

## **SOLICITUD DE COTIZACIONES**

**“TECNOLOGÍA SUSTENTABLE PARA EL PROCESAMIENTO INTEGRAL DE LA  
NARANJA VALENCIANA DE LA REGIÓN AREQUIPA DEL SUR DEL PERÚ”**

**PE 501091588-2024-PROCIENCIA-BM**

**SOLICITUD DE COTIZACIONES ABIERTA NACIONAL  
SDC N.º 08-2025-91588 2024 UNSA PA V5 Emprendimiento Académico-  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA-UNSA.  
PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE  
UN LIOFILIZADOR**

La Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa ha recibido financiamiento de PROCIENCIA, como parte del Contrato de préstamo 9334-PE suscrito entre la República del Perú y El Banco Mundial, para solventar el Proyecto “Tecnología sustentable para el procesamiento integral de la naranja valenciana de la Región Arequipa del sur del Perú” y contrato No PE501091588-2024-PROCIENCIA-BM y se propone utilizar parte de los fondos para efectuar los pagos estipulados en el Contrato PE501091588-2024-PROCIENCIA-BM- para la prestación del Servicio de MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE UN LIOFILIZADOR.

La Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa-UNSA. invita a proveedores a presentar cotizaciones para la prestación del Servicio de MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE UN LIOFILIZADOR para el proyecto: “Tecnología sustentable para el procesamiento integral de la naranja valenciana de la región Arequipa del sur del Perú”, para el Laboratorio de Operaciones Unitarias: Área de Ingenierías de la UNSA; con un plazo de ejecución de 20 días, bajo el método de Solicitud de Cotizaciones (SDC), conforme a lo previsto en las Regulaciones de Adquisiciones del Banco Mundial revisadas a noviembre 2020, el cual se encuentra publicado en la página web de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa-UNSA.

Los proveedores interesados podrán solicitar mayor información a través del correo electrónico **ymayta@unsa.edu.pe**.

El documento de Solicitud de Cotizaciones se encuentra disponible en la página web institucional: <https://www.unsa.edu.pe/comunicados/pe501091588-2024-prociencia-bm/> o en el portal del SEACE: <https://prod2.seace.gob.pe/seacebus-uiwd->

[pub/buscadorPublico/buscadorPublico.xhtml](http://pub/buscadorPublico/buscadorPublico.xhtml). Las cotizaciones se presentarán al correo [ymayta@unsa.edu.pe](mailto:ymayta@unsa.edu.pe) hasta el día 16 de diciembre del 2025 a las 16:00 horas, mayor información en la siguiente dirección de correo [ymayta@unsa.edu.pe](mailto:ymayta@unsa.edu.pe)

El Contratante no será responsable por el extravío, en caso de entregarse en otra dirección o entrega tardía de cotizaciones; asimismo, los documentos entregados dentro del plazo establecido no serán devueltos independientemente del resultado del proceso.



Dra. Esperanza Antonia Medina de  
Miranda  
Presidente del Comité de  
Evaluación de Adquisiciones



Dr. Luis Felipe Miranda  
Segundo miembro  
CEA  
Evaluación de Adquisiciones



Lic. Yaqueli Mayta Castro  
Tercer miembro  
CEA

## Sección 1. Instrucciones a los Proponentes

Arequipa, 05 de diciembre de 2025

Señores:

### **PROVEEDORES DE SERVICIOS**

**Ref.: Solicitud de Cotizaciones SDC N.º 08-2025-91588**

**Objeto de la Invitación: “PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE UN LIOFILIZADOR”**

1. La Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa ha recibido financiamiento de PROCIENCIA, como parte del Contrato de préstamo 9334-PE suscrito entre la República del Perú y El Banco Mundial, para solventar el Proyecto: “Tecnología sustentable para el procesamiento integral de la naranja valenciana de la Región Arequipa del sur del Perú” y contrato No PE 501091588-2024-PROCIENCIA-BM y se propone utilizar parte de los fondos para efectuar los pagos estipulados en el Contrato Tecnología sustentable para el procesamiento integral de la naranja valenciana de la Región Arequipa del sur del Perú- Prestación del Servicio de MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE UN LIOFILIZADOR.
2. La Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, en adelante el Comprador, invita a presentar cotizaciones para la prestación del Servicio de MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE UN LIOFILIZADOR que será ejecutado en el Laboratorio de Operaciones Unitarias: Área de Investigación en Ingeniería, ubicado en el 2do piso del Centro de Investigación Aplicada y Laboratorios Especializados (CIALE) del Área de Ingenierías de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, Av. Independencia s/n, Arequipa, Arequipa; en un plazo de treinta (30) días calendarios.
3. La contratación se llevará a cabo mediante el método de Solicitud de Cotizaciones (SDC), conforme a lo previsto en las Regulaciones de Adquisiciones del Banco Mundial revisadas a noviembre 2020.
4. El Banco requiere el cumplimiento de sus Directrices Contra el Fraude y la Corrupción y de sus políticas y procedimientos de sanciones vigentes incluidos en

