

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código : 20607071005

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

Fecha de envío : 13/07/2023

Hora de envío : 11:10:58

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

11. DESCRIPCIÓN DEL BIEN

...

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

-Rotor de angulo fijo

-Rotor basculante

-Rotor para placas

...

ACCESORIOS

-Un rotor basculante ...

-Tipo rotor: basculante...

-Adaptadores...

CONSULTA: PRIMERAMENTE EN LAS ESPECIFICACIONES SE DETALLAN 3 TIPOS DE ROTOR (FIJO, BASCULANTE Y PARA PLACAS) PERO LUEGO EN ACCESORIOS SOLO SE MENCIONA AL BASCULANTE. FAVOR DE CONFIRMAR QUE SOLO ESTÁN SOLICITANDO ROTOR BASCULANTE Y NO LOS OTROS 2. TENER EN CUENTA QUE ESO PUEDE INCREMENTAR CONSIDERABLEMENTE EL PRECIO DE LA ADQUISICION.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 11 **Literal:** - **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

e aclara se Realizdo las coordinaciones con el area usuaria se considera contar con los 02 rotores de angulo fijo y rotor basculante

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

se mantendra como: Rotor fijo con resistência al menos RCF de 20.800g y rotor basculante 4450XG A 4550XG.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

En el numeral 1.9 en relación con el plazo de entrega se indica lo siguiente:

-Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de sesenta (60) días calendarios como máximo.

Al respecto, es importante recalcar que, para poder ofertar los productos con las características solicitadas, se deben tener en consideración dentro de dicho plazo de entrega, los plazos de importación, desaduanaje, nacionalización y traslado de los productos, por lo que no resulta razonable establecer como plazo de entrega en 60 días calendario.

En ese orden de ideas, establecer los plazos de entrega antes señalados, supondría que los postores ya cuenten con los bienes pese a no tener certeza de obtener la Buena Pro, lo que resultaría excesivo y oneroso para la etapa de presentación de ofertas. Además, que puntualmente, se estaría vulnerando el principio de libertad de concurrencia en razón de que dicho plazo limita la participación de los postores, debido a que solo aquellos que tengan los equipos en stock podrán ofertar dicho plazo.

Por lo antes expuesto, solicitamos al Comité de Selección establecer el plazo de entrega en NOVENTA (90) DIAS CALENDARIOS contabilizados a partir del día siguiente de la recepción de la orden de compra.
(Considerar la misma solicitud para lo indicado en la página 23 de las Bases)

Acápite 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:

Se Aclara, que el tiempo de entrega establecido en las bases es de acuerdo al estudio de mercado realizado, por lo que se acoje parcialmente su solicitud se publicara en las bases integradas

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

Se publicara en las bases integradas como PLAZO DE ENTREGA 70 DIAS CALENDARIO COMO MAXIMO, contabilizados a partir del día siguiente de la recepción de la orden de compra.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

De la revisión de los documentos para la admisión, la entidad ha previsto que se acrediten las especificaciones técnicas con folletos, catálogos o similares catálogos que permitan acreditar las especificaciones técnicas, sin embargo, no ha detallado qué especificaciones técnicas deberán ser acreditadas, pues la Entidad DEBE ESPECIFICAR CON CLARIDAD QUÉ ASPECTOS DE LAS CARACTERÍSTICAS Y/O REQUISITOS FUNCIONALES SERÁN ACREDITADOS CON LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA.

En ese sentido solicitamos al Comité de Selección que establezca que las especificaciones técnicas a acreditar documentalmente sean las siguientes:

CENTRIFUGA REFRIGERADA:

- Centrífuga de mesa
- Controlador por microprocesador
- Pantalla digital para una lectura sencilla
- Capacidad máxima de 2L (4 botellas de 500ml)
- Programación sencilla de tiempo, velocidad, fuerza g y temperatura.
- Valores modificables durante la centrifugación.
- Reconocimiento automático del rotor con límite de velocidad para una seguridad máxima.
- Detección automática de desequilibrio.

(Entendiendo que las demás especificaciones técnicas se darán por acreditadas mediante la presentación del ANEXO N° 3).

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se Acoje parcialmente la consulta se publicara en las bases integradas como: e) DOCUMENTACIÓN ADICIONAL QUE EL POSTOR DEBE PRESENTAR TALES COMO, FOLLETOS, CATÁLOGOS O SIMILARES para acreditar tales como, rotor, velocidad, capacidad, rampas de aceleración, temporizador, rango de control de temperatura, nivel de ruido fuente de alimentación, consumo eléctrico, dimensiones aprox. Peso sin rotor, como también, Pantalla digital, Valores modificables durante la centrifugación, Detección automática de desequilibrio, Reconocimiento automático del rotor con límite de velocidad para una seguridad máxima.

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

se publicara en las bases integradas como: e) DOCUMENTACIÓN ADICIONAL QUE EL POSTOR DEBE PRESENTAR TALES COMO, FOLLETOS, CATÁLOGOS O SIMILARES para acreditar tales como, rotor, velocidad, capacidad, rampas de aceleración, temporizador, rango de control de temperatura, nivel de ruido fuente de alimentación, consumo eléctrico, dimensiones aprox. Peso sin rotor, como también, Pantalla digital, Valores modificables durante la centrifugación, Detección automática de desequilibrio, Reconocimiento automático del rotor con límite de velocidad para una seguridad máxima.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En la página 24 de las Bases se visualiza como monto acumulado equivalente a acreditar:
S/ 175,418.00,000.00,

Sin embargo, a fin de evitar equivocaciones por motivos de redacción, solicitamos al Comité de Selección realizar la siguiente modificación:

Dice: S/ 175,418.00,000.00
Debe decir: S/ 175,418.00 (Ciento setenta y cinco mil cuatrocientos dieciocho con 00/100 soles)

Solicitamos efectuar la corrección correspondiente.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** A **Página:** 24
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje la consulta se modificara en las bases integradas

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

Se acoje la consulta se modificara en las bases integradas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En la página 24 de las Bases se visualiza que se consideran como bienes similares a los siguientes: Venta de equipos centrífuga afines.

Al respecto, entendemos que se refieren a la venta de centrífugas de laboratorio.

Solicitamos amablemente ACLARAR la presente consulta.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.2 **Literal:** A **Página:** 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje parcialmente se publicara en las base integradas como: Se consideran ventas similares a los siguientes: VENTA DE EQUIPOS CENTRIFUGA y EQUIPOS DE LABORATORIO CLINICO.

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

Se acoje parcialmente se publicara en las base integradas como: Se consideran venta similares a los siguientes: VENTA DE EQUIPOS CENTRIFUGA y EQUIPOS DE LABORATORIO CLINICO.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En el literal B, en el factor de evaluación del plazo de entrega se indica el siguiente puntaje:

-De 40 hasta 49 días calendario: 20 puntos

-De 50 hasta 60 días calendario: 10 puntos

Al respecto, en relación con nuestra solicitud del plazo de entrega solicitamos al Comité de Selección que establezca el siguiente puntaje para este factor de evaluación:

-De 30 hasta 60 días calendario: 20 puntos

-De 61 hasta 89 días calendario: 10 puntos

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** IV **Literal:** B **Página:** 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje parcialmente para dar mayor pluralidad de postores de: De 50 hasta 59 días calendario:
20 puntos

De 60 hasta 70 días calendario:

10 puntos

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

Se acoje parcialmente para dar mayor pluralidad de postores de: De 50 hasta 59 días calendario:
20 puntos

De 60 hasta 70 días calendario:

10 puntos

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Solicitan: Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de sesenta (60) días calendarios como máximo, computados al día siguiente, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

A nuestro parecer, 60 días es un plazo aceptable, pero que no considera los tiempos de producción dilatados, propios de los equipos europeos, ni las eventualidades que pudiesen suscitarse durante el envío de la mercadería.

Partiendo de lo arriba explicado y evocando los Principios de Libertad de Concurrencia, le pedimos al comité que flexibilice un poco la EETT de la siguiente manera:

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de sesenta (90) días calendarios como máximo, computados al día siguiente, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

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:

Se Aclara, que el tiempo de entrega establecido en las bases es de acuerdo al estudio de mercado realizado, por lo que se acoge parcialmente su solicitud se publicara en las bases integradas

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

se publicarara en las bases integradas como PLAZO DE ENTREGA 70 DIAS CALENDARIO COMO MAXIMO, contabilizados a partir del día siguiente de la recepción de la orden de compra.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Solicitan: POSIBILIDAD DE AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN DEL RADIO PARA CADA ADAPTADOR PARA UNA EXACTITUD FCR MÁXIMA.

