

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE ACLARACIONES
LPN – B No. 023-2023-SENASA/ PRODESA
“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LABORATORIO
PARA LAS OFICINAS DE LOS CENTROS DE DIAGNÓSTICO Y PRODUCCIÓN”

ACLARACION 1:

Solicitan: Balanza de precisión “Tamaño del plato de pesaje: 182 x 182 mm”.

Consulta: El tamaño del plato de pesaje difiere entre las marcas y están hechas según el diseño de cada fabricante, adicionalmente teniendo en cuenta que contar con un plato de mayor tamaño permite ingresar productos de mayor tamaño sin perder precisión y legibilidad, solicitamos al comité especial considerar: “Tamaño del plato de pesaje: 182 x 182 mm o 195 x 195 mm o según diseño del fabricante”.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge parcialmente la aclaración, se considerará en las especificaciones técnicas de los documentos de licitación lo siguiente: **ver Enmienda N° 01**

- Tamaño del plato de pesaje: entre (180 a 195) x (180 a 195) mm

ACLARACION 2:

Solicitan: Balanza de precisión “Calibración y ajuste interno (isoCal) y externo”.

Consulta: Las balanzas de cierta marca indica: “Función ISOCAL: ajuste y calibración totalmente automática cuando detecta variaciones de temperatura o después de un intervalo de tiempo sin funcionamiento”. Indicar el término IsoCal impide que otras marcas que, si cumplen con la función, pero no indiquen el término IsoCal sean excluidas de poder participar, ante ello solicitamos al comité especial considerar: Calibración y ajuste interno por temperatura y tiempo y externo”.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, Se acoge la aclaración, por lo que se considerara lo siguiente: **ver Enmienda N° 02**

- Ajuste y calibración interno totalmente automática por temperatura y tiempo y externo.

ACLARACION 3:

Solicitan: Balanza de precisión “Dimensiones (P x A x A) hasta: 219 x 342.5 x 94 mm”.

Consulta: La altura de la balanza no afecta en la funcionalidad del mismo por lo cual solicitamos al comité especial considerar: “Dimensiones (P x A x A) hasta: 219 x 342.5 x 100 mm”.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, Se acoge la aclaración, por lo que se considerara lo siguiente: **ver Enmienda N° 03**

- Dimensiones (P x A x A) hasta: 219 x 342.5 x 100 mm.

ACLARACION 4:

Solicitan: Balanza de precisión "Material de la cabina corta aires: Cristal / PBT".

Consulta: Por la capacidad del peso máximo de la balanza no es necesario el uso de corta aires, por lo cual, solicitamos al comité especial considerar: "opcional cabina corta aires de material: Cristal / PBT".

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, Se acoge la aclaración, por lo que se considerara lo siguiente: **ver Enmienda N° 04.**

- Opcional Cabina corta aires, material de la cabina Cristal/PBT

ACLARACION 5:

Solicitan: Balanza de precisión "Experiencia no menor a 3 años en la venta de equipos similares de balanzas analíticas, balanzas de precisión".

Consulta: Solicitamos al comité especial considerar: "Pueden considerar experiencia en venta de equipos en laboratorio de investigación y farmacéutico como equipos biorreactores y/o equipos de pruebas de integridad y/o cabina de bioseguridad y/o centrifugas y/o incubadores de CO2".

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, Se acoge parcialmente la aclaración, por lo que se considerara lo siguiente: **ver Enmienda N° 05.**

- Experiencia haber vendido por lo menos un monto acumulado equivalente a UNA VEZ el valor de su propuesta, por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la contratación, durante los siete (7) años anteriores a la fecha límite de la presentación de ofertas.

Venta de equipos similares: balanzas analíticas, balanzas de precisión **y/o equipos de laboratorio.**

ACLARACION 6:

Solicitan: Balanza de precisión "Dos (02) mantenimiento preventivo cada seis (06) meses dentro del periodo de garantía Cantidad total 28".

Consulta: En el índice IV-b página 77 indica 02 años de garantía y luego en la página 75 “2 Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento” indica 56 mantenimientos. ¿Ante lo comentado podría el comité especial si se requiere de 28 o 56 mantenimientos preventivos?

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, Se aclara lo siguiente: **ver Enmienda N° 06**

- Mantenimiento:
Dos (02) mantenimiento preventivo cada doce (12) meses dentro del periodo de garantía. Cantidad total 28.
- Lista de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento” página (72) se considerará lo siguiente:
Artículo 1: Balanza de Precisión
Mantenimiento Cantidad: 28

ACLARACION 7:

Solicitan: Balanza de precisión “Lugar de entrega: En sedes SENASA Lima (UCDSA), Arequipa, Ayacucho, Ica, Lambayeque, Junín, San Martín, Cuzco, Tacna, Ancash, Tumbes, La Libertad, Cajamarca y Huánuco”.

Consulta: El comité especial podría indicar las direcciones de los establecimientos dónde se realizarán las entregas, instalación y mantenimiento preventivo

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, Se aclara lo siguiente: **ver Enmienda N° 07.**

Lugar de entrega:

Sede Lima (UCDSA): Av. La Molina 1915 Lima

Sede Arequipa: Km. 9.5 Vía Yura Zamácola - Cerro Colorado

Sede Ayacucho: Av. Venezuela N° 165 Canán Alto – San Juan Bautista

Sede Ica: La Angostura Parque Industrial Mz. A Lt. 14-15 Cercado de Ica

Sede Lambayeque: Carretera a Pomalca Km. 2.5 - Chiclayo

Sede Junín: Fundo Santa Ana s/n. El Tambo – Huancayo

Sede San Martín: Jr. Sofía Delgado N° 148 – Tarapoto

Sede Cuzco: Calle José Gabriel Cosío N° 410 - Urb. Magisterio - 1ra etapa

Sede Tacna: Av. Municipal s/n La Agronómica Distrito Gregorio Albarracín Lanchipa

Sede Ancash: Prolongación Av. Antonio Raymondi N° 1324 – Huaraz

Sede Tumbes: Lucio Espinoza 172 Cercado – Tumbes

Sede La Libertad: Carretera Panamericana Norte km 552 - Alto Salaverry – Trujillo

Sede Cajamarca: Carretera Cajamarca Baños del Inca km. 5.5 - frente a FONGAL
Cajamarca

Sede Huánuco: Jr. San Benito s/n – La Esperanza, Distrito de Amarilis

ACLARACION 8:

Solicitan: Capacidad de Pesaje hasta 8100g

Consulta: En el mercado hay diferentes modelos de balanzas de diferentes capacidades. El tener una mayor capacidad es una mejora tecnológica, debido a que permite utilizar mayor peso de distintas muestras.

Por lo anterior expuesto, en aras de promover la mayor participación de marcas y postores, así como adquirir la mejor oferta técnica-económica, se consulta si se permitiría ofertar con balanza de capacidad máxima de hasta 8200g, en concordancia con lo anterior expuesto, toda vez que representa una mejora tecnológica y garantizará la pluralidad de postores.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: se requerirá la capacidad de pesaje 8100 g, es menester indicar, que, de ofertarse con capacidad que supere la capacidad mínima, se aceptara, siempre y cuando cumpla con las características técnicas mínimas solicitadas en los documentos de licitación, ver Enmienda N° 08.

- Capacidad de pesaje: 8100g

ACLARACION 9:

Solicitan: Material de la cabina corta aires cristal / PBT

Consulta: La balanza que solicitan es de una legibilidad (resolución) de 100 mg o 0.1g, el cual por el tipo de balanza de precisión que es, no necesita/no requiere y no resulta indispensable la cabina corta aires. Las balanzas de legibilidad a partir de 1mg o menor necesitan de una cabina corta aires ya que las fluctuaciones del aire impiden realizar la lectura del valor de peso, es por ello que necesitan cabina corta aires. Por lo anterior expuesto, y por un carácter técnico congruente para la balanza que solicitan no es necesario la cabina corta aires, por lo tanto, se solicita al comité el de retirar dicha especificación.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 04.

ACLARACION 10:

Se solicita:

BALANZA DE PRECISION

Capacidad de pesaje hasta 8100 g

Respecto a esa especificación técnica, nuestro equipo tiene la capacidad de 8200g siendo mayor a la solicitada, por lo que es una mejora de las especificaciones y no afecta al funcionamiento del equipo.

Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: Capacidad de pesaje hasta 8200g.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, [Ver respuesta de la Absolución N° 08.](#)

ACLARACION 11:

Se solicita:

BALANZA DE PRECISION

Tiempo de estabilización: ≤ 1.6 seg.

Respecto a esa especificación técnica, tener en cuenta que el tiempo de estabilización por ser una balanza de precisión debe ser menor, siendo el tiempo máximo 1 segundo, si el tiempo es mayor, esto afecta a la producción. Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores aceptar nuestra especificación técnica de: Tiempo de estabilización: ≤ 1 seg.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: se requiere el tiempo de estabilización ≤ 1.6 seg., por ser una balanza de precisión para uso de pesaje de muestras, medios y solutos para preparación de diferentes soluciones durante la ejecución de los ensayos diagnósticos, por lo tanto, un tiempo de estabilización ≤ 1.0 seg. se encuentra dentro del rango y cumple con lo solicitado.

ACLARACION 12:

Se solicita:

BALANZA DE PRECISION

Material de la cabina corta aires: Cristal/PBT

Respecto a esa especificación técnica, tener en cuenta que las balanzas de precisión no contienen cabina contra viento, ya que no le afectan las fluctuaciones del aire y vibraciones por la resolución.

Por lo expuesto, se solicita a la entidad con el fin de permitir mayor congruencia de postores eliminar esta característica solicitada.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, [ver respuesta de la Absolución N° 04.](#)

ACLARACION 13:

Se solicita:

CONDICIONES GENERALES

Plazo de entrega: capacitación, dentro de los 5 días de entregado, instalado y puesta en marcha el bien.