el Marco de Sanciones del Grupo del Banco Mundial, conforme se describe en el Anexo A las Condiciones del Contrato de esta SDC. En virtud de esta política, los licitantes deberán permitir al Banco —y requerir que lo permitan sus agentes (hayan sido declarados o no), subcontratistas, sub consultores, prestadores de servicios, proveedores y su personal— inspeccionar todas las cuentas, archivos y otros documentos relativos a los procesos de selección inicial o precalificación, las presentaciones de ofertas o propuestas y la ejecución de contratos (en el caso de adjudicación), y permitir que sean auditados por auditores designados por el Banco.

5. Los Documentos de Solicitud de Cotizaciones incluyen los siguientes documentos:
  - Sección 1. Instrucciones a los Proponentes;
  - Sección 2. Lista de servicios;
  - Sección 3. Formulario de Cotización;
  - Sección 4. Especificaciones Técnicas;
  - Sección 5. Condiciones de Contrato u Orden de Servicio;
  - Sección 6. Modelo de Contrato y/o Orden de Servicio.
6. Todo Proponente potencial que requiera alguna aclaración sobre los Documentos de la SDC deberá comunicarse con el Comprador por escrito a la dirección del Comprador que se suministra más abajo. El Comprador responderá por escrito a todas las solicitudes de aclaración, siempre que dichas solicitudes sean recibidas al menos cuatro (4) días antes de la fecha límite para la presentación de cotizaciones. El Comprador enviará copia de las respuestas, incluyendo una descripción de las consultas realizadas, sin identificar su fuente, a todas las empresas que hayan sido invitadas directamente por el Comprador. Si como resultado de las aclaraciones, el Comprador considera necesario enmendar los Documentos de la SDC, deberá hacerlo siguiendo el procedimiento indicado en la siguiente cláusula.

El Comprador podrá, en cualquier momento antes del vencimiento del plazo para presentación de cotizaciones, modificar los Documentos de SDC mediante la emisión de una enmienda. Toda enmienda emitida formará parte integral de los Documentos de la SDC y será comunicada por escrito, vía correo electrónico, a todas las empresas que hayan manifestado por escrito su interés en participar, las aclaraciones y enmiendas también serán publicadas en el siguiente link-

<https://www.unsa.edu.pe/comunicados/pe501091588-2024-prociencia-bm/> . El

Comprador podrá, a su discreción, prorrogar el plazo de presentación de cotizaciones a fin de dar a los posibles proveedores un plazo razonable para que puedan tomar en cuenta las enmiendas en la preparación de sus cotizaciones.

7. El Proponente financiará todos los costos relacionados con la preparación y presentación de su cotización, y el Comprador no estará sujeto ni será responsable en ningún caso por dichos costos, independientemente de la modalidad o del resultado del proceso.
8. La cotización, así como toda la correspondencia y documentos relativos a la cotización intercambiados entre el Proponente y el Comprador deberán ser escritos en español. Los documentos de soporte y material impreso que formen parte de la cotización, pueden estar en otro idioma a condición de que los apartes pertinentes estén acompañados de una traducción fidedigna. Para efectos de interpretación de la cotización, dicha traducción prevalecerá.
9. Los precios de las cotizaciones deberán incluir todos los impuestos, así como costos de instalaciones y entregas en la dirección que se requiera, o servicios conexos de ser el caso y presentarse en el Formulario de Cotización incluido en la Sección 3 de los Documentos de la SDC a ser completado por los Proponentes. El Formulario de Cotización tendrá que incluir el plazo de entrega y ser firmado por una persona facultada para tal efecto.
10. Los Proponentes deberán cotizar la totalidad de los servicios requeridos. Las cotizaciones incompletas, por cantidades menores a las solicitadas, no serán aceptadas.
11. Las cotizaciones deberán ser presentadas en Soles.
12. Las cotizaciones podrán ser entregadas hasta las 16 horas del día 16 de diciembre de 2025 a la siguiente dirección de correo electrónico: [ymayta@unsa.edu.pe](mailto:ymayta@unsa.edu.pe) . Las cotizaciones deberán tener una validez de 60 días a partir de la fecha límite de presentación.