A nuestro parecer, la EETT está confusa, ya que el radio depende del largo del rotor y la FCR dependerá del radio y las RPM, por lo que el ajuste no lo hace el operador sino el equipo automáticamente.

Partiendo de lo arriba explicado y evocando los Principios de Libertad de Concurrencia, Competencia y Vigencia Tecnológica, le pedimos al comité que flexibilice un poco la EETT de la siguiente manera:

POSIBILIDAD DE AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN DEL RADIO PARA CADA ADAPTADOR PARA UNA EXACTITUD FCR MÁXIMA O DE MANERA AUTOMÁTICA SEGÚN EL TIPO DE ROTOR.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 11 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje la consulta de, Posibilidad de ajustar la configuración del radio para cada adaptador para una exactitud FCR máxima o de manera automática según el tipo de rotor.

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

Se publicara en las bases integradas como: Posibilidad de ajustar la configuración del radio para cada adaptador para una exactitud FCR máxima o de manera automática según el tipo de rotor.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Solicitan: FUNCIÓN ¿SHORT SPIN¿ CON VELOCIDAD PRESELECCIONABLE (SE PUEDE AJUSTAR LA VELOCIDAD SELECCIONADA).

La característica solicitada es típica de los equipos Eppendorf, por lo que involuntariamente se estaría direccionando el proceso a una marca.

En función de los Principios de Libertad de Concurrencia y Competencia, le solicitamos al comité que por favor elimine la característica o que la flexibilice de la siguiente manera:

FUNCIÓN ¿SHORT SPIN¿ CON VELOCIDAD PRESELECCIONABLEO FUNCIÓN DE CORRIDA CORTA O CORRIDA RÁPIDA SEGÚN FABRICANTE (DONDE SE PUEDA AJUSTAR LA VELOCIDAD SELECCIONADA)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 11 **Página: 21**

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje la consulta de, FUNCIÓN DE CORRIDA CORTA O CORRIDA RÁPIDA SEGÚN FABRICANTE (DONDE SE PUEDA AJUSTAR LA VELOCIDAD SELECCIONADA)

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

Se publicara en las bases integradas como: FUNCIÓN DE CORRIDA CORTA O CORRIDA RÁPIDA SEGÚN FABRICANTE (DONDE SE PUEDA AJUSTAR LA VELOCIDAD SELECCIONADA).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

Solicitan: FUNCIÓN ¿FAST TEMP¿ PARA ENFRIAR RÁPIDAMENTE LA CÁMARA DE LA CENTRÍFUGA.

En el mismo orden de ideas manifestado anteriormente, la característica solicitada es típica de los equipos Eppendorf, por lo que involuntariamente se estaría direccionando el proceso a una marca.

En función de los Principios de Libertad de Concurrencia y Competencia, le solicitamos al comité que por favor elimine la característica o que la flexibilice de la siguiente manera:

FUNCIÓN ¿FAST TEMP¿ O FUNCIÓN PARA ENFRIAR RÁPIDAMENTE LA CÁMARA DE LA CENTRÍFUGA SEGÚN FABRICANTE.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 11 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje la consulta de, FUNCION "FAST TEMP¿ O FUNCIÓN PARA ENFRIAR RÁPIDAMENTE LA CÁMARA DE LA CENTRÍFUGA SEGÚN FABRICANTE.

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

Se publicara en las bases integradas como: FUNCION "FAST TEMP¿ O FUNCIÓN PARA ENFRIAR RÁPIDAMENTE LA CÁMARA DE LA CENTRÍFUGA SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Solicitan: FUNCIÓN ¿AT SET RPM¿ PARA RESULTADOS MÁS REPRODUCIBLES, INICIA EL TEMPORIZADOR CUANDO SE ALCANZA LA VELOCIDAD DEFINIDA PARA UNA REPRODUCTIBILIDAD MÁXIMA EN FUNCIONAMIENTO.

En el mismo orden de ideas manifestado anteriormente, la característica solicitada es típica de los equipos Eppendorf, por lo que involuntariamente se estaría direccionando el proceso a una marca.

En función de los Principios de Libertad de Concurrencia y Competencia, le solicitamos al comité que por favor elimine la característica o que la flexibilice de la siguiente manera:

FUNCIÓN ¿AT SET RPM¿ O FUNCIÓN SEGÚN FABRICANTE QUE INICIE EL TEMPORIZADOR CUANDO SE ALCANZA LA VELOCIDAD DEFINIDA PARA UNA REPRODUCTIBILIDAD MÁXIMA EN FUNCIONAMIENTO.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 11 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje la consulta de, o función según fabricante que inicie el temporizador cuando se alcanza la velocidad definida para una reproductibilidad máxima en funcionamiento.

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

Se publicara en las bases integradas como: ¿ Función "at set rpm" o función según fabricante que inicie el temporizador cuando se alcanza la velocidad definida para una reproductibilidad máxima en funcionamiento.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Solicitan: REFRIGERACIÓN EN MODO STAND BY.

A nuestro parecer, esta característica solicitada es un poco ambigua y se presta a interpretaciones, ya que podría ser otra característica propia de Eppendorf o simplemente se refiere a la selección voluntaria o desactivación de la función refrigeración.

En cualquiera de los escenarios y en función de los Principios de Libertad de Concurrencia y Competencia, le solicitamos al comité que por favor elimine la característica, que la aclare describiendo a profundidad la misma, o que la flexibilice de la siguiente manera:

REFRIGERACIÓN EN MODO STAND BY ACTIVACIÓN Y DESACTIVACIÓN DE LA REFRIGERACIÓN SEGÚN FABRICANTE.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 11 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje la consulta de, REFRIGERACIÓN EN MODO STAND BY ACTIVACIÓN Y DESACTIVACIÓN DE LA REFRIGERACIÓN SEGÚN FABRICANTE.

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

Se publicara en las bases integradas como: REFRIGERACIÓN EN MODO STAND BY ACTIVACIÓN Y DESACTIVACIÓN DE LA REFRIGERACIÓN SEGÚN FABRICANTE.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Solicitan: ROTOR BASCULANTE 4500XG.

A nuestro parecer, siempre es importante darle un rango a los valores en vez de un solo valor unitario, ya que se corre el riesgo de dejar por fuera involuntariamente a equipos de excelente calidad, como lo es el caso de nuestro equipo europeo.

Partiendo de los Principios de Libertad de Concurrencia y Competencia, le solicitamos amablemente al comité que por favor flexibilice la característica, de manera similar al siguiente ejemplo:

ROTOR BASCULANTE DE 4450XG A 4550XG.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 11 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje la consulta de, ROTOR BASCULANTE DE 4450XG A 4550XG.

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

Se publicara en las bases integradas como: ROTOR BASCULANTE DE 4450XG A 4550XG.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Solicitan: TEMPORIZADOR DE 1 MIN A 99 MIN. CON MODO CONTINUO, ¿SHORT SPIN¿

A nuestro parecer, ocurre un caso parecido con la EETT que solicitaba: FUNCIÓN ¿SHORT SPIN¿ CON VELOCIDAD PRESELECCIONABLE (SE PUEDE AJUSTAR LA VELOCIDAD SELECCIONADA).

La característica solicitada es típica de los equipos Eppendorf, por lo que involuntariamente se estaría direccionando el proceso a una marca.

En función de los Principios de Libertad de Concurrencia y Competencia, le solicitamos al comité que por favor elimine la característica o que la flexibilice de la siguiente manera:

TEMPORIZADOR DE 1 MIN A 99 MIN. CON MODO CONTINUO, O EN SU MODO DE CORRIDA RÁPIDA SEGÚN FABRICANTE.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 11 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje la consulta de, TEMPORIZADOR DE 1 MIN A 99 MIN. CON MODO CONTINUO, O EN SU MODO DE CORRIDA RÁPIDA SEGÚN FABRICANTE.