Respecto a esta solicitud, pedimos ampliar a 12 días debido a que se realizara una ruta por lo que se debe instalar, puesta marcha y capacitación por sede toma 1-2 días.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge parcialmente la aclaración, se considerar lo siguiente: **ver Enmienda N° 09.**

- Capacitación: dentro de los 20 días de entregado, instalado y puesta en marcha el bien.

ACLARACION 14:

Solicitan:

- Agua destilada de baja conductividad: menor o igual a 0,2 μ Siemens aprox. A 20°C
Consultamos si aceptaran la característica de nuestra oferta: "2,3 μ S / cm para 25 °C" debido a que la característica solicitada no pertenece a un destilador.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge la aclaración, se considerará en las Especificaciones Técnicas de los documentos de licitación lo siguiente: **ver Enmienda N° 10.**

- Conductividad: menor o igual a 2.3 μ -Siemens aprox. a 25°C.

ACLARACION 15:

Solicitan:

- Peso aproximado:9 kg
- Dimensiones aproximadas:850x350x400 mm
- Alimentación:220v, 4.5 Kw,50/60 Hz

Debido a que los diferentes fabricantes diseñan y construyen destiladores con una misma finalidad, pero con características similares, pero no iguales.

Solicitamos al comité especial en consulta con el área usuaria que acepten y acojan las siguientes características de nuestra oferta con el fin de permitir la libre participación de postores:

- Peso aproximado:40,5 kg

- Dimensiones aproximadas: 780 mm x 410 mm x 670 mm
- Alimentación: 220 V, 9.0 kW, 50 / 60 Hz.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge parcialmente la aclaración, se considerará lo siguiente: **ver Enmienda N° 11**

- Peso aproximado: $\leq 9\text{Kg}$
- Dimensiones aproximadas: $\leq 850 \times \leq 420 \times \leq 680 \text{ mm}$
- Alimentación: corriente trifásica

Se aclara, que el peso aproximado de $\leq 9\text{Kg}$ es sin almacenamiento de agua.

ACLARACION 16:

Solicitan:

- Switch termostático de apagado en caso de corte de fluido de agua destilada.
- Ajuste y verificación de dispositivo de sobreprotección.

Las diferentes marcas tienen como diseño el control de apagado para falta de agua de suministro, pero no para el caso de corte de agua destilada debido a que éste es el producto del equipo.

Para el ajuste y verificación de los elementos del equipo se realizan en mantenimientos preventivos, también solicitados.

Por lo expuesto, Solicitamos al comité especial en consulta con el área usuaria que acepten y acojan las siguientes características como opcionales.

- Switch termostático de apagado en caso de corte de fluido de agua destilada. OPCIONAL
- Ajuste y verificación de dispositivo de sobreprotección. OPCIONAL.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, se considerará lo siguiente: **ver Enmienda N° 12**

- Switch termostático de apagado en caso **de bajo nivel de agua.**
- Ajuste y verificación de dispositivo de sobreprotección.

ACLARACION 17:

Solicitan:

- Normas técnicas aplicables: Fabricado bajo normas internacionales de buenas prácticas de fabricación (BPM, ISO 9001 entre otras)
- El estándar CE es un símbolo por el que el fabricante declara bajo su responsabilidad que el producto ha cumplido con los requisitos esenciales de seguridad y salud que vienen recogidos en el reglamento correspondiente al equipo. Por lo expuesto, Solicitamos al comité especial en consulta con el área usuaria que acepten y acojan la certificación "CE"

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge la aclaración, por lo que se considerará lo siguiente: **ver Enmienda N° 13**

- **Normas técnicas aplicables:** Fabricado bajo normas internacionales de buenas prácticas de fabricación (BPM, ISO 9001, **CE**, entre otras).

ACLARACION 18:

Solicitan:

Instalación de Portafiltros con sus respectivos Filtros:

- Filtro de sedimento para agua con filtración nominal de 5 micras (Con 10 repuestos)
- Filtros de carbón activado para agua con filtración nominal de 5 micras (con 10 repuestos)

Incluir líquido de limpieza sin espuma para la campana especial para residuos calcáreos.

El tamaño en micras dependerá del diseño de los diferentes fabricantes de filtros.

Además, estos sistemas de pre-tratamiento presentan varias etapas como filtro de sedimentos, filtro de carbón granular, membranas, etc. dependiendo de cada fabricante.

Por lo expuesto, Solicitamos al comité especial en consulta con el área usuaria que acepten y acojan estos requerimientos en cuestión de la siguiente manera:

- Filtro de sedimento para agua con filtración nominal de 5 micras (Con 10 repuestos). O del tamaño en micras de acuerdo al diseño del fabricante.
- Filtros de carbón activado para agua con filtración nominal de 5 micras (con 10 repuestos). O del tamaño en micras de acuerdo al diseño del fabricante.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge la aclaración, por lo que se considerará lo siguiente: **ver Enmienda N° 14**

- Filtro de sedimento para agua con filtración nominal de 5 micras (Con 10 repuestos). **O del tamaño en micras de acuerdo al diseño propuesto.**
- Filtros de carbón activado para agua con filtración nominal de 5 micras (con 10 repuestos). **O del tamaño en micras de acuerdo al diseño propuesto.**

Incluir líquido de limpieza sin espuma para la campana especial para residuos calcáreos. (02 envases de 20 litros cada uno)

ACLARACION 19:

Solicitan: Entrega: 60 días calendario a partir del día siguiente de la firma del contrato u orden de compra.

Considerando que 14 unidades requieren un tiempo de fabricación considerable, más el tiempo de traslado del equipo por vía marítima y desaduanaje, como también la revisión del buen funcionamiento por nuestra área de control de calidad.

Solicitamos al comité especial en consulta con el área usuaria; Ampliar el plazo de entrega a 100 días calendarios contados a partir del siguiente día de la suscripción del contrato.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge parcialmente la aclaración, por lo que se considerará lo siguiente: **ver Enmienda N° 15**

a) Plazo de Entrega:

Plazo (En días calendario)

90 días calendarios a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.

(...)

ACLARACION 20:

En la página 47 de las bases solicitan:

a) Capacidad financiera: El Oferente deberá demostrar que en los últimos siete años (2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022) ha tenido ventas (Acumulada) por un monto de por lo menos una (1.0) vez el valor de su propuesta para la presente licitación; para lo cual deberá proporcionar evidencia documentada:

Los documentos referidos para la acreditación serán:

☐ Para oferentes nacionales: Estados Financieros auditados o los Estados Financieros presentados a la SUNAT con su debida constancia de presentación y pago (PDT de la Declaración Jurada de pago del Impuesto a la Renta Anual de los ejercicios fiscales (2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022) o con:

Copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago por parte del comprador, en dichos años (2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022).

Teniendo en cuenta que en el mercado local existen empresas con 3 años de experiencia en el rubro objeto de la convocatoria, por ello solicitamos aceptar que la

capacidad financiera sea demostrada en los último 03 años (2020,2022,2023) de esta manera promover la mayor participación de postores potenciales, no limitando su participación, ya que está prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de postores.

ABSOLUCIÓN:

Se aclara, que si el postor solo ha tenido ventas por dos años (2016 y 2022) que, sumado el monto total de sus ventas, acumula un monto de por lo menos una (1.0) vez el valor de su propuesta, si se aceptara la acreditación presentada por el postor, porque los años que acredita el postor está dentro de los años mencionados en los documentos de licitación del proceso.

Por lo tanto, los años que acredite el postor para la capacidad financiera deberá demostrar que el monto total de sus ventas acumule un monto de por lo menos (1.0) vez el valor de su propuesta, siempre y cuando cumpla con lo estipulado en la Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación numeral 3. literal e). de los Documentos de Licitación del proceso.

ACLARACION 21:

En la página 48 de las bases solicitan:

(b) Experiencia y Capacidad Técnica: El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia:

☐ Haber vendido por lo menos un monto acumulado equivalente a UNA VEZ el valor de su propuesta, por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la contratación, durante los siete (7) años anteriores a la fecha límite de la presentación de ofertas.

La acreditación se realizará con los siguientes documentos:

Copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago por parte del comprador.

Teniendo en cuenta que en el mercado local existen empresas con 3 años de experiencia en el rubro objeto de la convocatoria, por ello solicitamos aceptar que la Experiencia y Capacidad Técnica sea demostrada en los último 03 años, de esta manera promover la mayor participación de postores potenciales, no limitando su participación, ya que está prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de postores.

ABSOLUCIÓN:

Se aclara, que si el postor acredita para su experiencia tres (3) años (2017, 2020 y 2022) y que el monto total de sus ventas acumula un monto equivalente a una (1.0) vez el valor de su propuesta, **si se aceptara** la acreditación presentada por el postor, porque los años que acredita el postor está dentro de los últimos siete años hasta la presentación de ofertas como indica en los documentos de licitación del proceso.

Por lo tanto, los años que acredite el postor para su experiencia deberá demostrar que el monto total de sus ventas acumule un monto equivalente (1.0) vez el valor de su propuesta, siempre y cuando cumpla con lo estipulado en la Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación numeral 3. literal b). de los Documentos de Licitación del proceso.

ACLARACION 22:

En la página 49 de las bases solicita como bienes similares a:

Balanza de Precisión: Balanzas analíticas, balanzas de precisión.

Destilador de Agua de 12 Litros por Hora: Evaporador, destilador o equipo para destilación de agua

Para fomentar la mayor participación de postores, solicitamos a vuestro comité de selección en consulta aceptar que la experiencia del postor sea demostrada con la venta de equipos de laboratorio en general.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se considerará lo siguiente: **ver Enmienda N° 16.**

- Balanza de Precisión: **ver respuesta de la Absolución N° 05.**

Bienes similares, se considerará lo siguiente:

balanzas analíticas, balanzas de precisión **y/o equipos de laboratorio.**

- Destilador de Agua de 12 Litros por Hora:

Bienes similares, se considerará lo siguiente:

Evaporador, destilador o equipo para destilación de agua, **purificadores de agua, equipos de osmosis, destiladores.**

ACLARACION 23:

Página 57.

