLICITADO EN EL PUNTO 1.11

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.22 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que la afirmación del postor es correcta. La especificación 1.11 y 1.22 hacen referencia al mismo sistema de aspiración.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 172

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR EL PUNTO 1.25 SI EL SISTEMA SERVOCONTROLADO DE TEMPERATURA DE PIEL, TAMBIEN ES CONSIDERADO COMO CONTROL DE TEMPERATURA DEL RN O NEONATO O MODO BEBE, DE ACUERDO A LA DENOMINACIÓN USADA POR CADA FABRICANTE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.15 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el modo servo controlado de temperatura de piel, el sistema ajusta automáticamente la cantidad de calor radiante emitido para mantener la temperatura corporal del bebé en un rango deseado. Si la temperatura del bebé baja, el sistema aumenta el calor, y si la temperatura del bebé sube, el sistema reduce el calor.

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 173

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR EL PUNTO 3.04, SI LA BANDEJA LATERAL SOLICITADA HACE MENCIÓN A LA BANDEJA PORTA CHASIS DE RX, A FIN DE PODER PRESENTAR UNA OFERTA CLARA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3.04 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que la bandeja solicitada en la especificación 3.04 hace referencia a una bandeja para colocar un oxímetro de pulso o monitor adicional.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 174

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR EL PUNTO 3.06 A FIN DE QUE SE ESPECIFIQUE A QUE TIPO DE CIRCUITOS DE RESPIRACION SON LOS SOLICITADOS.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3.06 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que los circuitos respiratorios solicitados deben ser compatibles con el resucitador infantil

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Observación: Nro. 175

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR AMPLIAR EL PUNTO 3.07 YA QUE UNA VENTAJA EN CUANTO A DURABILIDAD SERIA EL USO DE BOTELLAS O FRASCOS DE SUCCION REUTILIZABLES, DE MANERA QUE EL SERVICIO SE VEA BENEFICIADO CON UN ACCESORIO DE MAYOR TIEMPO DE VIDA UTIL. QUEDANDO EL ENUNCIADO DE LA SIGUIENTE MANERA: "VEINTE (20) BOTELLAS DE SUCCION DESECHABLES Y/O UNA BOTELLA O FRASCO DE SUCCIÓN REUTILIZABLE(ESTERILIZABLE)"

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3.07 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará también la entrega de frascos de aspiración reusables entiendo en lugar de los frascos descartables. Se entiende que un frasco reutilizables ofrecen mayor durabilidad ya que suelen estar hechos de materiales más duraderos y resistentes, lo que les permite soportar mejor el uso continuo.

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

3.07

VEINTE (20) BOTELLAS DE SUCCION DESECHABLES O CUATRO (04) BOTELLAS DE SUCCION REUSABLES

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

**Observación: Nro. 176**

**Consulta/Observación:**

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR AMPLIAR EL PUNTO 3.08 YA QUE EN EL MERCADO EXISTEN CINTAS HIPOALERGENICAS DISEÑADAS ESPECIALMENTE PARA LOS NEONATOS Y DE ESTA MANERA FIJAR EL SENSOR A LA PIEL Y ESTA NO SE MUEVA NI CAUSE REACCIONES EN LA PIEL, DE MANERA QUE EL ENUNCIADO QUEDARIA DE LA SIGUIENTE MANERA: "TREINTA (30) THERMOPADS CON CUBIERTA REFLECTANTE U OTRO DISPOSITIVO DISEÑADO ESPECIALMENTE PARA FIJAR EL SENSOR A LA PIEL DEL NEONATO"

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 3.08    **Página:** 60

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se precisa que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará también otro tipos de accesorios diseñados especialmente para trabajar con neonatos, los cuales servirán para fijar el sensor a la piel del neonato.

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

3.08:

TREINTA (30) THERMOPADS CON CUBIERTA REFLECTANTE U OTRO DISPOSITIVO DISEÑADO ESPECIALMENTE PARA FIJAR EL SENSOR A LA PIEL DEL NEONATO"



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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