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

Se publicara en las bases integradas como: TEMPORIZADOR DE 1 MIN A 99 MIN. CON MODO CONTINUO, O EN SU MODO DE CORRIDA RÁPIDA SEGÚN FABRICANTE

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Solicitan: NIVEL DE RUIDO < 56 dB(A).

En la mayoría de los escenarios, los distintos fabricantes indican, según el tipo de rotor, distintas características propias de cada accesorio, tales como RPM, RCF, radio, entre otros, pero rara vez los decibelios, ya que lo común es un solo valor máximo de dB(A) por equipo. En todo caso, lo ideal sería o indicar un valor máximo, o colocar un rango de trabajo.

Partiendo de lo arriba explicado y evocando los Principios de Libertad de Concurrencia, Competencia y Transparencia, le solicitamos amablemente al comité que modifique la EETT de la siguiente manera:

NIVEL DE RUIDO MÁXIMO < 65 dB(A) O DE ENTRE 56 A 65 dB(A)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 11 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOJE SEGÚN EL CUMPLIMIENTO AL ART. 29 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO QUEDANDO COMO: Según la OEFA el estándar nacional de calidad ambiental para ruido en horario diurno en zona residencial (que incluye laboratorios en horario laboral) es de 60 dB

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: Nivel de ruido máximo: 60 dB

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Solicitan: DIMENSIONES APROXIMADAS (ANCHO X PROFUNDIDAD X ALTURA) 70 X 61 X 35 CM

En el mismo orden de ideas del punto anterior, lo ideal siempre es colocarle rango o medidas máximas a las variables de los equipos, en especial cuando son dimensiones.

Partiendo de lo arriba explicado y evocando los Principios de Libertad de Concurrencia, Competencia y Transparencia, le solicitamos amablemente al comité que modifique la EETT de la siguiente manera:

DIMENSIONES MÁXIMAS EN EL RANGO DE (ANCHO X PROFUNDIDAD X ALTURA) 67-73 X 61-67 X 34-40 CM

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 11 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje parcialmente de: DIMENSIONES APROXIMADAS EN EL RANGO DE (ANCHO X PROFUNDIDAD X ALTURA) 67 a 73 X 61 a 63 X 34 a 40 CM

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

Se publicara en las bases integradas como: DIMENSIONES APROXIMADAS EN EL RANGO DE (ANCHO X PROFUNDIDAD X ALTURA) 67 a 73 X 61 a 63 X 34 a 40 CM

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

Solicitan: ALTURA CON TAPA ABIERTA 80 CM

En el mismo orden de ideas del punto anterior, lo ideal siempre es colocarle rango o medidas máximas a las variables de los equipos, en especial cuando son dimensiones.

Partiendo de lo arriba explicado y evocando los Principios de Libertad de Concurrencia, Competencia y Transparencia, le solicitamos amablemente al comité que modifique la EETT de la siguiente manera:

ALTURA CON TAPA ABIERTA ENTRE 80 A 90 CM

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 11 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje la consulta de: Altura con tapa abierta 80 A 90 cm

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

Se publicara en las bases integradas como: Altura con tapa abierta 80 A 90 cm

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

Solicitan: PESO SIN ROTOR 99KG

En el mismo orden de ideas del punto anterior, lo ideal siempre es colocarle rango o medidas máximas a las variables de los equipos, en especial cuando son dimensiones.

Partiendo de lo arriba explicado y evocando los Principios de Libertad de Concurrencia, Competencia y Transparencia, le solicitamos amablemente al comité que modifique la EETT de la siguiente manera:

PESO SIN ROTOR ENTRE 95KG Y 115KG.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 11 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje parcialmente de: PESO SIN ROTOR ENTRE 95KG A 100KG.

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

Se publicara en las bases integradas como: PESO SIN ROTOR ENTRE 95KG Y 100KG.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Solicitan: FUNCIÓN ¿FAST TEMP¿ PARA UN ENFRÍAMIENTO PREVIO RÁPIDO. FUNCIÓN DE REFRIGERACIÓN RÁPIDA PREENFRÍA LA CÁMARA EN TAN SOLO 15 MINUTOS.

A nuestro parecer, ocurre un caso parecido con la EETT que solicitaba: FUNCIÓN ¿FAST TEMP¿ PARA ENFRIAR RÁPIDAMENTE LA CÁMARA DE LA CENTRÍFUGA.

La característica solicitada es típica de los equipos Eppendorf, por lo que involuntariamente se estaría direccionando el proceso a una marca.

En función de los Principios de Libertad de Concurrencia y Competencia, le solicitamos al comité que por favor elimine la característica o que la flexibilice de la siguiente manera:

FUNCIÓN ¿FAST TEMP¿ O DE PREENFRIAMIENTO (PRECOOLING) O ENFRIAMIENTO RÁPIDO SEGÚN FABRICANTE.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 11 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje parcialmente de: Función de refrigeración rápida preenfría como máximo 15 minutos.

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

se publicara en las bases integradas como: ¿ Función "FastTemp" o precooling para un enfriamiento previo rápido. Función de refrigeración rápida preenfría como máximo 15 minutos.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Solicitan: EL APAGADO ECO SE ACTIVA DESPUÉS DE 8 HORAS DE INACTIVIDAD PARA REDUCIR EL CONSUMO DE ENERGÍA Y PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DEL COMPRESOR.

A nuestro parecer, la EETT es acertada para tener un rendimiento energético en caso de que al usuario se le olvide desconectar el equipo, pero la palabra ECO se asemeja a una característica Eppendorf.

Partiendo de lo arriba explicado y evocando los Principios de Libertad de Concurrencia, Competencia y Vigencia Tecnológica, le pedimos al comité que flexibilice un poco la EETT de la siguiente manera:

EL APAGADO ECO SE ACTIVA DESPUÉS DE 8 HORAS DE INACTIVIDAD PARA REDUCIR EL CONSUMO DE ENERGÍA Y PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DEL COMPRESOR Y/U OTRO SISTEMA DE AHORRO DE ENERGÍA EN CASO INACTIVIDAD PROLONGADA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 11 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta la consulta de EL APAGADO ECO SE ACTIVA DESPUÉS DE 8 HORAS DE INACTIVIDAD PARA REDUCIR EL CONSUMO DE ENERGÍA Y PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DEL COMPRESOR Y/U OTRO SISTEMA DE AHORRO DE ENERGÍA EN CASO INACTIVIDAD PROLONGADA

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: EL APAGADO ECO SE ACTIVA DESPUÉS DE 8 HORAS DE INACTIVIDAD PARA REDUCIR EL CONSUMO DE ENERGÍA Y PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DEL COMPRESOR Y/U OTRO SISTEMA DE AHORRO DE ENERGÍA EN CASO INACTIVIDAD PROLONGADA

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20501887286	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICA PERUANA S.A.C.	Hora de envío :	16:30:58

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

Solicitan: DRENAJE DE CONDENSACIÓN INTEGRADO PARA ELIMINAR LA ACUMULACIÓN DE AGUA PREVENIR CORROSIÓN.

A nuestro parecer, un punto de drenaje dentro de la cámara es inviable, pues significa un punto de quiebre de condiciones controladas de trabajo para la centrífuga, y además la necesidad de ¿evitar la corrosión¿ indica que la cámara no está fabricada con acero inoxidable, siendo esta una mejora tecnológica importante en el equipo tomado como referencia.

Partiendo de lo arriba explicado y evocando los Principios de Libertad de Concurrencia, Competencia y Vigencia Tecnológica, le pedimos al comité que flexibilice un poco la EETT de la siguiente manera:

DRENAJE DE CONDENSACIÓN INTEGRADO PARA ELIMINAR LA ACUMULACIÓN DE AGUA EN LA CÁMARA DE ACERO INOXIDABLE Y PREVENIR CORROSIÓN DE MANERA OPCIONAL.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: -- Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOJE PARCIALMENTE DE: DRENAJE DE CONDENSACIÓN INTEGRADO PARA ELIMINAR LA ACUMULACIÓN DE AGUA EN LA CÁMARA DE ACERO INOXIDABLE Y PREVENIR CORROSIÓN.