Solicitamos a la Entidad precisar que la solicitud de presentación del formulario de información de los miembros de la APCA aplicará únicamente para los postores que se presentan en forma de consorcio.

ABSOLUCIÓN:

Se aclara, que el Formulario de información sobre los miembros de la APCA, deberá ser presentado por los oferentes que participen como integrantes de una Asociación en Participación, Consorcio o Asociación.

ACLARACION 24:

Página 54.

Vuestra Entidad solicita la presentación de una carta de oferta, dentro de su contenido en el literal (L) se indica "Comisiones, gratificaciones, honorarios: Hemos pagado o pagaremos los siguientes honorarios, comisiones o gratificaciones en relación con el Proceso de Licitación o la ejecución del Contrato (..)"

Ante lo mencionado, solicitamos a la Entidad aclarar el punto precedente y precisar la información exacta que requiere de los postores en base a comisiones, gratificaciones y honorarios.

ABSOLUCIÓN:

Se aclara, que en literal (I) Carta de la Oferta, se refiere que, si para la ejecución del contrato su representada requiera realizar el pago de comisiones, gratificaciones y honorarios, de ser así, deberán indicar en la Carta el Nombre del Receptor, Dirección, Propósito de la comisión o gratificación, y el monto, pero en el caso de no efectuarse pago alguno, indicar "Ninguno".

ACLARACION 25:

Página 40.

Sírvase confirmar que el presente procedimiento de selección está convocado por paquete, y que, por consiguiente, no es un procedimiento de selección convocado según relación de ítems. En tal sentido, cada prestación del procedimiento de selección no constituye un procedimiento independiente dentro de otro procedimiento principal.

ABSOLUCIÓN:

Se aclara, que el presente proceso está convocado por ITEM o ARTICULO, cada uno independiente entre sí.

ART.	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	Balanza de Precisión	14	Unidad
2	Destilador de Agua de 12 Litros por Hora	14	Unidad

ACLARACION 26:

Página 44.

Conforme a lo solicitado en el literal D. Presentación y apertura de las ofertas. Agradecemos a vuestra Entidad, extender el rango de hora para la presentación de oferta; con la finalidad de brindar mayor tiempo de revisión y armado de propuesta a los postores y lograr una mayor concurrencia de postores; considerando que, los requerimientos deben ser analizados de forma detallada. Por ende, sírvase a confirmar que, la hora máxima de presentación de oferta será hasta las 18:00 horas (hora local)

ABSOLUCIÓN:

No se acepta la consulta, se aclara, que el horario solicitado para la presentación de ofertas no limita la participación de postores, ya que el plazo otorgado para la presentación de ofertas es razonable para que puedan revisar y armar su propuesta.

ACLARACION 27:

Página 41.

En la preparación de ofertas: Del procedimiento de selección, se indica El idioma de la Oferta es: "español": Siendo esto así, el postor debe presentar folletos, catálogos o similares, para acreditar lo solicitado por vuestra Entidad. Ante ello, se consulta al comité de evaluación si estos folletos, catálogos o similares, etc. Puedan ser presentados dentro de la propuesta en su versión original en inglés o en español con traducción simple, en lugar de traducción certificada.

ABSOLUCIÓN:

Se aclara, que en conformidad a lo establecido en el numeral 10 Sección I. Instrucciones a los Oferentes, indica lo siguiente: "... Los documentos de respaldo y el material impreso que formen parte de la Oferta podrán estar escritos en otro idioma, siempre que vayan acompañados de una traducción fidedigna de las secciones pertinentes al idioma que se especifica en los DDL, en cuyo caso la traducción prevalecerá en lo que respecta a la interpretación de la Oferta".

Por lo tanto, las traducciones de los documentos deben estar en Idioma "español" en conformidad al numeral IAO 10.1 de los Documentos de Licitación del proceso.

ACLARACION 28:

Página 74.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 1: Balanza de Precisión, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS, b) DEL BIEN, DESCRIPCION, GENERALES:

INDICAN: "Legibilidad (resolución): 100mg"

Se consulta a la entidad: Se consulta a la entidad si aceptarían las balanzas con una legibilidad de 10mg, como mejora.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: por tratarse de un equipo para uso de laboratorio se requiere nos garantice un correcto desarrollo de los ensayos diagnósticos y los requerimientos de Legibilidad (resolución) de 100 mg son los requisitos mínimos requeridos, es menester indicar, que de ofertarse con legibilidad (resolución) superior a lo solicitado en las especificaciones técnicas, también se aceptara, toda vez que deben cumplir con las características técnicas mínimas solicitadas en los documentos de licitación.

ACLARACION 29:

Página 74.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 1: Balanza de Precisión, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS, b) DEL BIEN, DESCRIPCION, GENERALES:

INDICAN: "Repetibilidad Típica: 100mg"

Se consulta a la entidad: si se puede ofrecer balanzas con repetibilidad de 10mg, como mejor.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: por tratarse de un equipo para uso de laboratorio se requiere nos garantice un correcto desarrollo de los ensayos diagnósticos y los requerimientos de Repetibilidad Típica de 100 mg son los requisitos mínimos requeridos, es menester indicar, que de ofertarse con Repetibilidad Típica superior a lo solicitado en las especificaciones técnicas, también se aceptara, toda vez

que deben cumplir con las características técnicas mínimas solicitadas en los documentos de licitación.

ACLARACION 30:

Página 74.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 1: Balanza de Precisión, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS, b) DEL BIEN, DESCRIPCION, GENERALES:

INDICAN: "Tamaño del plato del pesaje: 182 x 182 mm"

Se consulta a la entidad: si se puede ofrecer un tamaño de plato de 195 x 195 mm.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 01.

ACLARACION 31:

Página 74.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 1: Balanza de Precisión, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS, b) DEL BIEN, DESCRIPCION, GENERALES:

INDICAN: "Dimensiones (P X A X A) hasta: 219 x 342.5 x 94 mm"

Se consulta a la entidad: si se puede ofrecer balanzas con dimensiones de 465 x 370 x 209 mm.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 03.

ACLARACION 32:

Página 74.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 1: Balanza de Precisión, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS, b) DEL BIEN, DESCRIPCION, GENERALES:

INDICAN: "Material de la cabina corta aires: Cristal / PBT"

Las balanzas de precisión de este rango de pesaje, no suelen incluir cabinas corta - aires, ya que podrían influir en el pesado.

Se consulta a la entidad: si se puede cotizar balanzas sin este tipo de cabinas.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 04.

ACLARACION 33:

Página 74.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 1: Balanza de Precisión, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS, b) DEL BIEN, DESCRIPCION, GENERALES:

INDICAN: "Interfaces: RS 232, USB -C" Las conexiones tipo USB -C son equipos que se conectan a un equipo móvil. Las conexiones que suelen incluir las balanzas son del tipo USB -A y USB -B.

Se consulta a la entidad si se puede cotizar con conexión del tipo USB -A y USB -B o adaptador.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: por tratarse de un equipo con interfaces de conexión efectivamente se requiere de las interfaces RS 232 y USB-C para conexión a equipos como impresoras y computadoras, por lo que se acoge su consulta, se considerara lo siguiente: ver Enmienda N° 17.

- Interfaces: RS232, USB-C o USB-A o USB-B. Deseable cables de las interfaces.

ACLARACION 34:

Página 79.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 2: Balanza de Precisión, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS, b) DEL BIEN, DESCRIPCION, GENERALES:

INDICAN: "Destilador eléctrico de acero inoxidable. Agua destilada de baja conductividad: menor o igual a 0.2 u -Siemens aprox. a 20°C"

Las especificaciones del agua destilada producidas por un destilador suelen ser de 2 u -siemens, la producción con agua menor a 0.2 u -siemens suelen requerir de un sistema de purificación adicional. Por lo cual, se hace la consulta a la entidad si existe un error tipográfico en el requerimiento de 0.2 u -siemens, ya que no existen en el mercado destiladores que produzcan destiladores de esta calidad.

ABSOLUCIÓN:

Se aclara, que la aclaración está en relación al Artículo 2: Destilador de agua de 12 litros por hora.

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 14.

ACLARACION 35:

Página 79.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 2: Balanza de Precisión, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS, b) DEL BIEN, DESCRIPCION, GENERALES:

INDICAN: "Peso aproximado: 9 Kg."

Por las necesidades de producción de agua y el volumen de almacenamiento, estos equipos al ser de acero suelen tener un peso mínimo de 40 Kg.

Se consulta a la entidad: si se pueden ofertar equipos con pesos mayor indicado en las especificaciones.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se considerará lo siguiente: **ver Enmienda N° 11.**

- **Peso aproximado: $\leq 9\text{Kg}$**

ACLARACION 36:

Página 79.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 2: Balanza de Precisión, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS, b) DEL BIEN, DESCRIPCION, GENERALES:

INDICAN: "Dimensiones aproximadas: 850x350x400mm" Las dimensiones de un equipo para las necesidades de producción solicitadas, son mayores a las dimensiones indicadas.

Se consulta a la entidad: Si es posible ofertar equipos con dimensiones mayores.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, se considerará lo siguiente: **ver Enmienda N° 11.**

- **Dimensiones aproximadas: $\leq 850 \times \leq 420 \times \leq 680 \text{ mm}$**

ACLARACION 37:

Página 79.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 2: Balanza de Precisión, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS, b) DEL BIEN, DESCRIPCION, GENERALES:

INDICAN: "Alimentación: 220v 4.5Kw, 50/60 Hz."