**Observación: Nro. 177**

**Consulta/Observación:**

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR AMPLIAR EL PUNTO 4.03 DEBIDO A QUE SE SOLICITA UN ESTABILIZADOR CON UN TIPO DE TECNOLOGIA ESPECIFICA DEJANDO FUERA A OTROS POSTORES, EXISTIENDO EN EL MERCADO DISTINTOS TIPOS DE ESTABILIZADORES CON TECNOLOGIAS DE ACUERDO A CADA FABRICANTE PERO CUMPLIENDO CON LA FINALIDAD DE REGULAR LA TENSION DE SALIDA Y PROTEGER EL EQUIPO. DE MANERA QUE EL PUNTO A04 QUEDARIA DE LA SIGUIENTE MANERA: "EL EQUIPO Y PERIFÉRICOS SE ENERGIZARÁN DESDE UN ESTABILIZADOR DE TENSIÓN , (PROPORCIONADO POR EL CONTRATISTA), QUE GARANTICE UN BUEN CONTACTO ELÉCTRICO EN SUS TOMAS, TENSIÓN DE SALIDA 220 V/AC +/- 2.5% Ó MÁS PRECISO. CON UN MÍNIMO DEL 20% DE POTENCIA ADICIONAL, RESPECTO A LA POTENCIA DEL EQUIPO Y PERIFÉRICOS"

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 4.03    **Página:** 60

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se indica que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptarán otro tipos de estabilizadores. Se entiende que otros tipos de estabilizadores también pueden proteger a la cuna de calor radiante contra fluctuaciones que podrían causar daños permanentes o fallos en su funcionamiento.

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

4.03:

EL EQUIPO Y PERIFÉRICOS SE ENERGIZARÁN DESDE UN ESTABILIZADOR DE TENSIÓN , (PROPORCIONADO POR EL CONTRATISTA), QUE GARANTICE UN BUEN CONTACTO ELÉCTRICO EN SUS TOMAS, TENSIÓN DE SALIDA 220 V/AC +/- 2.5% Ó MÁS PRECISO. CON UN MÍNIMO DEL 20% DE POTENCIA ADICIONAL, RESPECTO A LA POTENCIA DEL EQUIPO Y PERIFÉRICOS

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 178

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR QUE TIPO DE ENCHUFE ES EL SOLICITADO Y SI ESTE PUEDE SER SUSTENTANDO DE MANERA GRAFICA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1 Página: 60

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el enchufe debe ser de tipo Schuko. Respecto a sustentar el tipo de enchufe, este podrá ser sustentado también con una declaración jurada.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

**Observación: Nro. 179**

**Consulta/Observación:**

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR CONSIDERAR UN PULSIOXIMETRO CON SENSOR AUTOCLAVABLE A FIN DE OBTENER UN EQUIPO ESPECIALIZADO EN OBTENCIÓN DE SATURACIÓN DE OXIGENO Y QUE TENGA LA CORRECTA ASEPSIA.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 1    **Página:** 60

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

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE, se indica que para no restringir la participación de otras marcas, no se acogerá la sugerencia del postor.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

**Observación: Nro. 180**

**Consulta/Observación:**

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR CONSIDERAR UN PULSIOXIMETRO CON DURACIÓN DE 22 HORAS DE DURACIÓN COMO MÍNIMO.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 1    **Página:** 60

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

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE, se indica que para no restringir la participación de otras marcas, no se acogerá la sugerencia del postor.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

**Observación: Nro. 181**

**Consulta/Observación:**

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR CONSIDERAR UN PULSIOXIMETRO CON APLICACIÓN DE EXAMEN DE APNEA DEL SUEÑO A FIN DE PODER SABER LA CALIDAD DEL SUEÑO DEL NEONATO

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 1    **Página:** 60

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

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

De la revisión técnica, NO SE ACOGE, se indica que para no restringir la participación de otras marcas, no se acogerá la sugerencia del postor.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

**Observación: Nro. 182**

**Consulta/Observación:**

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR AMPLIAR EL PUNTO 1.05 YA QUE EL SOLICITAR UN POSIBLE RANGO MÁS AMPLIO DE RADIACION ESTO CONLLEVARIA A QUE SE GENERARA UN RUIDO MÁS ALTO Y AFIN DE QUE EL SERVICIO OBTENGA UN EQUIPO ROBUSTO Y PUEDA CUBRIR TODAS LAS NECESIDADES, AMPLIAR EL NIVEL DE RUIDO DE ESTA MANERA FOMENTARIA UNA MAYOR CANTIDAD DE POSTORES. QUEDANDO EL ENUNCIADO DE LA SIGUIENTE MANERA : RUIDO MENOR O IGUAL A 60DB.

Acápite de las bases :    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 1.05    **Página:** 62

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se indica que a fin de promover una mayor participación de postores pero sin afectar el entorno del paciente lo cual es de suma importancia ya que los recién nacidos son más sensibles al ruido. Se entiende también, que un nivel de ruido de 50 decibelios (dB) generalmente se considera seguro y no dañino para los recién nacidos.