13. Podrán participar todos los interesados que reúnan los requisitos de elegibilidad que se estipulan en las Regulaciones de Adquisiciones del Banco Mundial edición noviembre del 2020.
14. La evaluación de las cotizaciones tiene por objeto determinar preliminarmente el cumplimiento de las especificaciones técnicas y demás condiciones de este Documento y luego revisar el costo de las cotizaciones aceptables y seleccionar la más conveniente, que es la que se ajuste al documento de SDC y ofrezca el costo evaluado más bajo. El comprador adjudicará el contrato al Proponente cuya cotización sea la más conveniente de acuerdo a la definición de este párrafo.
15. Para facilitar el proceso de revisión, evaluación y comparación de las cotizaciones, el Comprador podrá, a su discreción, solicitar a cualquier proponente aclaraciones sobre su cotización. No se considerarán aclaraciones a una cotización presentada cuando no sean en respuesta a una solicitud del Comprador. La solicitud de aclaración por el Comprador y la respuesta deberán ser hechas por escrito. No se solicitará, ofrecerá o permitirá cambios en los precios o a la esencia de la cotización, excepto para confirmar correcciones de errores aritméticos descubiertos por el Comprador en la evaluación de las cotizaciones.
16. El Comprador preparará un informe detallado sobre la evaluación y comparación de las cotizaciones en el cual explique las razones en las cuales se basa la recomendación para la adjudicación del contrato, y comunicará por escrito la adjudicación del Contrato al Proponente seleccionado. El Informe no creará derechos a favor de ningún Proponente.
17. El plazo máximo para la entrega de los servicios requeridos es el que se indica que detalle de la Sección 2. Las cotizaciones que presenten un plazo mayor al requerido serán rechazadas.
18. El lugar de ejecución de los servicios de no-consultoría será en el Laboratorio de Operaciones Unitarias: Área de Investigación en Ingeniería, ubicado en el 2do piso del Centro de Investigación Aplicada y Laboratorios Especializados (CIALE) del Área de Ingenierías de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, Av. Independencia s/n, Arequipa, Arequipa.

19. El pago se efectuará después de la prestación, sin observaciones, de la totalidad de los servicios, la entrega de la factura correspondiente y una vez se cuente con la conformidad correspondiente por parte de responsable Técnico del Proyecto.
20. El proceso será declarado desierto cuando no se hubiera recibido ninguna cotización, o ninguna de las cotizaciones recibidas cumpla con los requisitos establecidos en los presentes documentos.

## Sección 2. Lista de Servicios No-Consultoría

Lote	Descripción	Unidad	Cantidad	Plazo de entrega
1	Servicio de MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE UN LIOFILIZADOR	Unidad	1	20 DÍAS



### Sección 3. Formulario de Cotización

(Lugar y fecha) \_\_\_\_\_

Señores

\_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_

Solicitud de Cotizaciones N°: **SDC N.º 08-2025-91588**

Prestación/Adquisición de : “ \_\_\_\_\_ ”

Nombre y dirección del Proponente: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (Nombre del Proponente) \_\_\_\_\_ abajo firmante, identificado con DNI N° \_\_\_\_\_, con domicilio real en la calle \_\_\_\_\_ de la ciudad de \_\_\_\_\_, Perú, quién se presenta en su carácter de titular y/o representante legal de la Empresa \_\_\_\_\_, con RUC N°. \_\_\_\_\_, en mérito al poder que obra inscrito en: \_\_\_\_\_ del Registro Público de \_\_\_\_\_, después de estudiar cuidadosamente los documentos adjuntos y no quedando duda alguna, propongo: proveer los servicios solicitados según los plazos previstos, por la suma total de Soles \_\_\_\_\_ (indicar en letras y números)

Certificamos que hemos tomado las medidas necesarias para garantizar que ninguna persona que actúe en nuestro nombre o representación incurra en prácticas fraudulentas o corruptas.