Los equipos de destilación de alto volumen de producción, requieren una línea de energía mayor a la de 220v solicitado y por lo general son líneas trifásicas de mayor energía.

Se consulta a la entidad: si se pueden ofertar destiladores con alimentación mayor a la solicitada.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, se considerará lo siguiente: **ver Enmienda N° 11.**

- Alimentación: corriente trifásica

ACLARACION 38:

Página 79.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 2: Balanza de Precisión, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS, b) DEL BIEN, DESCRIPCION, GENERALES:

INDICAN: "Incluir liquido de limpieza sin espuma para la campana especial para residuos calcáreos (02 envases x 20 litros cada uno)"

Se consulta a la entidad: Se hace la consulta a la entidad si se puede ofertar "solución de limpieza recomendada por el fabricante en volumen equivalente al solicitado" ya que cada marca tiene sus propias soluciones de limpieza y desincrustante.

ABSOLUCIÓN:

Se aclara, que la aclaración está referido al Artículo 2: Destilador de agua de 12 litros por hora.

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge la aclaración, se considerará lo siguiente: **ver Enmienda N° 18.**

- Incluir liquido de limpieza sin espuma para la campana especial para residuos calcáreos (02 envases x 20 litros cada uno) **o solución de limpieza propuesto.**

ACLARACION 39:

Página 81.

En la Sección VI. Requisitos de los bienes y Servicios Conexos, 3. Especificaciones Técnicas, Artículo 2: Balanza de Precisión, V. CONDICIONES GENERALES, a) PLAZO DE ENTREGA, ITEM N° 01, PLAZO:

INDICAN: "60 días calendarios a partir del día siguiente de la firma del contrato u orden de compra"

Se consulta a la entidad: Se hace la consulta a la entidad que debido al volumen de unidades a ser adquiridas y a los tiempos de fabricación e importación; los tiempos normales de atención son de 90 días; por lo cual se consulta a la entidad si el plazo de entrega puede ser de "90 días calendario, a partir del día siguiente de la firma del contrato y orden de compra".

ABSOLUCIÓN:

Se aclara, que la consulta es sobre el Plazo de Entrega de Artículo 2: Destilador de agua de 12 litros por hora.

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 19.

ACLARACION 40:

Dice: En el punto (b)Experiencia y Capacidad Técnica: El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia:

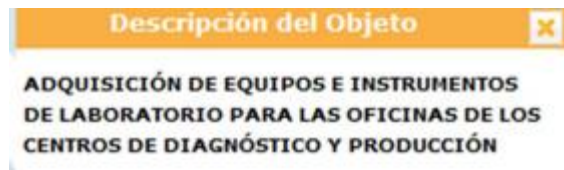
- Haber vendido por lo menos un monto acumulado equivalente a UNA VEZ el valor de su propuesta, por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la contratación, durante los siete (7) años anteriores a la fecha límite de la presentación de ofertas.

Se consideran bienes similares a los siguientes:

ART.	DESCRIPCION	BIENES SIMILARES
1	Balanza de Precisión	Balanzas analíticas, balanzas de precisión.
2	Destilador de Agua de 12 Litros por Hora	Evaporador, destilador o equipo para destilación de agua.

Aclaración

Solicitamos la aclaración del Punto (b) que indica como bienes similares solamente a las balanzas y destiladores mencionados en el enunciado, pero en el mismo Punto (b) piden la acreditación de las ventas de bienes iguales o similares al Objeto de la contratación y el objeto del presente procedimiento es: "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LABORATORIO PARA LAS OFICINAS DE LOS CENTROS DE DIAGNÓSTICO Y PRODUCCIÓN". Además, en la convocatoria que figura en la página del OSCE, también se indica al objeto de la convocatoria como:



Sobre la aclaración, esperamos que la experiencia y capacidad técnica solicitada pueda ser acreditada con la venta de bienes similares al objeto de la convocatoria, es decir, la venta de Equipos de Laboratorio, ya que, esto favorece a la mayor pluralidad de postores que tienen las condiciones, los servicios y equipos de calidad que cumplen con lo solicitado en el presente procedimiento de selección.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se considerará lo siguiente:

- Balanza de Precisión: **ver Enmienda N° 05.**

Bienes similares, se considerará lo siguiente:
balanzas analíticas, balanzas de precisión **y/o equipos de laboratorio.**

- Destilador de Agua de 12 Litros por Hora:

Bienes similares, se considerará lo siguiente: **ver Enmienda N° 16.**
Evaporador, destilador o equipo para destilación de agua, **purificadores de agua, equipos de osmosis, destiladores.**

ACLARACION 41:

Dice: Destilador de Agua de 12 Litros por Hora. PLAZO DE ENTREGA: Entrega: 60 días calendario a partir del día siguiente de la firma del contrato u orden de compra.

OBSERVACION

Siendo el bien objeto de la convocatoria requiere una fabricación, importación previa, desaduanaje y otros controles previos, ya que debido a la coyuntura actual a nivel mundial y la escasez de materias primas los proveedores del extranjero se están demorando más de 40 días en fabricación de los equipos.

Por lo tanto Solicitamos tendría a bien el comité de selección en consulta con el área usuaria en post de que no se contravenga los principios que rigen las contrataciones en ACOGER nuestro requerimiento ACEPTANDO y ampliando el PLAZO de ejecución a : El plazo de entrega (Entrega + Instalación y puesta en funcionamiento) sea calificado con el siguiente criterio: 90 DIAS De esta manera promover la mayor participación de postores potenciales, no limitando su participación, ya que está prohibida la adopción de prácticas que limiten o afecten la libre concurrencia de proveedores."

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 19.

ACLARACION 42:

BALANZA DE PRESICION

PAGINA 74

DICE: Legibilidad(resolución) 100mg:

CONSULTA: Solicito al comité especial precisar si está seguro de su requerimiento dado comúnmente la resolución está en el rango de 0.01g; por favor indicar si mi apreciación es la correcta.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 28.

ACLARACION 43:

BALANZA DE PRESICION

PAGINA 74

DICE: Repetibilidad típica: 100g

CONSULTA: Solicito al comité especial precisar si está seguro de su requerimiento dado comúnmente la repetibilidad está en el rango de 0.01g; por favor indicar si mi apreciación es la correcta.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: el requerimiento de Repetibilidad típica es de 100 miligramos o 0.1g como mínimo, es menester indicar, que de ofertarse con Repetibilidad superior a lo solicitado en las especificaciones técnicas, también se aceptara, toda vez que deben cumplir con las características técnicas mínimas solicitadas en los documentos de licitación.

ACLARACION 44:

BALANZA DE PRESICIONPAGINA 74

DICE: Tiempo de estabilización \leq 1.6 seg

CONSULTA: Solicito al comité especial precisar, si está seguro de su requerimiento; dado que intuyo que hubo un error de tipeo; quizás quiso decir TIEMPO DE ESTABILIZACION 1 A 6 SEG; por favor indicar si mi apreciación es la correcta.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: se requiere el tiempo de estabilización ≤ 1.6 seg., por ser una balanza de precisión para uso de pesaje de muestras, medios y solutos para preparación de diferentes soluciones durante la ejecución de los ensayos diagnósticos. Por otro lado un estudio de mercado demuestra que existen varios postores que cumplen con lo solicitado.

ACLARACION 45:

BALANZA DE PRECISION PAGINA 74

Dice: Tamaño del plato de pesaje 182*182mm

OBSERVACION se observa dicho requerimiento dado que la medida exacta está dirigido a una marca y modelo en particular "Practica prohibida por que limita la participación de postores". Por lo expresado, solicito al comité especial que se acepte : TAMAÑO DEL PLATO DE PESAJE 182*182MM O DIÁMETRO ≥ 16 MM ; con el objetivo de que exista mayor pluralidad de postores.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 01.

ACLARACION 46:

BALANZA DE PRECISION PAGINA 74

Dice: Dimensiones(P*A*A) hasta 219*342*94mm

OBSERVACION se observa dicho requerimiento dado que la medida exacta está dirigido a una marca y modelo en particular "Práctica prohibida por que limita la participación de postores" ; por lo expresado solicito al comité especial que se acepte :

DIMENSIONES(P*A*A) 219*342*94MM O SEGÚN LA CONFIGURACION DE CADA FABRICANTE.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 03.

ACLARACION 47:

BALANZA DE PRECISION PAGINA 74

Dice: Pantalla táctil Led

CONSULTA: Aceptara los miembros de comité para permitir la pluralidad de postores: PANTALLA TÁCTIL LED O LCD

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: el requerimiento de Pantalla táctil LED tiene como finalidad facilitar el manejo del equipo y permitir una visualización adecuada del trabajo realizado, por lo que se acoge la aclaración, se considerara lo siguiente: **ver Enmienda N° 19.**

- Pantalla Táctil LED o LCD

ACLARACION 48:

BALANZA DE PRESICION

PAGINA 74

Dice: Interfaces RS 232 , USB-C

OBSERVACION se observa dicho requerimiento dado que estos dos puertos de interfase pertenece a una marca y modelo en particular "Práctica prohibida por que limita la participación de postores"; por lo expresado solicito al comité especial que se acepte: INTERFACE RS 232 O USB-C.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: las interfaces son necesarias para la conexión de la balanza a otros equipos como impresoras o computadoras por lo que se hace necesario contar con estos, **ver respuesta de la Absolución N° 32.**

ACLARACION 49:

DESTILADOR DE AGUA - PAGINA 79

Dice: Conductividad menor o igual a 0.2 microsiemens aprox. 20°C

OBSERVACION se observa dicho requerimiento dado que el valor de 0.2 es característica propia de ultra purificadores de agua clase 1 que se utiliza este tipo de agua para cromatógrafos de gases; por lo expresado solicito al comité especial ampliar el rango de la conductividad a 2.3 Us quedando de la siguiente forma: CONDUCTIVIDAD DE 0.2 A 2.3 MICROSIEMENS APROX. 20OC O 23 OC

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge la aclaración, **ver respuesta de la Absolución N° 14.**

ACLARACION 50:

DESTILADOR DE AGUA

PAGINA 79

Dice Alimentación 220V 4.5KW 50/60Hz

OBSERVACION se observa la potencia eléctrica declarada muy precisa y tan baja para un equipo de alta producción; por lo expuesto se solicita a los miembros de comité aceptar: 220V 4.5KW (SEGÚN LA CONFIGURACION DE CADA FABRICANTE) 50/60HZ.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 37.

