

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código : 20523412486

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

Fecha de envío : 24/04/2025

Hora de envío : 16:39:06

**Consulta: Nro. 1**

### Consulta/Observación:

De acuerdo a la Ley General de Contrataciones Pública N° 32069, en el Artículo 5 - Principios rectores de contratación pública: Eficacia y eficiencia; que rigen las contrataciones: Libre concurrencia y Competencia, Eficiencia, Trato Justo e Igualitario, Libertad de concurrencia; Transparencia, Igualdad de trato; Innovación y Vigencia tecnológica; SOLICITO al comité para una mayor pluralidad de postores y la entidad sea la beneficiada técnicamente y económica:

...¿¿¿¿¿.

Se consideran bienes similares a: Analizadores semiautomáticos. Hot blockd, Biodigestores

¿¿¿¿¿¿¿¿.

### PREGUNTA:

Se aceptará como como bienes similares autoclaves y/o esterilizadores, ultrasonificadores, espectroradiometro, concentrador automático, floculador digital u otros

Acápites de las bases : Sección: General

Numeral: 3.2

Literal: B

Página: 26

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

### Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta. Esto debido a que el equipo solicitado debe ubicarse en el rango de equipos de gama media a alta ya que ira aunado a un Espectrofotometro con plasma inducido (ICPMS). Lo solicitado pertenece a equipos de gama baja.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20523412486	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	CESPI PERU S.A.C.	Hora de envío :	16:39:06

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

De acuerdo a la Ley General de Contrataciones Pública N° 32069, en el Artículo 5 - Principios rectores de contratación pública: Eficacia y eficiencia; que rigen las contrataciones: Libre concurrencia y Competencia, Eficiencia, Trato Justo e Igualitario, Libertad de concurrencia; Transparencia, Igualdad de trato; Innovación y Vigencia tecnológica; SOLICITO al comité para una mayor pluralidad de postores y la entidad sea la beneficiada técnicamente y económica:

¿¿.  
Potencia mínima de 1900 Watts o mejor

¿¿¿.  
PREGUNTA:

Se aceptará COMO MEJORA TECNOLOGICA un Digestor de 3000 vatios de potencia totalmente ajustable (0-3000 vatios) para abordar las digestiones más difíciles.????

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 7      Literal: 7.1      Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta. Se necesita con potencia establecida por el fabricante no graduable. El mercado establece en un rango entre 1600 a 2000 Watts. Por lo que el tema de la pluralidad de postores se esta respetando en el presente procedimiento de selección.

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

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20508666293	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	REPRESENTACIONES TECHLAB SAC	Hora de envío :	17:27:17

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Antecedente:  
Potencia máxima: Hasta 2000 Watts.

Sustento:  
La especificación "Hasta 2000 W" se entiende como el límite máximo de potencia, es decir, que los equipos no deben exceder 2000 W y aquellos con menor potencia inferior serían aceptados, permitiendo una mayor participación de postores en el proceso.

Existen distintas potencias máximas en Equipos Digestor por microondas en el mercado pudiendo ser 1500 Watts, 1800 Watts, 1900 Watts y otros, ya que cada fabricante según su diseño propio determina esta potencia.

Por lo tanto, solicitamos precisar que se admiten potencias menores como por ejemplo 1800W.

Consulta:  
Por lo expuesto, solicitamos al Órgano Encargado de las Contrataciones modificar la especificación técnica, pudiendo quedar como sigue:

Potencia máxima: 1800 a 2000 Watts, según diseño del fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: Cap III      Literal: 7.1      Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta, se detallara dicha información en las bases integradas.

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

Potencia máxima: 1800 a 2000 Watts, según diseño del fabricante.

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20508666293	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	REPRESENTACIONES TECHLAB SAC	Hora de envío :	17:27:17

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Antecedente:  
Pantalla táctil: Alta resolución.

Sustento:  
La especificación técnica "Alta resolución" no define un parámetro técnico verificable, como cantidad mínima de píxeles o densidad de píxeles por pulgada (ppi), lo que genera un criterio técnico subjetivo. En el mercado existen diversos modelos de hornos digestores de microondas con pantallas táctiles que, aun sin autodenominarse de "alta resolución", cumplen adecuadamente su función operativa, permitiendo la visualización clara y eficiente de menús, parámetros y controles.  
Al no existir una norma técnica internacional que clasifique de forma estandarizada el término "alta resolución" para este tipo de pantallas en equipos de laboratorio, su inclusión como requisito podría restringir involuntariamente la participación de proveedores cuyas propuestas son técnica y funcionalmente válidas.

Consulta:  
Por lo expuesto, solicitamos al Órgano Encargado de las Contrataciones modificar la especificación técnica, pudiendo quedar como sigue:

Pantalla táctil: Según diseño del fabricante.

Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: Cap III    Literal: 7.1    Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
No se acepta debido a que los equipos de última versión todos vienen con Alta Resolución.

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

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20508666293	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	REPRESENTACIONES TECHLAB SAC	Hora de envío :	17:27:17

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Antecedente:  
Tornamesa: Móvil hasta 40 muestras

Sustento:  
La especificación técnica "hasta 40 muestras" puede entenderse como un límite máximo de capacidad, lo cual permitiría la mayor participación de postores con equipos digestores con tornamesas que operen con una cantidad menor de muestras. En el caso de que solo se acepte Tornamesa de 40 muestras involuntariamente se estaría restringiendo la mayor participación de postores.

En el mercado también existen digestores con tornamesas que, según el diseño del fabricante, admiten configuraciones como por ejemplo para 36 muestras.  
Asimismo, cabe señalar que algunos fabricantes denominan este componente "carrusel" en lugar de "tornamesa", siendo ambos términos referidos a un mismo sistema de rotación o desplazamiento de muestras para procesamiento simultáneo.

Consulta:  
Por lo expuesto, solicitamos al Órgano Encargado de las Contrataciones modificar la especificación técnica, pudiendo quedar como sigue:

Tornamesa (o carrusel): Móvil, entre 36 y 40 muestras, según diseño del fabricante.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: Cap III      Literal: 7.1      Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acepta, se detallara dicha información en las bases integradas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Tornamesa/Rotor/carrusel: Móvil, entre 36 a 44 muestras, según diseño del fabricante.

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20508666293	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	REPRESENTACIONES TECHLAB SAC	Hora de envío :	17:27:17

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Antecedente:  
Vasos de teflón: Hasta 55 mL

Sustento:  
En el mercado existen diversos modelos de vasos de digestión fabricados en teflón (PTFE), cuyos volúmenes pueden variar según el diseño y la marca del fabricante. Si bien algunos modelos tienen una capacidad de 55 mL, también existen los vasos de 50 mL u otros volúmenes que resultan plenamente funcionales para los procesos de digestión por microondas.  
En caso de estar solicitando solo 55mL de volumen se podría estar restringiendo involuntariamente a postores con vasos de teflón con volumen menor.

Consulta:  
Por lo expuesto, para fomentar una mayor participación de postores solicitamos al Órgano Encargado de las Contrataciones modificar la especificación técnica, pudiendo quedar como sigue:

Vasos de teflón: Entre 50 a 55 mL, según diseño del fabricante.

Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: Cap III    Literal: 7.1    Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acepta parcialmente, se detallara dicha información en las bases integradas

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Vasos de teflón: Entre 50 a 100 mL, según diseño del fabricante.

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20508666293	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	REPRESENTACIONES TECHLAB SAC	Hora de envío :	17:27:17

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Antecedente:  
Profesional en la carrera de Ingeniería Electrónica con colegiatura habilitada, con dos (02) años de experiencia como mínimo en capacitación en casa matriz documentada.

Sustento:  
Los equipos Digestores, son de operación sencilla y amigable, por lo que la capacitación requerida no demanda un alto grado de complejidad técnica. En la práctica, no es común que este tipo de equipos requieran capacitación presencial directa en la casa matriz del fabricante; pero sí experiencia con equipos analíticos de laboratorio.  
Asimismo, tanto un Ingeniero Electrónico como un Ingeniero Mecatrónico cuentan con la competencia técnica para realizar trabajos de instalación y capacitación en este tipo de equipos de laboratorio.

Consulta:  
Por lo expuesto, solicitamos al Órgano Encargado de las Contrataciones modificar el perfil del capacitador, pudiendo quedar como sigue:  
  
Profesional en la carrera de Ingeniería Electrónica o Mecatrónica con colegiatura habilitada, con dos (02) años de experiencia como mínimo en instalación, mantenimiento y capacitación de equipos de laboratorio.

Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: Cap III    Literal: 7.5    Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:  
Se acepta parcialmente, se detallara dicha información en las bases integradas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Perfil del capacitador:  
Profesional en la carrera de Ingeniería Electrónica o Mecatrónica con colegiatura habilitada, con dos (02) años de experiencia como mínimo en capacitación en casa matriz documentada.

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20508666293	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	REPRESENTACIONES TECHLAB SAC	Hora de envío :	17:27:17

**Consulta: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

Antecedente:

Del personal

Se requerirá de un (01) Profesional en la carrera de Ingeniería Electrónica con entrenamiento en casa matriz, que tenga experiencia en labores de instalación y verificación operacional

Sustento:

Los equipos Digestores, son de operación sencilla y amigable para el usuario, por lo que la capacitación requerida no demanda un alto grado de complejidad técnica. En la práctica, no es común que este tipo de equipos requieran capacitación presencial directa en la casa matriz del fabricante.