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

1.05:

Nivel de ruido menor o igual a 50 dB

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 183

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR EL PUNTO 1.06 A QUE TIPO DE NORMATIVA INTERNACIONAL DEBE CUMPLIR EL EQUIPO YA SEA DE TIPO ELECTRICO U OTRO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1.06 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que la normativa o estandar mínimo aceptado será el ISO 13485 y el IEC 60601 o norma eléctrica similar

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Observación: Nro. 184

Consulta/Observación:  
SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR AMPLIAR EL PUNTO 2.02 YA QUE EN EL MERCADO LOS FABRICANTES TIENEN DIVERSAS FORMAS DE INDICAR EL MOVIMIENTO DEL BRAZO DE LA LAMPARA, YA SEA MEDIANTE ANGULOS O MEDIANTE MOVIMIENTO DEL BRAZO POR ARTICULACIÓN MOVIL, DE MANERA QUE AMPLIARLO PERMITIRA UNA MAYOR PARTICIPACION DE POSTORES. QUEDANDO EL ENUNCIADO DE LA SIGUIENTE MANERA: INCLINACION DE LA LAMPARA HASTA 90° SEXAGECIMALES U OTRO ANGULO SEGUN DISEÑO DEL FABRICANTE O MOVIMIENTO DE ACUERDO A LA TECNOLOGIA DE CADA FABRICANTE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 2.02 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, NO SE ACOGE. Se precisa que la especificación 2.02 acepta cualquier ángulo de inclinación del cabezal de la lámpara por lo que no es necesario realizar un ajuste al ángulo de inclinación.

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Observación: Nro. 185

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR AMPLIAR EL PUNTO 2.04 YA QUE EN EL MERCADO EXISTEN DIVERSOS TIPO DE PROTECCION YA SE CONTRA SALPICADURAS O POLVO, ADEMAS QUE UN EQUIPO COMO ESTE ESTA MENOS EXPUESTO A LAS SALPICADURAS POR LO CUAL UNA PROTECCION CONTRA POLVO SERIA LO MINIMO REQUERIDO. QUEDANDO EL ENUNCIADO DE LA SIGUIENTE MANERA : " GRADO DE PROTECCION CONTRA POLVO O SUPERIOR."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 2.04 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE. Se precisa que a fin de promover una mayor pluralidad de postores se aceptará que el grado de protección dependa de la tecnología de cada fabricante entendiendo que el entorno donde se usa la lámpara de fototerapia está libre de salpicaduras de líquidos y presencia de polvo.

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

2.04:

GRADO DE PROTECCIÓN IP54 O DE ACUERDO AL DISEÑO DEL FABRICANTE.

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

**Consulta:** Nro. 186

**Consulta/Observación:**

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR EL PUNTO 2.05 SI LOS VALORES SOLICITADOS DENTRO DEL RANGO HACE REFERENCIA AL RANGO DADO DE MANERA INCIAL O A LOS VALORES DEL NUEVO RANGO MÁS AMPLIO.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 2.05      **Página:** 62

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que el las dos posiciones solicitadas deberán estar dentro del rango propuesto por el postor. Se indica además que el rango propuesto por el postor, deberá ser igual o superior a 25 a 40 uW/cm2/nm

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20603346344	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SAINT INDUSTRY E.I.R.L.	Hora de envío :	23:33:43

Consulta: Nro. 187

Consulta/Observación:

SE LE SOLICITA AL COMITÉ EVALUADOR ACLARAR SI EL PUNTO 3.02 +-2.5% QUE SE SOLICITA TAMBIEN SE PUEDE INTERPRETAR COMO REGULACIÓN DE TENSIÓN O DE ACUERDO A LA DENOMINACIÓN DE CADA FABRICANTE QUE HABLE SOBRE LA TENSION DE SALIDA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3.03 Página: 62

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que para asegurar una adecuada protección eléctrica del UPS, la tolerancia de salida de voltaje máxima aceptada será de 2.5%.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:35:14

**Observación: Nro. 188**

**Consulta/Observación:**

El punto 1.01 requiere un rango de capacidad de la cámara que va de 600 a 650 litros. Este requerimiento tiene carácter restrictivo ya que existen varias marcas que ofrecen autoclaves con una capacidad útil ligeramente mayor a 650 litros por lo cual no podrían participar en el proceso.

A fin de promover una mayor participación de postores, pedimos a la Entidad considerar ampliar la especificación A02:

**1.01: CAPACIDAD DE LA CÁMARA DE ESTERILIZACIÓN DE 100 LITROS A MÁS**

Esta modificación permitirá una mayor participación postores lo cual ayudará a mejorar la oferta lo cual aumenta la competencia, lo que generalmente conduce a ofertas más competitivas y precios más bajos. Las empresas tratarán de presentar la mejor oferta posible en términos de costo y calidad.