ACLARACION 51:

SOLICITAN: *Pantalla Táctil LED

El diseño del tipo de pantalla depende del diseño de cada fabricante, en ese sentido ¿Aceptará un pantalla tipo LCD retroiluminada grande, con dígitos de altura de hasta 14mm, como alternativa a la pantalla táctil LED? De nuestra representada Alemania, que goza de una solvente reputación.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 47.

ACLARACION 52:

ITEM N° 1: DESTILADOR DE AGUA

Se solicita: PLAZO DE ENTREGA: 60 días calendario a partir del día siguiente de la firma del contrato u orden de compra.

Debido a la coyuntura actual y factores geopolíticos que afectan gran parte de Europa, las cadenas de suministro, producción y distribución están siendo afectadas. Esto se traduce en una demora tanto en los plazos de fabricación de los equipos como en el envío a los lugares de destino.

Siendo también que se trata de catorce (14) equipos, solicitamos amablemente **ampliar el plazo de entrega a 90 días calendario** a partir del día siguiente de la firma del contrato u orden de compra. De este modo no solo se fomentará la pluralidad y mayor participación de postores, sino abriría la posibilidad a que fabricantes europeos de prestigio participen en este proceso.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 19.

ACLARACION 53:

ITEM N° 1: DESTILADOR DE AGUA

Se solicita una conductividad menor o igual a 0.2 uS/cm.

El uso previsto del agua destilada es para preparación de muestras de cultivo según las bases. La calidad del agua recomendada para la preparación de medios microbiológicos está descrita en la norma ISO 11133: 2014 ("Microbiología de alimentos, alimentación animal y agua - Preparación, producción, almacenamiento y pruebas de rendimiento de medios de cultivo"). Siendo que la recomendación de la norma es contar con agua con una conductividad menor a 5 uS/cm, solicitamos ampliar el rango de especificación a: conductividad menor o igual a 2.3 uS/cm a 25°C.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 14.

ACLARACION 54:

ITEM N° 1: DESTILADOR DE AGUA

Se solicita Alimentación de 220V 50/60hz.

Consultamos si, para mayor eficiencia energética y beneficio del área usuaria, aceptarían equipos de conexión trifásica a 400V 50/60hz.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 37.

ACLARACION 55:

ITEM N° 1: DESTILADOR DE AGUA

Se solicita Sistema de parada automático, para cuando no hay suministro de agua. Para una mayor seguridad y puesto que los sistemas de protección dependen de cada fabricante, consultamos si se aceptaría como equivalente la siguiente especificación: Corte Termostático por bajo nivel de agua.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge la aclaración, se acepta el corte termostático por bajo nivel, siempre y cuando cumplan con la capacidad de una producción igual o mayor de 12 LI/h y con lo solicitado en las Especificaciones Técnicas de los Documentos de Licitación, se considerara lo siguiente: ver Enmienda N° 20.

- Sistema de parada automático, para cuando no hay suministro de agua o **corte termostático por bajo nivel**

ACLARACION 56:

ITEM N° 1: DESTILADOR DE AGUA

Se solicita Switch termostático de apagado en caso de corte de fluido de agua destilada. Consultamos si se aceptaría como equivalente la siguiente especificación: Ahorro de

agua mediante corte automático de agua. Se evitará el consumo innecesario de agua.
Corte Termostático por bajo nivel de agua.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 16.

ACLARACION 57:

En el DDL-Sección III, criterios de evaluación y calificación, numeral 3. calificación del oferente, inciso b: experiencia y capacidad técnica en la página 49 se indica:

Se consideran bienes similares a los siguientes:

ART.	DESCRIPCION	BIENES SIMILARES
1	Balanza de Precisión	Balanzas analíticas, balanzas de precisión.

¿Con la finalidad de tener pluralidad de ofertantes e incluir la experiencia en manejo de equipos similares se acepta?:

“Balanzas analíticas, balanzas de precisión y/o balanzas de laboratorio”.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge parcialmente la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 40.

ACLARACION 58:

En el DDL-Sección VI Requisitos de los bienes y servicios conexos, Número 3.- Especificaciones técnicas, Numeral IV Requerimientos técnicos mínimos, Inciso a, página 74 se indica:

a) DEL POSTOR Experiencia no menor a 3 años en la venta de equipos similares de balanzas analíticas, balanzas de precisión. El postor debe presentar carta de autorización del fabricante para comercialización de la marca y disponer de un representante autorizado de la marca en el Perú que ofrezca el servicio técnico en el país con personal técnico capacitado en fábrica para el mantenimiento preventivo y/o correctivo con experiencia mínima de tres (3) años.
--

¿Se acepta?:

- Carta de autorización del distribuidor internacional
- Ser representante autorizado del distribuidor de la marca en el país.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, se aclara lo siguiente: en conformidad a lo estipulado en los Documentos de Licitación del proceso, el Oferente que no fabrica ni produce los Bienes que propone proveer deberá presentar una autorización del fabricante utilizando el formulario incluido en la Sección V, "Formularios de la Oferta", para demostrar que ha sido debidamente autorizado por el fabricante o productor de los Bienes para suministrarlos en el País del Comprador, por lo tanto se requiere carta de autorización del fabricante.

ACLARACION 59:

En el DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, Numeral IV. Requerimientos Técnicos Mínimos inciso b) Pág. 74 se indica:

	• Interfaces: RS 232, USB-C		
--	-----------------------------	--	--

¿Se requieren cables de las interfases de RS232 y USB-C?

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge la aclaración, **ver respuesta de la Absolución N° 33.**

ACLARACION 60:

En el DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, Numeral IV. Requerimientos Técnicos Mínimos inciso b) Pág. 75 se indica:

Uso	Para el pesaje de muestras, medios y solutos para preparación de diferentes soluciones durante la ejecución de los ensayos diagnósticos.		
-----	--	--	--

Se requerirá realizar:

- ¿Determinación de densidad?
- ¿Pesaje por debajo?

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: no se requiere realizar Determinación de densidad ni pesaje por debajo.

ACLARACION 61:

En el DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, Numeral IV. Requerimientos Técnicos Mínimos inciso c) Pág. 75 se indica:

Instalación	Servicio de Instalación completa del equipo en la sede designada por el SENASA.	Servicio	14
--------------------	---	----------	-----------

¿Se requerirá realizar instalación de punto eléctrico para la alimentación de la balanza?

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: la Entidad proveerá del lugar de instalación del equipo y el punto eléctrico para la alimentación de la balanza.

ACLARACION 62:

En el DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, Numeral IV. Requerimientos Técnicos Mínimos inciso c) Pág. 75 se indica:

Capacitación	- Capacitación teórica y práctica con un mínimo de cuatro (04) horas en el manejo correcto del equipo y uso del Software, a realizarse en la sede destino del equipo determinada por SENASA	Servicio	14
---------------------	---	----------	-----------

¿Cuántas personas se capacitará por sede?

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: por tratarse del personal de las unidades desconcentradas de la Entidad, se estima que por cada unidad se capacitara entre 2 a 4 personas.

ACLARACION 63:

En el DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, Numeral IV. Requerimientos Técnicos Mínimos inciso c) Pág. 75 se indica:

Mantenimiento	- Es responsabilidad del Proveedor el correcto funcionamiento del Equipo bajo su cobertura durante la vigencia del contrato y garantía. Las fallas que presenten los equipos por no haberse sustituido oportunamente los repuestos indicados por el fabricante en su manual de Servicio Técnico y en el Programa de Mantenimiento Preventivo, será de responsabilidad del Contratista y serán asumidas por éste, salvo que se	Servicio	28
----------------------	---	----------	-----------

¿Con cuánto tiempo se cuenta para la respuesta de sustitución de repuestos y no caer en penalidades?

- ¿Se aceptan formatos de reportes de averías proporcionados por el proveedor o contratista?

ABSOLUCIÓN:

- Respecto a la primera aclaración, se aclara lo siguiente: el plazo de 30 días para la respuesta de sustitución de repuestos, **ver Enmienda N° 21.**
- (...)
- Es responsabilidad del proveedor el correcto funcionamiento del Equipo bajo su cobertura durante la vigencia del contrato y garantía. Las fallas que presenten los equipos por no haberse sustituido oportunamente los repuestos indicados por el fabricante en su manual de Servicio técnico y en el Programa de mantenimiento preventivo, será de responsabilidad del contratista y serán asumidas por este salvo que se demuestre que la inoperatividad del equipo ha sido ocasionada por el usuario.
El plazo para la respuesta de sustitución de los repuestos es de 30 días.
- En relación a la segunda aclaración, se aclara lo siguiente: si se aceptan **formatos de reportes de averías proporcionados por el proveedor o contratista.**

ACLARACION 64:

En el DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, Numeral V. Condiciones generales, inciso a) Pág. 76 se indica:

Capacitación	Capacitación 14	Dentro de los 5 días de entregado, instalado y puesta en marcha el bien
--------------	-----------------	---

¿Se acepta 15 días como mínimo para la capacitación en las sedes del SENASA considerando que las sedes están ubicadas en los diferentes departamentos del país?
O ¿Se convocará al personal responsable de cada sede para la capacitación al personal en Lima metropolitana?