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: DRENAJE DE CONDENSACIÓN INTEGRADO PARA ELIMINAR LA ACUMULACIÓN DE AGUA EN LA CÁMARA DE ACERO INOXIDABLE Y PREVENIR CORROSIÓN.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20600811364	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	IMPORT MEDICAL ANICAMA E.I.R.L.	Hora de envío :	19:11:49

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

Dice: temporizador de 1 a 99 minutos con una gran exactitud de +/-2 s en 5 min.

Observacion: se observa que se menciona un rango dirigido a la marca Eppendorof modelo 5810R en referencia al reloj de temporizacion (https://www.eppendorf.com/product-media/doc/es/335094/Centrifugation_Brochure_Centrifuge-58XX-family_Reliable-Performance-Centrifuge-5804-5804-R-Centrifuge-5810-5810-R.pdf), además se requiere ¿gran exactitud de +/-2 s en 5 minutos¿ lo cual es incorrecto ya que un reloj no puede tener una imprecisión tan grande (lo normal de un reloj de cuarzo es 1 segundo cada 24 horas) por lo que se solicita suprimir esta frase y también por no ser un parámetro que aplique a una centrifuga; se solicita cordialmente al comité para salvaguardar el principio de libre y competencia e igualdad entre postores admitir la siguiente propuesta:

Temporizador de 1 a 99 minutos o mas.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 11 **Literal:** Punto 6 **Página:** 21

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

Principio de libre competencia e igualdad entre postores

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOJE LA OBSERVACION TEMPORIZADOR DE 1 MIN A 99 MIN, O MÁS

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: TEMPORIZADOR DE 1 MIN A 99 MIN, O MÁS, con modo continuo, o en su modo de corrida rápida según fabricante.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20600811364	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	IMPORT MEDICAL ANICAMA E.I.R.L.	Hora de envío :	19:11:49

Observación: Nro. 23

Consulta/Observación:

Dice: Posibilidad de ajustar la configuración del radio para cada adaptador para una exactitud de fcr maxima

Observacion: se observa que el requerimiento es incompatible, la corrección es sobre el radio del rotor no sobre cada adaptador (sino serian mas de 1 radio dependiendo del rotor y adaptador lo que es incorrecto), se solicita cordialmente al comité omitir este requerimiento por ser incompatible.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 11 **Literal:** Punto 7 **Página:** 21

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

Principio de eficiencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOJE SEGÚN EL CUMPLIMIENTO AL ART. 29 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO QUEDANDO COMO: POSIBILIDAD DE AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN DEL RADIO PARA CADA ADAPTADOR PARA UNA EXACTITUD FCR MÁXIMA O DE MANERA AUTOMÁTICA SEGÚN EL TIPO DE ROTOR.

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

QUEDA EN LAS BASE INTEGRADAS COMO: POSIBILIDAD DE AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN DEL RADIO PARA CADA ADAPTADOR PARA UNA EXACTITUD FCR MÁXIMA O DE MANERA AUTOMÁTICA SEGÚN EL TIPO DE

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20600811364	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	IMPORT MEDICAL ANICAMA E.I.R.L.	Hora de envío :	19:11:49

Observación: Nro. 24

Consulta/Observación:

Dice: capacidad máxima de 2L (4 botellas de 500ml)

Observacion: se observa que la capacidad no se encuentra bien expresada, se solicita al comité considerar la siguiente propuesta:

Capacidad de rotor de al menos 4 buckets o vasos de 500 ml cada uno.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 11 **Literal:** Punto 4 **Página:** 21

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

Principio de eficiencia

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOJE PARCIALMENTE YA QUE EL FIN ES QUE LA CAPACIDAD MAXIMA SEA DE 2 LITROS (4 BUCKETS, VASOS O CESTILLOS DE 250 A 500ML CADA UNO).

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: CAPACIDAD MAXIMA SEA DE 2 LITROS (4 BUCKETS, VASOS O CESTILLOS DE 250 A 500ML CADA UNO).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20600811364	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	IMPORT MEDICAL ANICAMA E.I.R.L.	Hora de envío :	19:11:49

Observación: Nro. 25

Consulta/Observación:

Dice:

Rotor de angulo fijo 20.800 x g
Rotor basculante 4.500 x g
Rotor para placas 3.486 x g
Velocidad 200-14.000 rpm (en incrementos de 10 rpm)

Observacion: se observa que se mencionan diferentes tipos de rotores pero no se solicitan como accesorios es mas solo se requiere en la pag 24 al rotor basculante con sus accesorios, se presenta cordialmente al comité como aclaración la siguiente propuesta para evitar un mal entendido con la entrega de accesorios:

Capacidad para Rotor de angulo fijo que resista al menos rcf de 20.800 x g
Capacidad para Rotor basculante que resista al menos rcf de 4.500 x g
Capacidad para Rotor para placas que resista al menos rcf de 3.000 x g
Velocidad 200-14.000 rpm (en incrementos de 10 rpm)

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 11 **Literal:** Esp. Tec. **Página:** 21

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

Principio de libre competencia e igualdad entre postores.

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOJE PARCIALMENTE QUEDARA COMO: - Capacidad para Rotor de angulo fijo que resista al menos RCF de 20.800 x g.

-Velocidad 200-14.000 rpm (en incrementos de 10 rpm)

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: - Capacidad para Rotor de angulo fijo que resista al menos rcf de 20.800 x g.

-Velocidad 200-14.000 rpm (en incrementos de 10 rpm).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20600811364	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	IMPORT MEDICAL ANICAMA E.I.R.L.	Hora de envío :	19:11:49

Observación: Nro. 26

Consulta/Observación:

Dice: Temporizador de 1 min a 99 min. con modo continuo, "Short spin"
Rango de control de -9 °C a 40 °C
Nivel de ruido <56 dB(A)
Fuente de alimentación 230 V/50-60 Hz
Consumo eléctrico max. 1.650 W
Dimensiones aproximadas (anch. x prof , x alt.) 70 x 61 x 35 cm
Altura con tapa abierta 80 cm
Peso sin rotor 99 kg

CARACTERÍSTICAS DE REFRIGERACIÓN

Rango de temperatura de -9°C a + 40°C.

Observacion: se observa que se menciona un rango dirigido a la marca Eppendorof modelo 5810R en referencia al reloj de temporización (https://www.eppendorf.com/product-media/doc/es/335094/Centrifugation_Brochure_Centrifuge-58XX-family_Reliable-Performance-Centrifuge-5804-5804-R-Centrifuge-5810-5810-R.pdf) se detecta tal cual las caracteristas atentando contra el principio de libre competencia e igualdad, por lo que solicitamos cordialmente al comité considerar la siguiente propuesta:

Temporizador de 1 min a 59 min o mas. con modo continuo, "Short spin"
Rango de control de -9 °C o menor a 40 °C o superior.
Nivel de ruido <=59 dB(A)
Fuente de alimentación 220-240 V/50-60 Hz
Consumo eléctrico no mayor de 1.95kW
Dimensiones aproximadas (anch. x prof , x alt.) 70 x 61 x 49 cm (+/-15%)
Altura con tapa abierta 94 cm o menor
Peso sin rotor no mayor de 125 kg

CARACTERÍSTICAS DE REFRIGERACIÓN

Rango de temperatura de -9°C o menos a + 40°C o mas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 11 Literal: Esp. Tec. **Página: 22**

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

Principio de libre competencia e igualdad entre postores.