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 3 Literal: 1.01 Página: 76**

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE. Se indica que a fin de promover una mayor participación de postores y entendiendo que una cámara de mayor tamaño permitirá esterilizar una mayor cantidad de instrumentos, equipos y materiales en un solo ciclo, lo que es especialmente útil ya que al poder procesar más elementos simultáneamente, se reduce el tiempo de espera entre ciclos, mejorando la eficiencia operativa.

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

**1.01: CAPACIDAD DE LA CÁMARA DE ESTERILIZACIÓN DE 100 LITROS A MÁS**

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:35:14

Consulta: Nro. 189

Consulta/Observación:

Especificación 1.05

Se hace la siguiente consulta al Comité:  
Además de los filtros de aire de 0.2 micras, aceptará el Comité otro tamaño de filtros, los cuales ofrezcan las mismas ventajas estructurales y tecnológicas.

Hacemos la consulta ya que solicitar un tamaño específico de filtro de aire restringe nuestra participación

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 3 Literal: 1.05 Página: 76

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que un filtro de 0.3 micras es lo mínimo necesario para eliminar la mayoría de las partículas, incluidos bacterias y esporas, asegurando que el aire que ingresa al autoclave esté libre de contaminantes que podrían comprometer la esterilidad del contenido.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:35:14

Consulta: Nro. 190

Consulta/Observación:

Especificación 1.11

Se hace la siguiente consulta al Comité:  
A que se refiere con el término "debidamente sustentada"? ¿Se puede sustentar usando la carta del fabricante?

Hacemos la consulta a fin de ofrecer la mejor opción para el centro de salud.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 3 Literal: 1.11 Página: 76

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que se aceptará también la carta del fabricante para sustentar la especificación 1.11

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:35:14

**Observación: Nro. 191**

**Consulta/Observación:**

Especificación 4.02

Se hace la siguiente consulta al Comité:  
Además del acero inoxidable 316L, aceptará el Comité otro tipo de material, el cual ofrezca las mismas ventajas estructurales y tecnológicas.

Hacemos la consulta ya que solicitar un tipo específico de aislamiento restringe nuestra participación

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP 3    **Literal:** 4.02    **Página:** 76

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que a fin de promover una mayor participación de postores se aceptará que el material del generador eléctrico sea de acero inoxidable 304, 316 u otro de mejor calidad.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:35:14

Consulta: Nro. 192

Consulta/Observación:

Especificación 4.03

Se pide al Comité aclarar si aceptarán la normativa ISO para cumplir lo requerido en la especificación 4.03

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 3 Literal: 4.03 Página: 77

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que también se aceptará el estandar ISO

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:35:14

**Consulta:** Nro. 193

**Consulta/Observación:**

Especificación 4.04

Se pide a la Entidad confirmar si el sistema de seguridad solicitado puede ser una alarma.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP 3      **Literal:** 4.04      **Página:** 77

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que el sistema de seguridad también puede sustentarse con una alarma.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:35:14

**Consulta:** Nro. 194

**Consulta/Observación:**

Especificación 4.04

Se pide a la Entidad confirmar si el sistema de seguridad solicitado puede ser una alarma.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP 3      **Literal:** 4.08      **Página:** 77

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que el sistema de seguridad también puede sustentarse con una alarma.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:35:14

Consulta: Nro. 195

Consulta/Observación:

Especificación 4.09

Se hace la siguiente consulta al Comité:  
A fin de promover una mayor participación de marcas, se pregunta a la Entidad si puede indicar un rango de tolerancia de la potencia aceptada a fin cumplir el requerimiento solicitado.  
Hacemos la consulta a fin de ofrecer la mejor opción para el centro de salud.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 3 Literal: 4.09 Página: 77

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que a fin de promover una mayor participación de postores se ampliará la especificación 4.09 aceptando una potencia de hasta 15 kW.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:35:14

Consulta: Nro. 196

Consulta/Observación:

Literal e, página 17

Solicitamos a la Entidad ampliar la cantidad de especificaciones técnicas sustentables mediante carta firmada por el fabricante. Este pedido se fundamente en la dificultad que se tendrá en sustentar alguna características técnicas que no son mencionados en alguna ficha técnica o documento similar