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se acoge parcialmente la aclaración, **ver respuesta de la Absolución N° 13.**

ACLARACION 65:

Capacidad financiera: El Oferente deberá demostrar que en los últimos siete años (2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022) ha tenido ventas (Acumulada) por un monto de por lo menos una (1.0) vez el valor de su propuesta para la presente licitación; para lo cual deberá proporcionar evidencia documentada.

Solicitamos nos ACLAREN, si lo que están solicitando es que demostremos ventas de por lo menos 01 vez el valor de la propuesta por ITEM, o de la suma total de todos los

ITEM. Así también consultar si es necesario que se presente los estados financieros de todos los años señalados o simplemente de 01 año, si es que se cumple con el monto de 01 vez el valor de la propuesta; ya que presentar de tantos años los estados financieros nos parece desproporcional y no razonable que limita la participación de postores.

ABSOLUCIÓN:

Respecto a la primera consulta, se aclara, que la acreditación de la capacidad financiera es por el valor de la propuesta por ITEM o ARTICULO.

En relación a la segunda consulta, se aclara, que, si el postor solo ha tenido ventas por un año y el monto total de sus ventas, acumula un monto de por lo menos una (1.0) vez el valor de su propuesta, **si se aceptara** la acreditación presentada por el postor, siempre y cuando el año que acredita el postor esté dentro de los años mencionados en la Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación numeral 3. literal e). de los Documentos de Licitación del proceso.

ACLARACION 66:

BALANZA DE PRECISION y Destilador de Agua de 12 Litros por Hora

Artículo 1: El postor debe presentar carta de autorización del fabricante para comercialización de la Marca y disponer de un representante autorizado de la marca en el Perú que ofrezca el servicio técnico en el país (...)

Artículo 1: El postor debe presentar carta de autorización del fabricante para comercialización de la Marca y disponer de un representante autorizado de la marca en el Perú que ofrezca el servicio técnico en el país con personal técnico capacitado en fábrica para el mantenimiento preventivo y/o correctivo con experiencia mínima de tres (3) años.

Solicitamos al distinguido comité se sirva retirar la CARTA DE AUTORIZACION DEL FABRICANTE, ya que es un requisito desproporcional y que obstaculiza el proceso, ya que solo limita la participación de postores; teniendo en consideración que, la relación contractual es única y exclusiva con el postor (existe derechos y obligaciones) más no con el fabricante; motivo por el cual solicitamos se sirvan retirar dicha carta.

ABSOLUCIÓN:

No se acoge la aclaración propuesta por el participante, se aclara lo siguiente: en conformidad a lo estipulado en los Documentos de Licitación del proceso, el Oferente que no fabrica ni produce los Bienes que propone proveer deberá presentar una autorización del fabricante utilizando el formulario incluido en la Sección V, "Formularios de la Oferta", para demostrar que ha sido debidamente autorizado por el fabricante o productor de los Bienes para suministrarlos en el País del Comprador.

ACLARACION 67:

BALANZA DE PRECISION y Destilador de Agua de 12 Litros por Hora (...) con personal técnico capacitado en fábrica para el mantenimiento preventivo y/o correctivo con experiencia mínima de tres (3) años.

Artículo 1: El postor debe presentar carta de autorización del fabricante para comercialización de la Marca y disponer de un representante autorizado de la marca en el Perú que ofrezca el servicio técnico en el país con personal técnico capacitado en fábrica para el mantenimiento preventivo y/o correctivo con experiencia mínima de tres (3) años.

Solicitamos al distinguido comité se sirva retirar que el personal técnico sea capacitado en fábrica para el mantenimiento preventivo y/o correctivo con experiencia mínima de tres (3) años; siendo este requisito excesivo que solo limita la participación de postores; es más es un requisito desproporcional y que obstaculiza el proceso; teniendo en consideración que, la relación contractual es única y exclusiva con el contratista (existe derechos y obligaciones) y por lo tanto es el personal del contratista quien realiza dicho servicio; y pedir con personal capacitado en fábrica es excesiva, más aún para equipos como balanza y destilador de agua que son equipos de laboratorio en general.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración propuesta por el participante, se requiere conforme se solicita en las especificaciones técnicas de los Documentos de licitación.

ACLARACION 68:

Especificación técnica BALANZA DE PRECISION:

- Tiempo de estabilización: ≤ 1.6 seg.

Solicitamos al distinguido comité se sirvan aceptar una balanza de precisión con tiempo de estabilización \leq de 3 segundos, ya que con ello no se afecta la funcionalidad del equipo, y permite una mayor concurrencia de postores.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, se aclara lo siguiente: se requiere el tiempo de estabilización ≤ 1.6 seg., por ser una balanza de precisión para uso de pesaje de muestras, medios y solutos para preparación de diferentes soluciones durante la ejecución de los ensayos diagnósticos, por otro lado, un estudio de mercado demuestra que existe más de un postor que cumple con lo solicitado.

ACLARACION 69:

Especificación técnica BALANZA DE PRECISION:

- Tamaño del plato de pesaje: 182 x 182 mm

Teniendo en cuenta que cada fabricante tiene sus propias tecnologías formas y modos de manufactura, ofreciendo equipos de igual o mejor calidad que lo solicitado sin tener especificaciones exactamente iguales; SOLICITAMOS, se sirvan ACEPTAR un equipo balanza de precisión con tamaño de plato de pesaje según especificaciones de cada fabricante, de esta manera se fomentará mayor concurrencia de postores.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 01.

ACLARACION 70:

Especificación técnica BALANZA DE PRECISION:

Calibración y ajuste Interno (isoCal) y Externo

Solicitamos al distinguido comité se sirvan aceptar una balanza de precisión con calibración interna o externa, ya que con ello no se afecta la funcionalidad del equipo, y permite una mayor concurrencia de postores.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, Se acoge parcialmente la aclaración, ver respuesta de Absolución N° 02.

ACLARACION 71:

Especificación técnica BALANZA DE PRECISION:

- Dimensiones (P x A x A) hasta: 219 x 342.5 x 94 mm

Teniendo en cuenta que cada fabricante tiene sus propias tecnologías formas y modos de manufactura, ofreciendo equipos de igual o mejor calidad que lo solicitado sin tener especificaciones exactamente iguales; SOLICITAMOS, se sirvan ACEPTAR un equipo balanza de precisión con las dimensiones según especificaciones de cada fabricante, de esta manera se fomentará mayor concurrencia de postores.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 03.

ACLARACION 72:

Especificación técnica Destilador de Agua de 12 Litros por Hora

inoxidable. Agua destilada de baja
conductividad: menor o igual a 0.2 μ -
Siemens aprox. a 20 °C

Teniendo en cuenta que cada fabricante tiene sus propias tecnologías formas y modos de manufactura, ofreciendo equipos de igual o mejor calidad que lo solicitado sin tener especificaciones exactamente iguales; SOLICITAMOS, se sirvan ACEPTAR un equipo Destilador de Agua conductividad: menor o igual a 0.3 μ -siemens; de esta manera se fomentará mayor concurrencia de postores.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 14.

ACLARACION 73:

Especificación técnica Destilador de Agua de 12 Litros por Hora

PLAZO DE ENTREGA:		
ITEM N°	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PLAZO (En días calendario)
01	DESTILADOR DE AGUA	60 días calendario a partir del día siguiente de la firma del contrato u orden de compra.

Teniendo en consideración que en el proceso de selección, se tiene que entregar 14 unidades de equipos destilador de agua, actualmente los plazos de manufactura e importación son mayores; motivo por el cual SOLICITAMOS que se amplíe el plazo de entrega a 100 días; ya que un plazo menor nos podría hacer pensar, que el presente proceso está ya DIRECCIONADO y/o que dichos equipos los tienen en stock; lo que RESTRINGIRÍA la participación de potenciales postores que importarán los equipos(14 unidades) que conforman el presente proceso. Conforme a lo señalado SOLICITAMOS al distinguido Comité de Selección se sirva ampliar el plazo de entrega como máximo de 100 días calendarios, con la finalidad de que exista una mayor concurrencia de postores y permitiría establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la presente contratación.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, ver respuesta de la Absolución N° 19.

ACLARACION 74:

Especificación técnica Destilador de Agua de 12 Litros por Hora



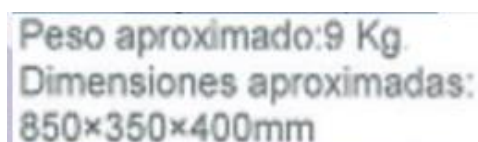
Solicitamos al distinguido comité se sirvan aceptar un equipo Destilador de Agua de mínimo 10 Litros por Hora para que permita mayor concurrencia de postores.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, se aclara lo siguiente: debido a la capacidad operativa de los centros de procesamiento se requiere la capacidad de 12L/h, es menester indicar, que, de ofertarse con capacidad superior a lo solicitado en las especificaciones técnicas, también se aceptara, toda vez que deben cumplir con las características técnicas mínimas solicitadas en los documentos de licitación.

ACLARACION 75:

Especificación técnica Destilador de Agua de 12 Litros por Hora



Teniendo en cuenta que cada fabricante tiene sus propias tecnologías formas y modos de manufactura, ofreciendo equipos de igual o mejor calidad que lo solicitado sin tener especificaciones exactamente iguales; SOLICITAMOS, se sirvan ACEPTAR un equipo Destilador de Agua con el peso y con las dimensiones según especificaciones de cada fabricante, de esta manera se fomentará mayor concurrencia de postores.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se considerará lo siguiente: ver respuesta de la Absolución N° 15.

ACLARACION 76:

Especificación técnica Destilador de Agua de 12 Litros por Hora

Almacenamiento: mayor o igual a 24 litros.