Análisis respecto de la consulta u observación:

PARA MAYOR PLURALIDAD DE POSTORES, SE ACOGE PARCIALMENTE QUEDARA COMO:

-rango de control de temperaturab ¿9 °C o menos a 40 °C
-Fuente de alimentación 220-240 V/50-60 Hz
-Consumo eléctrico no mayor de 1.65kW
-Altura con tapa abierta 80 A 90 cm Peso sin rotor de 95 a 100 kg

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

SE PUBLICARA LAS BASES COMO:

rango de control de temperaturab ¿9 °C o menos a 40 °C
-Fuente de alimentación 220-240 V/50-60 Hz
-Consumo eléctrico no mayor de 1.65kW
-Altura con tapa abierta 80 A 90 cm Peso sin rotor de 95 a 100 kg

Entidad convocante :	GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD
Nomenclatura :	AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20606296992	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SCIENTIFIC SUPPLIES LAB E.I.R.L.	Hora de envío :	19:21:25

Observación: Nro. 27

Consulta/Observación:

En las Bases solicitan:
DOCUMENTOS A ENTREGAR POR EL PROVEEDOR
Los siguientes documentos deben ser entregados junto con el equipo al momento de ingresar el bien al almacén del INS.
Al respecto señalamos que existe una incongruencia respecto a lo solicitado, ya que en la en lo referente al lugar de entrega del bien, se detalla que se debe realizar en el almacén central de la GERESA Cusco, sito en Av. De la Cultura S/N, distrito de Cusco.
Solicitamos, por favor nos indiquen el lugar de entrega del equipo y los documentos del proveedor.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 25

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

Art. 2

Análisis respecto de la consulta u observación:
Se admite la observacion, el equipo y los documentos solicitados deben ser entregados en el almacén central de la GERESA Cusco, en Av. De la Cultura S/N, distrito y provincia de Cusco.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO:el equipo y los documentos solicitados deben ser entregados en el almacén central de la GERESA Cusco, en Av. De la Cultura S/N, distrito y provincia de Cusco.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20606296992	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SCIENTIFIC SUPPLIES LAB E.I.R.L.	Hora de envío :	19:21:25

Observación: Nro. 28

Consulta/Observación:

En las Bases solicitan:
DOCUMENTOS A ENTREGAR POR EL PROVEEDOR
Los siguientes documentos deben ser entregados junto con el equipo al momento de ingresar el bien al almacén del INS.
. Certificado de garantía del proveedor y del fabricante del equipo.
Considerando que es el proveedor quien asumirá la responsabilidad ante la entidad ante cualquier defecto de fabrica del equipo ofertado, consultamos respetuosamente al Comité de Selección si puede ser opcional el Certificado de Garantía del fabricante del equipo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3 Literal: 3.1 Página: 25
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACION COMO:
-Certificado de garantía del proveedor (obligatorio) y del fabricante del equipo (opcional).
.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO:
-Certificado de garantía del proveedor (obligatorio) y del fabricante del equipo (opcional).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20606296992	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SCIENTIFIC SUPPLIES LAB E.I.R.L.	Hora de envío :	19:21:25

Observación: Nro. 29

Consulta/Observación:

En las Bases solicitan:

12 experiencia del Postor en la Especialidad

Se considerarán servicios similares a los siguientes: venta de equipos Centrifuga afines, Considerando que el objeto de la convocatoria es la adquisición de una Centrifuga refrigerada para el area de Tuberculosis, consultamos al Comité de Selección si aceptaría también como equipos similares a: Equipos de Laboratorio utilizados en los Laboratorios de TBC, tales como refrigeradoras, congeladores.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3 **Literal:** 3.1 **Página:** 26

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

Art.2

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION: Se consideran ventas similares a los siguientes: VENTA DE EQUIPOS CENTRIFUGA y EQUIPOS DE LABORATORIO CLINICO.

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO:Se consideran ventas similares a los siguientes: VENTA DE EQUIPOS CENTRIFUGA y EQUIPOS DE LABORATORIO CLINICO.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:35:42

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

1. Se solicita: Capacidad máxima de 2L (4 botellas de 500mL)
Las capacidades dependen de la tecnología del fabricante e incluir esta característica restringiría la participación de marcas con mejoras técnicas para el equipo como: tapa hermética contra aerosoles, rotores con mayor cantidad de tubos como 24 adaptadores para tubos de 15ml y 12 adaptadores para tubos de 50ml. CONSULTAMOS si para no limitar la participación de postores aceptarán propuestas con: Capacidad máxima de 2L (4 botellas de 400mL).

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA COMO: Capacidad máxima de 2L (4 buckets, vasos o cestillos de 250 a 500MI cada uno).

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRALES COMO: Capacidad máxima de 2L (4 buckets, vasos o cestillos de 250 a 500MI cada uno).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:35:42

Consulta: Nro. 31

Consulta/Observación:

2. Se solicita: Posibilidad de ajustar la configuración del radio para cada adaptador para una exactitud FCR máxima. Existen equipos modernos con opción de sistema de localización de desequilibrio, la cual es una tecnología equivalente a la configuración del radio que es para mejorar el desbalance. En este sentido y para no contravenir el principio de universalidad de ofertantes CONSULTAMOS al comité de selección si aceptará propuestas con ¿Posibilidad de ajustar la configuración del radio para cada adaptador para una exactitud FCR máxima o sistema de localización de desequilibrio¿

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA COMO: Posibilidad de ajustar la configuración del radio para cada adaptador para una exactitud FCR máxima o de manera automática según el tipo de rotor

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: Posibilidad de ajustar la configuración del radio para cada adaptador para una exactitud FCR máxima o de manera automática según el tipo de rotor

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:35:42

Observación: Nro. 32

Consulta/Observación:

3. Se solicita: Función "short spin" con velocidad pre-seleccionable (se puede ajustar a la velocidad). OBSERVAMOS que este término está dirigido a la marca Eppendorf. Conforme a diversos pronunciamientos del OSCE, las especificaciones técnicas deben fomentar la libre competencia y no restringir el universo de postores ni atentar contra los principios de pluralidad, libre participación y transparencia del proceso. En el mercado existen centrifugas con pulsadores de marcha y ciclo corto con velocidad regulable, lo cual es una función equivalente a ¿short spin¿ o ciclo de corta duración. Por lo expuesto, solicitamos al comité de selección que reciba propuestas con: ¿Pulsadores de marcha y ciclo corto con velocidad regulable¿

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSEVACION COMO: función de corrida corta o corrida rápida según fabricante (donde se pueda ajustar la velocidad seleccionada)

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

E PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: ¿ Función "short spin" con velocidad pre-seleccionable (función de corrida corta o corrida rápida según fabricante (donde se pueda ajustar la velocidad seleccionada)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:35:42

Observación: Nro. 33

Consulta/Observación:

4. Se solicita: Función "fast temp" para enfriar rápidamente la cámara de la centrifuga OBSERVAMOS que este término está dirigido a la marca Eppendorf. Conforme a diversos pronunciamientos del OSCE, las especificaciones técnicas deben fomentar la libre competencia y no restringir el universo de postores ni atentar contra los principios de pluralidad, libre participación y transparencia del proceso. En el mercado existen centrifugas con programas de pre-enfriamiento con rotor girando y temperatura regulable, lo cual es una función equivalente al inicio de control de temperatura en una corrida sin muestra. Por lo que, para no limitar la participación de postores se solicita el cambio de especificación técnica a: ¿Programa de pre-enfriamiento con rotor girando y temperatura regulable¿

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoje parcialmente la observación Función "FastTemp" o precooling para un enfriamiento previo rápido. Función de refrigeración rápida preenfía de temperatura regulable como máximo 15 minutos.

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

se publicara en las bases integradas como: Función "FastTemp" o precooling para un enfriamiento previo rápido. Función de refrigeración rápida preenfía de temperatura regulable como máximo 15 minutos.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:35:42

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

5. Se solicita: Refrigeración en el modo standby
Existen equipos modernos que mantienen la refrigeración tras finalizar el proceso de centrifugación, la cual es una tecnología equivalente a la refrigeración en el modo standby. En este sentido y para no contravenir el principio de universalidad de ofertantes CONSULTAMOS al comité de selección si aceptará propuestas con ¿Refrigeración en el modo standby o mantenimiento de la refrigeración tras finalizar el proceso de centrifugación

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA COMO:Refrigeración en modo stand by activación y desactivación de la refrigeración según fabricante.