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 2 Literal: E Página: 17

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

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

De la revision tecnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, para no restringir la participacion de los postores y tener mayor pluralidad de postores se omitira la cantidad de caracteriticas tecnicas que se puedan sustentar mediante carta de fabricante y se aceptara otro documento emitido por el fabricante. Se modificara el punto e) con respecto a la acreditacion de los sustentos tecnicos de la siguiente manera:

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

e) Para acreditar características técnicas relacionadas al diseño del fabricante de equipos o bienes de convocatoria en procedimientos de selección será a través de la HOJA DE PRESENTACION DEL PRODUCTO Y SUSTENTO DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS (FORMATO N°01) y se empleará para ello: Folletos, instructivos, manuales, catálogos, data sheet de fabricante, en original o copias; también se empleara otro documento emitido por el fabricante para sustentar las características técnicas del mismo. Las características técnicas que tienen que ser sustentadas obligatoriamente, con la documentación anteriormente mencionada, por ítem son las siguientes:

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:36:51

**Consulta:** Nro. 197

**Consulta/Observación:**

En el ítem: Analizador Bioquímico Automatizado, solicitan lo siguiente:

1.02 Con capacidad para realizar pruebas fotométricas y/o turbidimétricas. Para los electrolitos: Sodio y/o Potasio u otros elementos según el diseño del fabricante.

Al respecto, indicamos que en el mercado existen analizadores automatizados de bioquímica que poseen sistemas de medición de electrolitos de forma accesoria al equipo principal, siendo opcional su instalación. Solicitamos a la entidad aceptar para el subitem 1.02 lo siguiente: Con capacidad para realizar pruebas fotométricas y/o turbidimétricas. (OPCIONAL) Para los electrolitos: Sodio y/o Potasio u otros elementos según el diseño del fabricante, con el fin de permitir una mayor pluralidad de postores.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** Parametros    **Página:** 74

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, se indica que a fin de promover una mayor participación de postores se modificará la especificación 1.02. Se entiende que la prueba para medir los electrolitos (sodio y potasio) en las muestras son distintas a las pruebas solicitadas ( fotométricas y turbidimétricas) por lo cual se pedirá la modificación de la especificación 1.02:

1.02: CON CAPACIDAD PARA REALIZAR PRUEBAS FOTOMÉTRICAS Y/O TURBIDIMÉTRICAS

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

1.02:

CON CAPACIDAD PARA REALIZAR PRUEBAS FOTOMÉTRICAS Y/O TURBIDIMÉTRICAS

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:36:51

Consulta: Nro. 198

Consulta/Observación:

En las especificaciones técnicas de Analizador Bioquímico Automatizado, solicitan lo siguiente:

1.03 Plataforma o bandeja de reactivos de 25 posiciones o más posiciones.

Consulta:

Al respecto, entendemos que al referirse a ¿plataforma¿ de reactivos hace referencia a cualquier superficie que permita el posicionamiento de reactivos, incluyendo un ¿rotor de reactivos¿. Solicitamos a la entidad indicar si nuestra apreciación es correcta.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: Parametros Página: 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el término "plataforma o bandeja" hace referencia a refiere a la parte del equipo donde se colocan los reactivos necesarios para llevar a cabo los análisis bioquímicos. Según lo indicado en la especificación 1.03, la bandeja o plataforma debe de tener 25 posiciones cómo mínimo.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:36:51

Consulta: Nro. 199

Consulta/Observación:

En las especificaciones técnicas de Analizador Bioquímico Automatizado, solicitan lo siguiente:

1.04 Plataforma o bandeja de muestras de 25 posiciones o más posiciones.

Al respecto, entendemos que al referirse a ¿plataforma¿ de muestras hace referencia a cualquier superficie que permita el posicionamiento de reactivos, incluyendo un ¿rotor de muestras¿. Solicitamos a la entidad indicar si nuestra apreciación es correcta.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: Parametros Página: 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que el término "plataforma o bandeja" hace referencia a refiere a la parte del equipo donde se colocancolocan las muestras biológicas que se van a analizar. Esta bandeja o plataforma puede tener distintas formas y características. Según lo indicado en la especificación 1.04, la bandeja o plataforma debe de tener 25 posiciones cómo mínimo.

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:36:51

Consulta: Nro. 200

Consulta/Observación:

En las especificaciones técnicas de Analizador Bioquímico Automatizado, solicitan lo siguiente:

1.06 Temperatura de incubador de aire caliente: 37°C, temperatura de reacción a 37°C ± 0.1°C

Al respecto, indicamos que existen analizadores bioquímicos con diversos sistemas de incubación distintos que permiten mantener la temperatura de reacción a 37°C.