Solicitamos al distinguido comité se sirvan aceptar un equipo Destilador de Agua con almacenamiento mayor o igual de 20 litros para que permita mayor concurrencia de postores.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge lo solicitado, se aclara que por la capacidad operativa de los centros de procesamiento se requiere el almacenamiento mayor o igual a 24 litros para una producción continua.

ACLARACION 77:

PAG. 74, REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS; b) DEL BIEN BALANZA DE PRESICIÓN

Dice: Capacidad de pesaje hasta 8,100 g

Pregunta: Puede el comité aceptar una balanza de menor capacidad (5,100 g) o en su defecto una de mayor capacidad (11,000g).

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ver respuesta de Absolución N° 08.

ACLARACION 78:

PAG. 74, REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS; b) DEL BIEN BALANZA DE PRESICIÓN

Dice: Tiempo de estabilización ≤ 1.6 seg.

Pregunta: Puede el comité aceptar una balanza con tiempo de estabilización ≤ 3 seg.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ver respuesta de Absolución N° 11.

ACLARACION 79:

PAG. 74, REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS; b) DEL BIEN BALANZA DE PRESICIÓN

Dice: Tamaño del plato de pesaje: 182 x 182 mm

Pregunta: Puede el comité aceptar una balanza con tamaño del plato de pesaje: 180 x 180 mm.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ver respuesta de Absolución N° 01.

ACLARACION 80:

PAG. 74, REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS; b) DEL BIEN BALANZA DE PRECISION

Dice: Pantalla: Táctil LED

Pregunta: Puede el comité aceptar una balanza con pantalla LCD con teclado sellado que protege contra la suciedad y los derrames, esto para que exista una pluralidad de marcas.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ver respuesta de Absolución N° 47.

ACLARACION 81:

PAG. 74, REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS; b) DEL BIEN BALANZA DE PRECISION

Dice: Interfaces RS 232, USB-C

Pregunta: Puede el comité aceptar una balanza con sólo uno de los interfaces, esto para que exista una pluralidad de marcas

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, se aclara lo siguiente: los requisitos de interfaces RS 232, USB-C son mínimos indispensables para realizar conexión de la balanza con equipos como impresoras o computadoras por lo que no se acoge la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 33.

ACLARACION 82:

PAG. 75, c) DE LOS SERVICIOS CONEXOS REQUERIDOS Instalación:

Dice: Servicio de instalación completa del equipo en la sede designada por el SENASA

Pregunta: Por ser un bien general de laboratorio y no es de difícil instalación, puede ser la instalación en forma remota.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ceñirse como indica en los documentos de licitación del proceso.

ACLARACION 83:

PAG. 75, c) DE LOS SERVICIOS CONEXOS REQUERIDOS Pruebas:

Dice: Verificación y/o calificación operacional del equipo que sea necesario

Pregunta: Por ser un bien general de laboratorio, puede ser la verificación y/o calificación operacional del equipo en forma remota.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ceñirse como indica en los documentos de licitación del proceso.

ACLARACION 84:

PAG. 79, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS; a) DEL BIEN Pruebas:

Dice: Peso aproximado: 9 kg.

Pregunta: se solicita al comité considerar equipos de mayor peso 25 kg. ya que depende el modelo de cada marca y al ser de acero inoxidable el peso es mayor.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 35.

ACLARACION 85:

PAG. 79, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS; a) DEL BIEN Pruebas:

Dice: Dimensiones aproximadas: 850 x 350 x 400 mm

Pregunta: se solicita al comité considerar equipos de 700 x 400 x 650 mm, ya que en el caso del equipo a ofertar viene el reservorio incluido en el equipo.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 36.

ACLARACION 86:

PAG. 79, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS; a) DEL BIEN Pruebas:

Dice: Alimentación: 220v, 4.5Kw, 50/60 Hz.

Pregunta: se solicita al comité obviar el requerimiento energético del equipo (Kw), ya que cada equipo cuenta con su propio requerimiento, y con el fin que exista una pluralidad de marcas.

ABSOLUCIÓN:

De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, ver respuesta de la Absolución N° 37.

ACLARACION 87:

PAG. 79, IV. REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS; a) DEL BIEN Pruebas:

Dice: Almacenamiento: mayor o igual a 24 litros

Pregunta: se solicita al comité considerar almacenamiento mayor o igual a 19 litros, esto para que exista una pluralidad de marcas.

ABSOLUCIÓN:

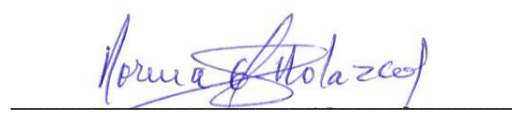
De acuerdo a la opinión del área usuaria, no se acoge la aclaración, se aclara lo siguiente: por la capacidad operativa de los centros de procesamiento se requiere el almacenamiento mayor o igual a 24 litros para una producción continua.

El Comité de Evaluación suscribe el presente documento el 05 de setiembre de 2023 a horas 11:34.

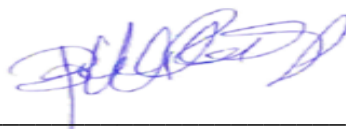
Atentamente,



Sra. Ana Cecilia Ramos Moreno
Primer Miembro



Sra. Norma Gladys Nolasco Alvarado
Segundo Miembro



Srta. Bárbara Hellen Ramos Camposano
Presidente

PLIEGO DE ENMIENDAS
LPN – B No. 023-2023-SENASA/ PRODESA
“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS DE LABORATORIO
PARA LAS OFICINAS DE LOS CENTROS DE DIAGNÓSTICO Y
PRODUCCIÓN”

ENMIENDA 01:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso b). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de Precisión” . Pág. 74.	01	Descripción Tamaño del plato de pesaje: 182 x 182 mm.	Descripción Tamaño del plato de pesaje: entre (180 a 195) x (180 a 195) mm.

ENMIENDA 02:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso b). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de Precisión” . Pág. 74.	02	Descripción Calibración y ajuste interno (isoCal) y Externo.	Descripción Ajuste y calibración interno totalmente automática por temperatura y tiempo y externo.

ENMIENDA 03:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso b). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de Precisión”. Pág. 74.	03	Descripción Dimensiones (P x A x A) hasta: 219 x 342.5 x 94 mm.	Descripción Dimensiones (P x A x A) hasta: 219 x 342.5 x 100 mm.

ENMIENDA 04:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso b). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de Precisión”. Pág. 74.	04	Descripción Material de la cabina corta aires: Cristal/ PBT	Descripción Opcional cabina corta aires, material de la cabina Cristal/ PBT.

ENMIENDA 05:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso a). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de Precisión”. Pág. 74.	05	Descripción a) DEL POSTOR Experiencia no menor a 3 años en la venta de equipos similares de balanzas analíticas, balanzas de precisión.	Descripción a) DEL POSTOR Experiencia haber vendido por lo menos un monto acumulado equivalente a UNA VEZ el valor de su propuesta, por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la contratación, durante los siete (7)

			<p>años anteriores a la fecha límite de la presentación de ofertas.</p> <p>Venta de equipos similares: balanzas analíticas, balanzas de precisión y/o equipos de laboratorio.</p>
--	--	--	---

ENMIENDA 6:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
<p>DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso c). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de Precisión”. Pág. 75.</p> <p>Y, numeral 2. Lista de servicios conexos y cronograma de cumplimiento Pág. 72.</p>	06	<p>Descripción</p> <p>-Dos (02) Mantenimiento preventivo cada seis (06) meses dentro del periodo de garantía. (...) Cantidad total: 28</p> <p>Cantidad</p> <p>-56</p>	<p>Descripción</p> <p>- Dos (02) mantenimiento preventivo cada doce (12) meses dentro del periodo de garantía. (...) Cantidad total: 28</p> <p>Cantidad</p> <p>-28</p>

ENMIENDA 7:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral V. inciso b). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de Precisión”. Pág. 76.	07	<p>Lugar de Entrega:</p> <p>En sedes SENASA Lima (UCDSA), Arequipa, Ayacucho, Ica, Lambayeque, Junín, San Martín, Cuzco, Tacna, Ancash, Tumbes, La Libertad, Cajamarca y Huánuco.</p>	<p>Lugar de Entrega:</p> <p>Sede Lima (UCDSA): Av. La Molina 1915 Lima Sede Arequipa: Km. 9.5 Vía Yura Zamácola - Cerro Colorado. Sede Ayacucho: Av. Venezuela N° 165 Canán Alto – San Juan Bautista. Sede Ica: La Angostura Parque Industrial Mz. A Lt. 14-15 Cercado de Ica. Sede Lambayeque: Carretera a Pomalca Km. 2.5 - Chiclayo. Sede Junín: Fundo Santa Ana s/n. El Tambo – Huancayo. Sede San Martín: Jr. Sofía Delgado N° 148 – Tarapoto. Sede Cuzco: Calle José Gabriel Cosío N° 410 - Urb. Magisterio - 1ra etapa. Sede Tacna: Av. Municipal s/n La Agronómica Distrito Gregorio Albarracín Lanchipa. Sede Ancash: Prolongación Av. Antonio Raymondi N° 1324 – Huaraz. Sede Tumbes: Lucio Espinoza 172 Cercado – Tumbes Sede La Libertad: Carretera Panamericana Norte km 552 - Alto Salaverry – Trujillo. Sede Cajamarca: Carretera Cajamarca Baños del Inca km. 5.5 - frente a FONGAL Cajamarca. Sede Huánuco: Jr. San Benito s/n – La Esperanza, Distrito de Amarilis.</p>

ENMIENDA 8:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral V. inciso b). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de Precisión”. Pág. 74.	08	<p>Descripción:</p> <p>Capacidad de pesaje hasta 8100g.</p>	<p>Descripción:</p> <p>Capacidad de pesaje 8100g.</p>

ENMIENDA 9:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral V. inciso a). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de Precisión”. Pág. 76.	09	Capacitación: Plazo Dentro de los 5 días de entregado, instalado y puesta en marcha el bien.	Capacitación: Plazo Dentro de los 20 días de entregado, instalado y puesta en marcha el bien.