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: Refrigeración en modo stand by activación y desactivación de la refrigeración según fabricante.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:35:42

Observación: Nro. 35

Consulta/Observación:

6. Se solicita: Funcionamiento extremadamente silencioso para mejorar el entorno de trabajo. OBSERVAMOS que la definición de silencioso podría ser un valor cuantitativo para definirlo según normativas. Considerando que según la OEFA (https://www.oefa.gob.pe/?wpfb_dl=19087) el estándar nacional de calidad ambiental para ruido en horario diurno en zona residencial (que incluye laboratorios en horario laboral) es de 60 dB; que el equipo debe contribuir a mantener el espacio de trabajo dentro de los estándares de calidad, que una menor producción de ruido por parte de la centrífuga no contribuye a mejorar la calidad estándar del espacio de trabajo debido a que su presencia no influye en el ruido producido por los equipos periféricos y que el comité debe fomentar la pluralidad de postores que comercializan equipos que ofrecen la misma calidad, tecnología y que cumplen con todo lo requerido por el área usuaria, se solicita al comité modificar esta característica quedando de la siguiente manera ¿Nivel de ruido máximo: 60 dB¿

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN COMO: Nivel de ruido máximo: 60 dB

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: Nivel de ruido máximo: 60 dB

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 13/07/2023

Hora de envío : 23:35:42

Observación: Nro. 36

Consulta/Observación:

7. Se solicita: Rotor de ángulo fijo 20 800xg

OBSERVAMOS que una rotor con mayor velocidad en xg permite una mejor separación sólido-líquido, representando así una mejora tecnológica. Por lo tanto, solicitamos el cambio de especificación técnica a: ¿Rotor a velocidad máxima 21 948 xg¿

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA COMO:Centrifugación a alta velocidad: de al menos 20.800 x g a mas

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

SE PUBLICARA EN LAS BASE INTEGRADAS COMO: Centrifugación a alta velocidad: de al menos 20.800 x g a mas.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 13/07/2023

Hora de envío : 23:35:42

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

8. Se solicita: Rotor basculante 4 500 x g

La velocidad del rotor basculante depende de la tecnología de fabricante, fijar una sola velocidad limitaría la evaluación de propuestas con características realmente importantes para las aplicaciones del usuario como: tapa hermética contra aerosoles, rotores con mayor cantidad de tubos como 24 adaptadores para tubos de 15ml y 12 adaptadores para tubos de 50ml. Por lo tanto, CONSULTAMOS al comité de selección si en pro de ampliar el universo de postores aceptaría propuestas con: ¿Rotor basculante 3 220 a 4 500 xg¿

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA COMO: Rotor basculante 4450 x g a 4550 x g.

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: Rotor basculante 4450 x g a 4550 x g.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 13/07/2023

Hora de envío : 23:35:42

Observación: Nro. 38

Consulta/Observación:

9. Se solicita: Rotor para placas 3.486 x g

OBSERVAMOS que una rotor con mayor velocidad en xg permite una mejor separación sólido-líquido, representando así una mejora tecnológica. Por lo tanto, solicitamos el cambio de especificación técnica a: Rotor basculante 3 486 a 3 758 x g

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara Realizado las coordinaciones con el area usuaria se reconsidera no ser necesario el tipo de rotor para placas

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

SE RETIRA DE LAS BASES INTEGRADAS EL ROTOR PARA PLACAS

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 13/07/2023

Hora de envío : 23:35:42

Consulta: Nro. 39

Consulta/Observación:

Se solicita: Capacidad máx: 4 x 500 ml

La capacidad máxima depende de la tecnología de fabricante, fijar una sola capacidad limitaría la evaluación de propuestas con características realmente importantes para las aplicaciones del usuario como: tapa hermética contra aerosoles, rotores con mayor cantidad de tubos como 24 adaptadores para tubos de 15ml y 12 adaptadores para tubos de 50ml. Por lo tanto, CONSULTAMOS al comité de selección si en pro de ampliar el universo de postores aceptaría propuestas con: ¿Rotor basculante 4x400ml a 4x500ml¿

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: 3.1

Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA CONSULTA COMO: Capacidad máxima de 2L (4 buckets, vasos o cestillos de 250 a 500MI cada uno).

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRALES COMO: Capacidad máxima de 2L (4 buckets, vasos o cestillos de 250 a 500MI cada uno).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:35:42

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

Se solicita: Temporizador: de 1min a 99 min. con modo continuo, "Short spin"

OBSERVAMOS que este término está dirigido a la marca Eppendorf. Conforme a diversos pronunciamientos del OSCE, las especificaciones técnicas deben fomentar la libre competencia y no restringir el universo de postores ni atentar contra los principios de pluralidad, libre participación y transparencia del proceso. En el mercado existen centrifugas con pulsadores de marcha y ciclo corto con velocidad regulable, lo cual es una función equivalente a ¿short spin¿ o ciclo de corta duración. Por lo expuesto, solicitamos al comité de selección que reciba propuestas con: Temporizador: de 1min a 99 min. con modo continuo, "Short spin" o pulsadores en marcha

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACIÓN COMO: TEMPORIZADOR DE 1 MIN A 99 MIN. CON MODO CONTINUO, O EN SU MODO DE CORRIDA RÁPIDA SEGÚN FABRICANTE.

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

Se publicara en las bases integradas como: TEMPORIZADOR DE 1 MIN A 99 MIN. CON MODO CONTINUO, O EN SU MODO DE CORRIDA RÁPIDA SEGÚN FABRICANTE

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 13/07/2023

Hora de envío : 23:35:42

Observación: Nro. 41

Consulta/Observación:

Se solicita: Nivel de ruido: <56 dB(A)

Considerando que según la OEFA (https://www.oefa.gob.pe/?wpfb_dl=19087) el estándar nacional de calidad ambiental para ruido en horario diurno en zona residencial (que incluye laboratorios en horario laboral) es de 60 dB; que el equipo debe contribuir a mantener el espacio de trabajo dentro de los estándares de calidad, que una menor producción de ruido por parte de la centrífuga no contribuye a mejorar la calidad estándar del espacio de trabajo debido a que su presencia no influye en el ruido producido por los equipos periféricos y que el comité debe fomentar la pluralidad de postores que comercializan equipos que ofrecen la misma calidad, tecnología y que cumplen con todo lo requerido por el área usuaria. Por lo expuesto, OBSERVAMOS este requerimiento y se solicita al comité especial ampliar las EETT quedando de la siguiente manera Nivel de ruido máximo: 60 dB

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1

Literal: 3.1

Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACIÓN COMO: Nivel de ruido máximo: 60 dB

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: Nivel de ruido máximo: 60 dB

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 13/07/2023

Hora de envío : 23:35:42

Observación: Nro. 42

Consulta/Observación:

13. Se solicita: Consumo eléctrico máx. 1.650 W

OBSERVAMOS este requerimiento ya que para no limitar la participación de postores es necesario colocar un rango. Nuestro equipo consume menor potencia por lo que es un ahorro de energía. Por lo tanto, solicitamos el cambio de especificación técnica a: Consumo eléctrico máx. 1 020 a 1 650 W

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA LA OBSERVACION LO SOLICITADO POR EL POSTOR SE ENCUENTRA EN EL RANGO DE LO SOLICITADO QUE SE ENCUENTRA EN LAS BASES INTEGRADAS DE CONSUMO ELECTRICO no mayor de 1 65kW,

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO:Consumo eléctrico no mayor de 1.65kW

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 13/07/2023

Hora de envío : 23:35:42

Observación: Nro. 43

Consulta/Observación:

Se solicita: Dimensiones aproximadas (anch. x prof. x alt) 70 x 61 x 35 cm

OBSERVAMOS este requerimiento ya que para no limitar la participación de postores es necesario colocar un rango. Por lo tanto, solicitamos el cambio de especificación técnica a: Dimensiones aproximadas (anch. x prof. x alt) 67-70 x 61-73 x 35-40 cm

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 3.1 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente de: DIMENSIONES APROXIMADAS EN EL RANGO DE (ANCHO X PROFUNDIDAD X ALTURA) 67 a 73 X 61 a 63 X 34 a 40 CM

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

Se publicara en las bases integradas como: DIMENSIONES APROXIMADAS EN EL RANGO DE (ANCHO X PROFUNDIDAD X ALTURA) 67 a 73 X 61 a 63 X 34 a 40 CM

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:35:42

Observación: Nro. 44

Consulta/Observación:

15. Altura con tapa abierta 80 cm
OBSERVAMOS este requerimiento ya que la altura con tapa abierta depende del diseño de fabricante y los diseños son los adecuados para un cierre hermético, para no limitar la participación de postores se solicita el cambio de especificación técnica a: Altura con tapa abierta 80cm o de acuerdo a fabricante

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACIÓN COMO:Altura con tapa abierta 80cm a 90 cm

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO:Altura con tapa abierta 80cm a 90 cm

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 13/07/2023

Hora de envío : 23:35:42

Observación: Nro. 45

Consulta/Observación:

Se solicita: Peso sin rotor 99kg

OBSERVAMOS este requerimiento ya que para no limitar la participación de postores es necesario colocar un rango. Nuestra oferta incluye un rotor de menor FCR, pero para no descartar postores que presentan mejoras tales como: tapa hermética contra aerosoles, rotores con mayor cantidad de tubos como 24 adaptadores para tubos de 15ml y 12 adaptadores para tubos de 50ml. Por lo tanto, solicitamos el cambio de especificación técnica a: 98-99kg

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACIÓN COMO: Peso sin rotor 95kg a 100 kg

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: Peso sin rotor 95kg a 100 kg

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:35:42

Observación: Nro. 46

Consulta/Observación:

Se solicita (Características de refrigeración): Función "FastTemp" para un enfriamiento previo rápido. Función refrigeración rápida pre-enfría la cámara en tan sólo 15 minutos
OBSERVAMOS que este término está dirigido a la marca Eppendorf, el término se refiere al inicio de control de temperatura en una corrida sin muestra. Por lo que, para no limitar la participación de postores se solicita el cambio de especificación técnica a: Programa de pre-enfriamiento con rotor girando y temperatura regulable o Función "FastTemp"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACIÓN COMO:Función "FastTemp" o precooling para un enfriamiento previo rápido. Función de refrigeración rápida preenfria de temperatura regulable como máximo 15 minutos.

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO:Función "FastTemp" o precooling para un enfriamiento previo rápido. Función de refrigeración rápida preenfria de temperatura regulable como máximo 15 minutos.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:35:42

Observación: Nro. 47

Consulta/Observación:

Solicitan (Características de refrigeración): Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación de agua y prevenir la corrosión

Es sistema de drenaje es un inconveniente, ya que lleva el agua a un depósito que está cercano a las partes eléctricas del equipo y donde se acumula el agua. Esta agua aumenta la humedad en la partes eléctricas y electrónicas generando un ambiente que produce un gran deterioro. En nuestro equipo el agua de condensación es muy poca tan solo hay que retirarla con un papel seco al final del día, no es necesario retirar el rotor y con dejar la tapa un poco abierta la final del día es suficiente para que libere la poca humedad que quede. OBSERVAMOS este requerimiento y solicitamos el cambio de especificación técnica a: Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación de agua y prevenir la corrosión o cámara de centrifugación de acero inoxidable (fácil limpieza).

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACIÓN COMO:Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación de agua en la cámara de acero inoxidable y prevenir corrosión

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO:Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación de agua en la cámara de acero inoxidable y prevenir corrosión

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:35:42

Observación: Nro. 48

Consulta/Observación:

20. Solicitan (Características de refrigeración): Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación de agua y prevenir la corrosión

Es sistema de drenaje es un inconveniente, ya que lleva el agua a un depósito que está cercano a las partes eléctricas del equipo y donde se acumula el agua. Esta agua aumenta la humedad en la partes eléctricas y electrónicas generando un ambiente que produce un gran deterioro. En nuestro equipo el agua de condensación es muy poca tan solo hay que retirarla con un papel seco al final del día, no es necesario retirar el rotor y con dejar la tapa un poco abierta la final del día es suficiente para que libere la poca humedad que quede. OBSERVAMOS este requerimiento y solicitamos el cambio de especificación técnica a: Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación de agua y prevenir la corrosión o cámara de centrifugación de acero inoxidable (fácil limpieza).

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3.1 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACIÓN COMO:Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación de agua en la cámara de acero inoxidable y prevenir corrosión

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO:Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación de agua en la cámara de acero inoxidable y prevenir corrosión

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código : 20100042500

Nombre o Razón social : CIMATEC SAC

Fecha de envío : 13/07/2023

Hora de envío : 23:35:42

Observación: Nro. 49

Consulta/Observación:

19. Se solicita:

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL QUE EL POSTOR DEBE PRESENTAR TALES COMO, FOLLETOS, CATÁLOGOS O SIMILARES para acreditar el bien objeto de contratación donde se visualiza las especificaciones Técnicas solicitadas en el capítulo III.

OBSERVAMOS este requerimiento porque hay especificaciones que no se encuentran en catálogos o folletos y la declaración jurada de fabricante es un aval de que se cumplen las especificaciones. Por tal motivo, solicitamos al comité amablemente que de favor se modifique la especificación técnica a: DOCUMENTACIÓN ADICIONAL QUE EL POSTOR DEBE PRESENTAR TALES COMO, FOLLETOS, CATÁLOGOS, DECLARACIÓN JURADA DE FABRICANTE O SIMILARES para acreditar el bien objeto de contratación donde se visualiza las especificaciones Técnicas solicitadas en el capítulo III.

Acápate de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 3.1 **Página:** 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se Acoje parcialmente la observación como: DOCUMENTACIÓN ADICIONAL QUE EL POSTOR DEBE PRESENTAR TALES COMO, FOLLETOS, CATÁLOGOS O SIMILARES para acreditar tales como, rotor, velocidad, capacidad, rampas de aceleración, temporizador, rango de control de temperatura, nivel de ruido fuente de alimentación, consumo eléctrico, dimensiones aprox. Peso sin rotor, como también, Pantalla digital, Valores modificables durante la centrifugación, Detección automática de desequilibrio, Reconocimiento automático del rotor con límite de velocidad para una seguridad máxima.

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

se publicara en las bases integradas como: e) DOCUMENTACIÓN ADICIONAL QUE EL POSTOR DEBE PRESENTAR TALES COMO, FOLLETOS, CATÁLOGOS O SIMILARES para acreditar tales como, rotor, velocidad, capacidad, rampas de aceleración, temporizador, rango de control de temperatura, nivel de ruido fuente de alimentación, consumo eléctrico, dimensiones aprox. Peso sin rotor, como también, Pantalla digital, Valores modificables durante la centrifugación, Detección automática de desequilibrio, Reconocimiento automático del rotor con límite de velocidad para una seguridad máxima.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:55:25

Consulta: Nro. 50

Consulta/Observación:

Se solicita para acreditar las características del bien: folletos, catalogos o similares.

A veces algunas caractaresticas no son nombradas explicitamente en estos documentos, o vienen descritos en otras palabras. Por este motivo solicitamos respetuosamente al comite especial que tambien se pueda aceptar una carta emitida por el fabricante, para la acreditacion de las características. Asimismo solicitamos se indique cuales son las características que deben de ser acreditadas por el postor.

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se Acoje parcialmente la consulta como: DOCUMENTACIÓN ADICIONAL QUE EL POSTOR DEBE PRESENTAR TALES COMO, FOLLETOS, CATÁLOGOS O SIMILARES para acreditar tales como, rotor, velocidad, capacidad, rampas de aceleración, temporizador, rango de control de temperatura, nivel de ruido fuente de alimentación, consumo eléctrico, dimensiones aprox. Peso sin rotor, como también, Pantalla digital, Valores modificables durante la centrifugación, Detección automática de desequilibrio, Reconocimiento automático del rotor con límite de velocidad para una seguridad máxima.

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

se publicara en las bases integradas como: e) DOCUMENTACIÓN ADICIONAL QUE EL POSTOR DEBE PRESENTAR TALES COMO, FOLLETOS, CATÁLOGOS O SIMILARES para acreditar tales como, rotor, velocidad, capacidad, rampas de aceleración, temporizador, rango de control de temperatura, nivel de ruido fuente de alimentación, consumo eléctrico, dimensiones aprox. Peso sin rotor, como también, Pantalla digital, Valores modificables durante la centrifugación, Detección automática de desequilibrio, Reconocimiento automático del rotor con límite de velocidad para una seguridad máxima.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:55:25

Consulta: Nro. 51

Consulta/Observación:

Se solicita que la centrifuga tenga una capacidad maxima de 2L (4 botella de 500ml).

Nuestra centrifuga cuenta con una capacidad maxima de 4 x 750ml, sin embargo cuenta con multiples opciones de rotor, por lo que puede ser entregada con un rotor de 4x500ml propio del modelo de centrifuga.

Consulta:

Aceptaría el comite especial, ampliar la especificacion tecnica y aceptar una centrifuga de capacidad maxima de 4x750ml, teniendo en cuenta que al contar con multipoles opciones de rotores, puede entregar un rotor de 4x500ml.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 11 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA COMO: Capacidad máxima de 2L (4 buckets, vasos o cestillos de 250 a 500MI cada uno).