Consulta:

Solicitamos a la entidad si puede aceptar como sistema de incubación: aire caliente, cubierta de calefacción u otros que permitan mantener la temperatura de reacción a 37°C, con el fin de permitir una mayor pluralidad de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: Parametros Página: 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que se aceptará cualquier tipo de metodo empleado por la incubadora para mantener la temperatura constante de la muestra siempre en cuando la incubadora esté integrada al analizador bioquímico.

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 :LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:36:51

Consulta: Nro. 201

Consulta/Observación:

En las especificaciones técnicas de Analizador Bioquímico Automatizado, solicitan lo siguiente:

3.03 Cuatrocientos ochenta cubetas de reacción de repuesto, adicionales al estándar.

Al respecto, entendemos que aceptan cualquier presentación de cubetas de reacción a ofertar, siempre que el total de cubetas se encuentre por unidad o por conjunto (rotor de cubetas).  
Solicitamos a la entidad indicar si nuestra apreciación es correcta.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: Parametros Página: 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que se aceptarán 480 (unidades) cuvetas de reacción. La presentación de las cuvetas depende de cada postor

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:36:51

Consulta: Nro. 202

Consulta/Observación:

En las especificaciones técnicas de Analizador Bioquímico Automatizado, solicitan lo siguiente:

- 3.04 Treinta y seis soluciones de lavado Tipo 01
- 3.05 Treinta y seis soluciones de lavado Tipo 02

Al respecto, indicamos que existen en el mercado analizadores bioquímicos que trabajan con más de dos soluciones de lavado, de acuerdo a las especificaciones de cada fabricante.

Consulta:

Solicitamos a la entidad aceptar que los postores puedan ofertar más de dos tipos de soluciones de lavado, lo cual será sustentado debidamente por folletos, instructivos u otros similares por parte del fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: Parametros Página: 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que se aceptarán cómo mínimo dos tipos de detergentes (soluciones) de lavado. En caso el postor pueda ofrecer mas de dos tipos de soluciones, estos serán aceptados siempre en cuando entregen treinta y seis (36) botellas (u otro tipo de presentación) de cada tipo de detergente ofertado

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 :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:46:56

**Observación: Nro. 203**  
**Consulta/Observación:**  
Especificación 1.05  
Se pide al Comité evaluador corregir la especificación técnica sobre la longitud optica , debido a que se contradice al establecer ya una medida específica y luego brindar un rango de medida para el camino de longitud de óptica.  
Por lo cual la especificación técnica 1.05 debería ser detallado de la siguiente manera: "1.05 : SISTEMA DE CUBETAS:32 O MÁS CON LOGITUD OPTICA DE CAMINO DE RANGO DE 5 A 7 mm".

**Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: CAP 3    Literal: 1.05    Página: 74**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, se indica que el parámetro correcto es "camino óptico de la cubeta" el cual hace referencia a la distancia que la luz recorre a través de la muestra contenida en la cubeta durante el proceso de medición espectrofotométrica. Así mismo, se resalta que la precisión y exactitud de las mediciones en los analizadores bioquímicos automatizados dependen de la constancia del camino óptico  
Se pedirá la corrección de la especificación observada.

1.05: SISTEMA DE CUBETAS: 32 O MAS CUBETAS CON CAMINO ÓPTICO ENTRE 5 Y 7 mm

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
1.05:  
  
SISTEMA DE CUBETAS: 32 O MAS CUBETAS CON CAMINO ÓPTICO ENTRE 5 Y 7 mm

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:46:56

Consulta: Nro. 204

Consulta/Observación:

Especificación 1.06

Debido a que los margenes temperatura no suele ser exacta siempre hay un minimo de tolerancia de subida y baja de temperatura del valor deseado , por tal motivo se pide al Comité evaluador hacer un ligero cambio a la especificación técnica 1.06 con respecto a la temperatura del incubador de aire caliente con un margen mínimo de  $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ . ya que ese mínimo no afectaría a la reacción que se genera con los reactivos al incubarlas a  $37^{\circ}\text{C}$ .

Quedando el punto de la siguiente manera:

1.06: "TEMPERATURA DE INCUBADOR DE AIRE CALIENTE:  $37^{\circ}\text{C} \pm 0.1^{\circ}\text{C}$ , TEMPERATURA DE REACCIÓN A  $37^{\circ}\text{C} \pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ."