Adicionalmente, tras la pandemia, muchas empresas fabricantes han adoptado modalidades virtuales de capacitación como estándar, utilizando herramientas remotas con personal técnico autorizado desde la sede central, garantizando así una formación completa y eficiente sin necesidad de desplazamiento físico.

Asimismo, tanto un Ingeniero Electrónico como un Ingeniero Mecatrónico cuentan con la competencia técnica para realizar trabajos de instalación y capacitación en este tipo de equipos de laboratorio.

Consulta:

Por lo expuesto, solicitamos al Órgano Encargado de las Contrataciones modificar el perfil del capacitador, pudiendo quedar como sigue:

Profesional en la carrera de Ingeniería Electrónica o Mecatrónica con entrenamiento presencial o virtual brindado por casa matriz, que tenga experiencia en labores de instalación y verificación operacional.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** Cap III    **Literal:** 8.2    **Página:** 24

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

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

Se acepta parcialmente, se detallara dicha información en las bases integradas.

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

8.2. Del Personal

Se requerirá de un (01) Profesional en la carrera de Ingeniería Electrónica o Mecatrónica con entrenamiento en casa matriz, que tenga experiencia en labores de instalación y verificación operacional .



Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20212980774	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	CIENTIFICA ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	22:50:20

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO, 3.1.ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

En el numeral 7.1 de las Características Técnicas Mínimas Requeridas¿, ubicado en la página 21 se precisa que el equipo deberá contar con las siguientes características básicas: ¿Tornamesa: Móvil hasta 40 muestras¿

CONSULTA:

Solicitamos amablemente la modificación de la especificación técnica correspondiente, con el fin de fomentar la pluralidad de postores en el presente proceso de selección. Nuestra representada, de reconocida marca italiana, cuenta con un tipo de rotor móvil de 44 muestras, lo cual representa una mejora tecnológica significativa al permitir la digestión simultánea de un mayor número de muestras. En ese sentido, proponemos que la especificación técnica se modifique a lo siguiente: Tornamesa o rotor: Móvil ¿ mayor o igual a 40 muestras

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta parcialmente, se detallara dicha información en las bases integradas

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

Tornamesa/Rotor/carrusel: Móvil, entre 36 a 44 muestras, según diseño del fabricante.

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20212980774	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	CIENTIFICA ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	22:50:20

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

CAPÍTULO III REQUERIMIENTOS, 3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

En el numeral 7.1 de las Características Técnicas Mínimas Requeridas¿, ubicado en la página 21 se precisa que el equipo deberá contar con las siguientes características básicas: ¿Vasos de teflón: Hasta 55 mL¿

CONSULTA:

Solicitamos amablemente la modificación de la especificación técnica correspondiente, con el objetivo de promover una mayor pluralidad de postores en el presente proceso de selección. Nuestra representada, una reconocida marca italiana, ofrece vasos de teflón con capacidad de 100 mL, lo cual constituye una mejora tecnológica significativa al permitir la digestión de un mayor volumen de muestra y reactivos, permitiendo una variabilidad de aplicaciones. En ese sentido, proponemos que la especificación técnica sea modificada de la siguiente manera: Vasos de teflón: ¿ mayor o igual a 55 mL

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

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta parcialmente, se detallara dicha información en las bases integradas.

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

Vasos de teflón: Entre 50 a 100 mL, según diseño del fabricante.

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20212980774	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	CIENTIFICA ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	22:50:20

**Consulta:** Nro. 11

**Consulta/Observación:**

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO, 3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

En el capítulo III, numeral 3.2 de ¿Requisitos de Calificación¿, B. Experiencia del postor en especialidad, ubicado en la página 26 se precisa:

Se considera bienes similares a los siguientes:

- Analizadores semiautomáticos
- Hot Blocks
- Biodigestores

**CONSULTA:**

Con el fin de fomentar la pluralidad de postores en este proceso de selección, solicitamos amablemente la modificación y aclaración, que se considere como bienes similares al objeto de la convocatoria, también al digestor por microondas, ya que no es mencionado en la lista.

Se considera bienes similares a los siguientes:

- Digestor por microondas
- Analizadores semiautomáticos
- Hot Blocks
- Biodigestores

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

**Literal:** 3.2.

**Página:** 26

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

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

Se acepta consulta.

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

Se consideran bienes similares a los siguientes:

- Analizadores semiautomáticos
- Hot Blocks
- Biodigestores
- Digestor por microondas
- Analizadores de tamaño de partícula.
- Reómetros.