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRALES COMO: Capacidad máxima de 2L (4 buckets, vasos o cestillos de 250 a 500MI cada uno).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:55:25

Consulta: Nro. 52

Consulta/Observación:

Se solicita un temporizador con una exactitud de +/-2s en 5min.

Cada fabricante, procura diseñar sus centrifugas de manera que asegure la mayor exactitud posible en los parametros programados en la centrifuga estos pueden variar de fabricante en fabricante, por lo que solicitamos se amplie esta especificacion tecnica, y que se acepte la exactitud propia del diseño del fabricante

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 11 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA COMO: temporizador con una exactitud aproximada de +/-2s en 5min o de acuerdo al diseño del fabricante

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: temporizador con una exactitud aproximada de +/-2s en 5min o de acuerdo al diseño del fabricante

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:55:25

Consulta: Nro. 53

Consulta/Observación:

Se solicita:

- Introduccion opcional de la velocidad, la FCR o los valores de correccion del radio.
- Ajustar la configuracion del radio para cada adaptador para una exactud FCR maxima.

Algunas características, son exclusivas de determinados modelos o de marcas. Por este motivo solicitamos respetuosamente al comite especial, ampliar las especificaciones técnicas y que estas características sean opcionales.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 11 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOJE SEGÚN EL CUMPLIMIENTO AL ART. 29 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO QUEDANDO COMO: POSIBILIDAD DE AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN DEL RADIO PARA CADA ADAPTADOR PARA UNA EXACTITUD FCR MÁXIMA O DE MANERA AUTOMÁTICA SEGÚN EL TIPO DE ROTOR.

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: POSIBILIDAD DE AJUSTAR LA CONFIGURACIÓN DEL RADIO PARA CADA ADAPTADOR PARA UNA EXACTITUD FCR MÁXIMA O DE MANERA AUTOMÁTICA SEGÚN EL TIPO DE ROTOR.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:55:25

Consulta: Nro. 54

Consulta/Observación:

Se solicita:

Velocidad a partir de 200rpm hasta la velocidad maxiam en incrementos de 10rpm.

Existen modelos cuya velocidad es a partir de los 500rpm hasta la maxima velocidad.

Consulta:

Solicitamos al comite especial, ampliar la especificacion tecnica y que se solicite que la velocidad sea de 200 a 500rpm como velocidad minima, hasta la velocidad maxima en incrementos de 10rpm.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 11 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOJE SEGÚN EL CUMPLIMIENTO AL ART. 29 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO QUEDANDO COMO: Velocidad a partir de 200rpm hasta la velocidad maxima en incrementos de 10rpm.

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

QUEDA EN LAS BASE INTEGRADAS COMO:Velocidad a partir de 200rpm hasta la velocidad maxiam en incrementos de 10rpm.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:55:25

Consulta: Nro. 55

Consulta/Observación:

Solicita: Centrifugacion de alta velocidad: hasta 20800xg (14000rpm)

Existen modelos de centrifufa centrifuga, que cuentan con una velocidad de hasta 32868g (21000rpm)

Solicitamos al comite especial para promover una mayor pluralidad de postores y de marcas, que amplie las especificaciones tecnicas y acepte hasta una velocidad de 32868g (21000g).

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: cap iii Literal: 11 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA COMO:Centrifugación a alta velocidad: de al menos 20.800 x g (14.000 rpm en incrementos de 10rpm)

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: Centrifugación a alta velocidad: de al menos 20.800 x g (14.000 rpm en incrementos de 10rpm)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:55:25

Consulta: Nro. 56

Consulta/Observación:

Se solicita como características técnicas:

Rotor de angulo fijo: 20800g
Rotor basculante: 4500g
Rotor de placas: 3486g
Velocidad: 200 a 14000rpm

Existen modelos de centrifuga con características como:

Rotor de angulo fijo: 22241g
Rotor basculante: hasta 3600g
Rotor de placas: hasta 3050g
Velocidad: 500 a 21000rpm

Solicitamos al comite especial, con el fin de promover una mayor pluralidad de postores y de marcas, ampliar las especificaciones técnicas y permitir centrifugas con las características anteriormente mencionadas.

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** cap III **Literal:** 11 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA COMO: Rotor de angulo fijo: de al menos 20800g
Rotor basculante: 4450XG a 4550Xg
Velocidad: 200 rpm (minimo) a 14.000 RPM a mas

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: Rotor de angulo fijo: de al menos 20800g
Rotor basculante: 4450XG a 4550Xg
Velocidad: 200 rpm (minimo) a 14000rpm a mas

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:55:25

Consulta: Nro. 57

Consulta/Observación:

sE SOLICITA UN RANGO DE CONTROL DE TEMPERATURA DE -9°C A +40°C.

existen modelos de centrifugas con un rango de control de temperatura de -20°C a +40°C.

Solicitamos al comite especial, con el fin de promover la pluralidad de postores y de marcas, aceptar centrifugas de con el rango de temperatura de -20°C a +40°C

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 11 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA COMO: Rango de control de temperatura -9 °C o menos a 40 °C .

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO:Rango de control de temperatura -9 °C o menos a 40 °C .

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:55:25

Consulta: Nro. 58

Consulta/Observación:

Se solicita la característica: Drenaje de condensacion integrado para eliminar la acomulacion de agua y corrosion.

Existen modelos de centrifuga que no necesitan de un drenaje, ya que producen poca escarcha producto de la condensacion, y esta puede ser limpiado finalmente por el operador con un trapo seco al final del uso del equipo. Asi el equipo contase con un drenaje, la humedad quedaran restos de humedad en el interior del equipo, de manera que se hace necesario un mantenimiento diario del equipo (secado despues del uso), que relaiza el operador, y asi se evita la corrosion

Por este motivo, solicitamos al comite especial, que amplie las especificaciones tecnicas, y que la característica de drenaje de condensacion integrado, sea opcional.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 11 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOJE SEGÚN EL CUMPLIMIENTO AL ART. 29 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO QUEDANDO COMO: Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación de agua en la cámara de acero inoxidable y prevenir corrosión

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

SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO:Drenaje de condensación integrado para eliminar la acumulación de agua en la cámara de acero inoxidable y prevenir corrosión

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE CUSCO-SALUD

Nomenclatura : AS-SM-7-2023-GERESA-CUSCO-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE CENTRIFUGA REFRIGERADA PARA LA GERENCIA REGIONAL DE SALUD CUSCO

Ruc/código :	20155695901	Fecha de envío :	13/07/2023
Nombre o Razón social :	SISTEMAS ANALITICOS SRL	Hora de envío :	23:55:25

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:
solicitan apagado ECO, despues de 8 horas de inactividad.

Existen modelos de centrifuga, que cuentan con la caracteristica de apagado automatico, despues de transcurrida cierta cantidad de tiempo (horas) que el equipo se encuentra inactivo Esta caracteristica, (la cantidad de horas transcurridas en inactividad para que el equipo se apague de manera automatica) viene determinada deacuerdo al diseño de cada fabrciante o marca.

Por tanto, solicitamos al comite especial, que la cantidad de horas a transcurrir en inactividad para que se active el apagado automatico, sea deacuerdo al diseño del fabricante

Acápíte de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** cap iii **Literal:** 11 **Página:** 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:
SE ACOGE PARCIALMENTE LA CONSULTA COMO: EL APAGADO ECO SE ACTIVA DESPUÉS DE 8 HORAS DE INACTIVIDAD PARA REDUCIR EL CONSUMO DE ENERGÍA Y PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DEL COMPRESOR Y/U OTRO SISTEMA DE AHORRO DE ENERGÍA EN CASO INACTIVIDAD PROLONGADA

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:
SE PUBLICARA EN LAS BASES INTEGRADAS COMO: EL APAGADO ECO SE ACTIVA DESPUÉS DE 8 HORAS DE INACTIVIDAD PARA REDUCIR EL CONSUMO DE ENERGÍA Y PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DEL COMPRESOR Y/U OTRO SISTEMA DE AHORRO DE ENERGÍA EN CASO INACTIVIDAD PROLONGADA