Esta modificación permitirá una mayor participación postores lo cual ayudará a mejorar la oferta lo cual aumenta la competencia, lo que generalmente conduce a ofertas más competitivas y precios más bajos. Las empresas tratarán de presentar la mejor oferta posible en términos de costo y calidad.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP 3 Literal: 1.06 Página: 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, se indica que a fin de promover una mayor participación de postores se incluirá un rango de tolerancia  $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$  para la temperatura del incubador entendiendo una gestión adecuada de la temperatura del incubador también es esencial para asegurar que las muestras y reactivos estén en condiciones óptimas para cuando la reacción se lleve a cabo.

Así mismo, atendiendo la consulta N°200 del proveedor "SISTEMAS ANALITICOS SRL" se aceptará cualquier método de calentamiento de la incubadora.

Se pedirá la modificación de la especificación 1,06

1.06: TEMPERATURA DE INCUBADOR:  $37^{\circ}\text{C} \pm 0.1^{\circ}\text{C}$ , TEMPERATURA DE REACCIÓN A  $37^{\circ}\text{C} \pm 0.1^{\circ}\text{C}$

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

1.06:

TEMPERATURA DE INCUBADOR:  $37^{\circ}\text{C} \pm 0.1^{\circ}\text{C}$ ; TEMPERATURA DE REACCIÓN A  $37^{\circ}\text{C} \pm 0.1^{\circ}\text{C}$

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:46:56

**Observación: Nro. 205**

**Consulta/Observación:**

Especificación 1.13

La especificación solicita que el equipo cuente con sensores que detecten alguna colición en las sondas de reactivos y/o muestras.Sin embargo hay equipos que tienen sistemas de protección contra ese tipo de fallos para así garantizar una lectura de muestras segura y confiable.

Por lo cual se solicita al Comité Evaluador modificar la especificación técnica de la siguiente manera:

1.13: Sistema de detección y/o protección contra colisiones.

Esta modificación permitirá una mayor participación postores lo cual ayudará a mejorar la oferta lo cual aumenta la competencia, lo que generalmente conduce a ofertas más competitivas y precios más bajos. Las empresas tratarán de presentar la mejor oferta posible en términos de costo y calidad.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP 3      **Literal:** 1.13      **Página:** 74

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, se indica que un sistema de protección con colisiones de la sonda de muestra y/o reactivos es importante para mejorar la seguridad del equipo pues las colisiones pueden dañar la sonda, el equipo de automatización y otros componentes internos, lo que puede resultar en costosas reparaciones y tiempos de inactividad. Así mismo, prevenir el riesgo de colisión de la sonda es importante ya que las colisiones pueden afectar la precisión y exactitud de los resultados de las pruebas, ya que pueden provocar contaminación cruzada de muestras, errores en la dispensación de reactivos o en la aspiración de muestras.

Se solicitará modificar la especificación observada.

1.13: SENSOR DE COLISIÓN Y SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA LA COLISIÓN DE LAS SONDAS DE REACTIVOS DE REACTIVO Y/O MUESTRAS

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

1.13:

SENSOR DE COLISIÓN Y SISTEMA DE PROTECCIÓN CONTRA LA COLISIÓN DE LAS SONDAS DE REACTIVOS DE REACTIVO Y/O MUESTRAS

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

Nomenclatura : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20604458944	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNO IMAGEN PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:46:56

**Consulta:** Nro. 206

**Consulta/Observación:**

Especificación 3.07

Se pide al Comité aclarar si aceptará impresora de la marca recomendada por el postor.

Se hace la consulta porque las marcas de analizadores no suelen vender impresoras de la misma marca del equipo en especial para los analizadores automatizados.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP 3    **Literal:** 3.07    **Página:** 74

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que el sistema de inyección de tinta desde ser original, implementado por el fabricante de la impresora y no adaptado de manera local.

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:49:08

**Consulta:** Nro. 207

**Consulta/Observación:**

Se pide al Comité Evaluador confirmar a que se refiere con el término "CON LONGITUD OPTICA 6 DE CAMINO DE RANGO DE 5 A 7 mm."

Se hace la consulta debido a que lo solicitado genera confusión y dificulta la presentación de ofertas

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** CAP III      **Literal:** 1.05      **Página:** 74

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

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

De la revisión técnica, SE ACLARA que el término solicitado es "CAMINO OPTICO DE LA CUBETA" el cual hace referencia a la distancia que la luz recorre a través de la muestra contenida en la cubeta durante el proceso de medición. El valor del camino óptico deberá estar entre 7 y 5 mm

**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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:49:08

Consulta: Nro. 208

Consulta/Observación:

Se pide al Comité Evaluador confirmar si se puede cumplir al menos una de las dos temperaturas solicitadas. Se hace la consulta ya que al final, la temperatura principal es la temperatura de incubación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 1.06 Página: 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA, que el el postor deberá sustentar el cumplimiento de las dos temperaturas solicitadas eb la especificación 1.06