ENMIENDA 10:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso a). de las Especificaciones Técnicas “Destilador de agua de 12 litros por hora”. Pág. 79.	10	Descripción Conductividad: menor o igual a 0.2 μ -Siemens aprox. a 20°C.	Descripción Conductividad: menor o igual a 2.3 μ -Siemens aprox. a 25°C.

ENMIENDA 11:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso a). de las Especificaciones Técnicas “Destilador de agua de 12 litros por hora”. Pág. 79.	11	Descripción: -Peso aproximado:9 kg -Dimensiones aproximadas:850x350x400 mm -Alimentación:220v,4.5 Kw,50/60 Hz	Descripción: -Peso aproximado: ≤ 9Kg -Dimensiones aproximadas: ≤ 850 x ≤ 420 x ≤ 680 mm Alimentación: corriente trifásica.

ENMIENDA 12:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso a). de las Especificaciones Técnicas “Destilador de agua de 12 litros por hora”. Pág. 79.	12	Descripción: -Switch termostático de apagado en caso de corte de fluido de agua destilada. -Ajuste y verificación de dispositivo de sobreprotección.	Descripción: -Switch termostático de apagado en caso de bajo nivel de agua. -Ajuste y verificación de dispositivo de sobreprotección.

ENMIENDA 13:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso a). de las Especificaciones Técnicas “Destilador de agua de 12 litros por hora”. Pág. 79.	13	<p>Normas Técnicas Aplicables:</p> <p>Fabricado bajo normas internacionales de buenas prácticas de fabricación (BPM, ISO 9001 entre otras).</p>	<p>Normas Técnicas Aplicables:</p> <p>Fabricado bajo normas internacionales de buenas prácticas de fabricación (BPM, ISO 9001, CE, entre otras).</p>

ENMIENDA 14:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso a). de las Especificaciones Técnicas “Destilador de agua de 12 litros por hora”. Pág. 79.	14	<p>Otros:</p> <p>Instalación de Portafiltros con sus respectivos Filtros:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Filtro de sedimento para agua con filtración nominal de 5 micras (Con 10 repuestos). - Filtros de carbón activado para agua con filtración nominal de 5 micras (con 10 repuestos). <p>Incluir líquido de limpieza sin espuma para la campana especial para residuos calcáreos (02 envases x 20 litros cada uno)</p>	<p>Otros:</p> <p>Instalación de Portafiltros con sus respectivos Filtros:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Filtro de sedimento para agua con filtración nominal de 5 micras (Con 10 repuestos). O del tamaño en micras de acuerdo al diseño propuesto. - Filtros de carbón activado para agua con filtración nominal de 5 micras (con 10 repuestos). O del tamaño en micras de acuerdo al diseño propuesto. <p>Incluir líquido de limpieza sin espuma para la campana especial para residuos calcáreos (02 envases x 20 litros cada uno)</p>

ENMIENDA 15:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral V. inciso a). de las Especificaciones Técnicas “Destilador de agua de 12 litros por hora”. Pág. 81.	15	<p>a) Plazo de Entrega: Plazo</p> <p>60 días calendario a partir del día siguiente de la firma del contrato u orden de compra.</p>	<p>a) Plazo de Entrega: Plazo</p> <p>90 días calendario a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.</p>

ENMIENDA 16:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación numeral 3. inciso b). de los Documentos de Licitación. Pág. 49.	16	<p>Balanza de Precisión Bienes similares:</p> <p>Balanzas analíticas, balanzas de precisión</p> <p>Destilador de Agua de 12 litros por hora. Bienes similares:</p> <p>Evaporador, destilador o equipo para destilación de agua.</p>	<p>Balanza de Precisión Bienes similares:</p> <p>balanzas analíticas, balanzas de precisión y/o equipos de laboratorio.</p> <p>Destilador de Agua de 12 litros por hora. Bienes similares:</p> <p>Evaporador, destilador o equipo para destilación de agua, purificadores de agua, equipos de osmosis, destiladores.</p>

ENMIENDA 17:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso b). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de Precisión” . Pág. 74.	17	Descripción: Interfaces: RS 232, USB-C	Descripción: Interfaces: RS232, USB-C o USB-A o USB-B. Deseable cables de las interfaces.

ENMIENDA 18:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso a). de las Especificaciones Técnicas “Destilador de agua de 12 litros por hora” . Pág. 79.	18	Otros: Incluir liquido de limpieza sin espuma para la campana especial para residuos calcáreos (02 envases x 20 litros cada uno)	Otros: Incluir liquido de limpieza sin espuma para la campana especial para residuos calcáreos (02 envases x 20 litros cada uno) o solución de limpieza propuesto.

ENMIENDA 19:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso b). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de precisión” . Pág. 74.	19	Descripción: Pantalla: táctil LED	Descripción: Pantalla: táctil LED o LCD.

ENMIENDA 20:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso a). de las Especificaciones Técnicas “Destilador de agua de 12 litros por hora” . Pág. 79.	20	Descripción: Sistema de parada automático, para cuando no hay suministro de agua.	Descripción: Sistema de parada automático, para cuando no hay suministro de agua o corte termostático por bajo nivel .

ENMIENDA 21:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección VI. Requisitos de los Bienes y Servicios Conexos, numeral IV. inciso c). de las Especificaciones Técnicas “Balanza de precisión”. Pág. 79.	21	<p>Mantenimiento:</p> <p>(...)</p> <p>-Es responsabilidad del proveedor el correcto funcionamiento del Equipo bajo su cobertura durante la vigencia del contrato y garantía. Las fallas que presenten los equipos por no haberse sustituido oportunamente los repuestos indicados por el fabricante en su manual de Servicio técnico y en el Programa de mantenimiento preventivo, será de responsabilidad del contratista y serán asumidas por este salvo que se demuestre que la inoperatividad del equipo ha sido ocasionada por el usuario.</p>	<p>Mantenimiento:</p> <p>(...)</p> <p>-Es responsabilidad del proveedor el correcto funcionamiento del Equipo bajo su cobertura durante la vigencia del contrato y garantía. Las fallas que presenten los equipos por no haberse sustituido oportunamente los repuestos indicados por el fabricante en su manual de Servicio técnico y en el Programa de mantenimiento preventivo, será de responsabilidad del contratista y serán asumidas por este salvo que se demuestre que la inoperatividad del equipo ha sido ocasionada por el usuario.</p> <p>El plazo para la respuesta de sustitución de los repuestos es de 30 días, se aceptarán formatos de reportes de averías proporcionados por el proveedor o contratista.</p>

ENMIENDA 22:

REFERENCIA	ENMIENDA	DICE	DEBE DECIR
DDL-Sección II. Datos de la Licitación (DDL)- Numeral D. Presentación y Apertura de las Ofertas IAO 22.1 y IAO 25.1 Pág.44 y 45.	22	<p>IAO 22.1</p> <p>Para fines de presentación de la Oferta únicamente electrónica, deberá hacerse llegar la dirección electrónica del Comprador: prodesa_ac_70@senasa.gob.pe</p> <p>Atención: Comité de Evaluación Asunto: LPN-B-N° 014-2023 OFERTA (Indicar Razón Social) País: Perú La fecha límite para la presentación (y/o retiros, sustituciones o modificaciones) de las Ofertas es: Fecha: 31 de agosto de 2023 Hasta: 15:00 horas (hora local)</p> <p>IAO 25.1</p> <p>El Comprador, a través del comité de evaluación realizará la reunión virtual de apertura de ofertas, a través del aplicativo ZOOM, conforme a la fecha y hora programada en los DDL, de acuerdo con la hora de llegada de las ofertas, el comité de evaluación solicitará la clave de acceso a los archivos de las ofertas con el cual procederán a abrirlas y detallarlas en el acta de apertura. Fecha: 31 de agosto de 2023 Hora: 16:30 horas (hora local)</p> <p>Se grabará la reunión virtual de apertura de las ofertas y estará disponible al oferente que lo solicite.</p>	<p>IAO 22.1</p> <p>Para fines de presentación de la Oferta únicamente electrónica, deberá hacerse llegar la dirección electrónica del Comprador: prodesa_ac_70@senasa.gob.pe</p> <p>Atención: Comité de Evaluación Asunto: LPN-B-N° 012-2023 OFERTA (Indicar Razón Social) País: Perú La fecha límite para la presentación (y/o retiros, sustituciones o modificaciones) de las Ofertas es: Fecha: 13 de setiembre de 2023 Hasta: 15:00 horas (hora local)</p> <p>IAO 25.1</p> <p>El Comprador, a través del comité de evaluación realizará la reunión virtual de apertura de ofertas, a través del aplicativo ZOOM, conforme a la fecha y hora programada en los DDL, de acuerdo con la hora de llegada de las ofertas, el comité de evaluación solicitará la clave de acceso a los archivos de las ofertas con el cual procederán a abrirlas y detallarlas en el acta de apertura. Fecha: 13 de setiembre de 2023 Hora: 16:30 horas (hora local)</p> <p>Se grabará la reunión virtual de apertura de las ofertas y estará disponible al oferente que lo solicite.</p>

El Comité de Evaluación suscribe el presente documento el 05 de setiembre de 2023 a horas 11:34.

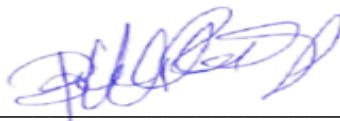
Atentamente,



Sra. Ana Cecilia Ramos Moreno
Primer Miembro



Sra. Norma Gladys Nolasco Alvarado
Segundo Miembro



Srta. Bárbara Hellen Ramos Camposano
Presidente