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20212980774	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	CIENTIFICA ANDINA S.A.C.	Hora de envío :	22:50:20

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

1.9 PLAZO DE ENTREGA

En referencia al plazo de entrega indicamos que para poder internar un equipo es un requisito contar con la orden de compra, por lo tanto solicitamos gentilmente la aclaración, indicando que el plazo de entrega deberá realizarse a partir del día siguiente de la recepción de la orden de compra.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: CAP I      Literal: 1.9      Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el plazo de ejecución de la prestación, serán contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20611234474	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	ANTON PAAR PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:56:48

**Consulta:** Nro. 13

**Consulta/Observación:**

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Requisitos:

Se consideran bienes similares a los siguientes:

- Analizadores semiautomáticos
- Hot Blocks
- Biodigestores

El bien a adquirir (DIGESTOR MICROONDAS) basa su funcionamiento en un magnetrón (fuente emisora de microondas). En base a lo indicado y a fin de favorecer una mayor participación de postores, solicitamos considerar los siguientes equipos como similares:

\* Analizadores de tamaño de partícula

Basan su funcionamiento en la difracción láser generada por la interacción con las partículas de la muestra.

\* Densímetros

\* Reómetros: Se basan en el movimiento rotatorio de la muestra para la medición de propiedades reológicas.

\* Viscosímetros: Se basan en el giro de un elemento (como un husillo o una placa) dentro de la muestra, para el análisis de viscosidad.

\* Densímetros: Equipos automáticos y semiautomáticos que miden la densidad en líquidos.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 3.2      **Página:** 26

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

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

Se acepta parcialmente

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

Se consideran bienes similares a los siguientes:

- Analizadores semiautomáticos
- Hot Blocks
- Biodigestores
- Digestor por microondas
- Analizadores de tamaño de partícula.
- Reómetros.

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20611234474	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	ANTON PAAR PERU S.A.C.	Hora de envío :	23:56:48

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Acreditación:

"Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, [...] debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente."

En base lo indicado y con el antecedente de la Opinión 216-217/DTN, consultamos si ANTON PAAR PERU S.A.C., en su condición de sucursal autorizada y vinculada directamente con ANTON PAAR GMBH (Austria) y que inició operaciones en enero 2024, puede presentar en el presente apartado las facturas de venta y comprobantes de pago de la casa matriz a sus anteriores distribuidores y clientes usuarios en Perú, dentro del periodo establecido (8 años anteriores).

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz. Resulta válido que la sucursal acredite su experiencia con contrataciones celebradas por su sociedad matriz ¿mediante documentos físicos o electrónicos¿, siempre y cuando dichos documentos se ajusten a los requeridos en los documentos del procedimiento de selección.

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

null

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:58:13

**Consulta: Nro. 15**

**Consulta/Observación:**

Solicitan:Tornamesa: Móvil hasta 40 muestras

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. Se considera que la cantidad de vasos es una característica que no limita la funcionalidad del equipo.

Incluir la característica solicitada restringiría la participación de marcas con mejoras tecnológicas más importantes del equipo como: Sensores que gestionan la temperatura de la muestra y del recipiente, además del monitoreo en tiempo real de la presión, Recubrimiento de la cámara del horno: 90 um de PFA (Polímero perfluoroalcoxi), Facilidad de uso: Puede manejarse mediante un controlador táctil de 7pulgadas con interfaz gráfica, así como a través de dispositivos móviles o PC/portátil.

Por lo tanto, CONSULTAMOS amablemente al comite, en pro de una mayor participación de postores, poder aceptar la siguiente especificación: Tornamesa: Móvil de 12 a 40 muestras.

Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 3.1    Literal: 7.1    Página: 21

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

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

Se acepta parcialmente.

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

Tornamesa/Rotor/carrusel: Móvil, entre 36 a 44 muestras, según diseño del fabricante.

Entidad convocante : INSTITUTO DEL MAR DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-2-2025-IMP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN DIGESTOR POR MICROONDAS PARA MUESTRAS CON TRATAMIENTO ÁCIDO

Ruc/código :	20100042500	Fecha de envío :	24/04/2025
Nombre o Razón social :	CIMATEC SAC	Hora de envío :	23:58:13

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

Solicitan: Vasos de teflón: hasta 55 ml

CONSULTAMOS amablemente al comite si el termino <hasta> indica un limite maximo, es decir, que se aceptaran volumenes de recipientes iguales o menores a 55ml. Siendo que cada fabricante puede tener vasos de capacidades ligeramente distintas, solicitamos que la especificación pueda quedar de la siguiente manera:

Vasos de teflon: entre 40 y 60ml

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7.2 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta parcialmente, se detallara dicha información en las bases integradas.

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

Vasos de teflón: Entre 50 a 100 mL, según diseño del fabricante