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:49:08

Consulta: Nro. 209

Consulta/Observación:

Se pide al Comité Evaluador indicar unos ejemplos de normas internacionales a cumplir para acreditar la norma 1.14.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 1.14 Página: 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

De la revisión técnica, SE ACLARA que una de las normas internacionales que el fabricante debería cumplir es el estandar ISO 13485: 2016 y el ISO 9001:2015 por ejemplo

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 : LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:49:08

**Observación: Nro. 210**

**Consulta/Observación:**

A fin de que el Centro de Salud cuente con un Analizador con una capacidad de procesamiento mayor al solicitado lo cual generara una mayor capacidad instalada, recomendamos al Comité Evaluador mejorar la especificación 2.03 de la siguiente manera:

2.03: RENDIMIENTO: 260 PRUEBAS POR HORAS MAYOR RENDIMIENTO.

Esta mejora permitirá que solo se presenten postores con una mayor capacidad de procesamiento

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 2.03    **Página:** 74

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

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, se indica que una mayor capacidad de procesamiento significa una gran ventaja operativa ya que permitirá al centro de salud manejar grandes volúmenes de muestras de manera eficiente, lo que es especialmente importante en centros con alta demanda. Esto reduce los tiempos de espera para obtener resultados y mejora el flujo de trabajo general. Asi mismo, una mayor capacidad de procesamiento ayuda en la reducción de costos operativos minimizando el tiempo de inactividad del equipo y el uso de reactivos. Se pedirá la modificación de la especificación observada.

2.02: RENDIMIENTO: 200 PRUEBAS POR HORA O MAYOR RENDIMIENTO

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

2.02:  
RENDIMIENTO: 200 PRUEBAS POR HORA O MAYOR RENDIMIENTO

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE LA LIBERTAD - DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD LA LIBERTAD		
Nomenclatura :	LP-SM-7-2024-GERESA/LL-1		
Nro. de convocatoria :	1		
Objeto de contratación :	Bien		
Descripción del objeto :	IOARR 2612202-HOSPITAL PROVINCIAL TAYABAMBA "REMODELACION DE RED DE SUMINISTRO DE OXIGENO; ADQUISICION DE REFRIGERADORA, REFRIGERADORA Y BAÑO MARIA; ADEMAS DE OTROS ACTIVOS EN EL (LA) PROVINCIA DE TAYABAMBA DISTRITO DE TAYABAMBA , PROVINCIA PATAZ, DEPARTAMENTO LA LIBERTAD"		

Ruc/código :	20606008024	Fecha de envío :	10/07/2024
Nombre o Razón social :	TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y OBRAS E.I.R.L.	Hora de envío :	23:49:08

**Observación: Nro. 211**

**Consulta/Observación:**

A fin de que el Centro de Salud cuente con un Analizador con una linealidad mayor al solicitado lo cual generara una mayor ampliación del rango de trabajo ya que permite analizar muestras con concentraciones más altas sin necesidad de diluirlas. Esto reduce el tiempo y los recursos necesarios para realizar pruebas adicionales o diluciones manuales. Recomendamos al Comité Evaluador mejorar la especificación 2.04 de la siguiente manera:

2.04: RANGO FOTOMÉTRICO: DE 0 A 3.2 Abs, O RANGO DE MAYOR AMPLITUD.

Esta mejora permitirá que solo se presenten postores con una linealidad mayor lo cual ofrece mejores ventajas funcionales

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** CAP III    **Literal:** 2.04    **Página:** 74  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

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

De la revisión técnica, SE ACOGE PARCIALMENTE, se indica que un mayor rango fotométrico ayuda a mejorar la precisión y exactitud ya que mayor rango fotométrico asegura que las mediciones sean precisas incluso cuando las concentraciones de analitos varían ampliamente, lo que es esencial para diagnósticos confiables. Así también, un mayor rango fotométrico permite al analizador realizar una amplia variedad de pruebas bioquímicas, que pueden implicar diferentes rangos de concentración de analitos. Esto hace que el equipo sea más versátil y capaz de manejar una gama más amplia de aplicaciones clínicas.

Se pedirá la modificación de la especificación observada.

2.03: RANGO FOTOMÉTRICO: DE 0 A 3.2 ABS O RANGO DE MAYOR AMPLITUD.

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

2.03:  
RANGO FOTOMÉTRICO: DE 0 A 3.2 ABS O RANGO DE MAYOR AMPLITUD.