\_\_\_\_\_  
Firma y nombre del Representante  
Legal del Proponente

#### Sección 4. Especificaciones Técnicas

#### LOTE Nº 1 – SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE UN LIOFILIZADOR

(A)	(B)	(C)	(E) (Esta columna será llenada por el Comprador)	
Especificaciones Técnicas y Requerimientos Solicitados	Pedido	Especificaciones Técnicas y Requerimientos Ofertados (a ser llenada por el Proponente)	Cumple	No cumple
Cantidad	1			
Actividades involucradas	a. Transporte y devolución de la bomba de vacío en el lugar de la prestación del servicio (se puede recurrir a un tercero para esta actividad).			
	b. Desarmado y armado de bomba de vacío.			
	c. Lavado con desengrasante de todos los componentes.			
	d. Evaluación de partes internas.			
	e. Pulido de tapas laterales.			
	f. Pulido de cilindro.			
	g. Pulido de rotor.			
	h. Pulido de paletas.			
	i. Calibración de rotor y cilindro.			
	j. Reemplazo de retenes.			
	k. Limpieza de filtro separador de neblina de aceite.			
	l. Reemplazo de orrings.			
	m. Reemplazo de kits de empaquetaduras.			
	n. Suministro de lubricante.			
	o. Mantenimiento general.			

	p. Limpieza y mantenimiento de motor.			
Producto Entregable	/ Único producto (Producto N°1): Informe del servicio de mantenimiento de la bomba de vacío del liofilizador. Se debe evidenciar las actividades detalladas en el punto 3 mediante fotografías anexadas al informe.			
Lugar de prestación	Laboratorio de Operaciones Unitarias: Área de Investigación en Ingeniería, ubicado en el 2do piso del Centro de Investigación Aplicada y Laboratorios Especializados (CIALE) del Área de Ingenierías de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, Av. Independencia s/n, Arequipa, Arequipa.			
Plazo de entrega máximo	20 días calendario a partir del día siguiente de la firma del contrato o notificación de la orden de servicio.			
Daños y Perjuicios	Por concepto de liquidación por daños y perjuicios, una suma equivalente al uno por ciento (1%) del precio de los servicios atrasados por cada semana o parte de la semana de retraso hasta alcanzar el cinco por ciento (5%) del Precio del Contrato u Orden de Servicio			

\_\_\_\_\_  
Nombre completo del representante legal

\_\_\_\_\_  
Firma

**PROYECTO “Tecnología sustentable para el procesamiento integral de la naranja valenciana de la Región Arequipa del sur del Perú” Contrato PE501091588-2024-PROCIENCIA-BM**

**TÉRMINOS DE REFERENCIA**

**SERVICIOS DE NO CONSULTORÍA**

***SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE UN LIOFILIZADOR***

**1. ANTECEDENTES**

La República del Perú firmó el Contrato Préstamo N° 9334- PE con el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento – BIRF (Banco Mundial), a fin de financiar el Proyecto “MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE CTI PARA FORTALECER EL SISTEMA NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN”, cuya finalidad es mejorar el desempeño del SINACTI (que implica mejor gestión, mejor priorización y asignación de recursos de CTI, mayor investigación aplicada, entre otros), con la finalidad de contribuir a la diversificación económica y competitividad del Perú, ayudando de esta manera a reducir la vulnerabilidad del aparato productivo del Perú y a su vez logrando el desarrollo sostenible en el tiempo basado en el conocimiento”.

La Entidad Ejecutora UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA -UNSA ha recibido un financiamiento del Programa Nacional de Investigación Científica y Estudios Avanzados - PROCIENCIA (recursos provenientes del Contrato Préstamo N° 9334-PE) para financiar el costo del proyecto Contrato N° **PE501091588-2024-PROCIENCIA-BM. “Tecnología sustentable para el procesamiento integral de la naranja valenciana de la Región Arequipa del sur del Perú”**.

**2. OBJETO DEL SERVICIO DE NO CONSULTORÍA**

Contar con el servicio de no Consultoría **SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE UN LIOFILIZADOR**.

**3. ALCANCE Y ACTIVIDADES DEL SERVICIO DE NO CONSULTORÍA**

El Objeto de este proceso es contratar el **SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE UN LIOFILIZADOR** para el proyecto de EMPRENDIMIENTO ACADÉMICO titulado “**Tecnología sustentable para el procesamiento integral de la naranja valenciana de la Región Arequipa del sur del Perú**” en el que, bajo la supervisión del **Responsable Técnico**, se desarrollan diversas actividades asociadas al procesamiento integral de la naranja, objeto principal del proyecto financiado por PROCIENCIA-BM. Una de esas actividades es el secado, en condiciones de vacío, de la materia prima, subproductos y productos terminados, para lo cual se requiere tener operativa la bomba de vacío asociada al liofilizador. No estando actualmente operativo el equipo por la corrosión de sus piezas internas, se requiere la realización del mantenimiento por parte del proveedor para cambiar su condición.

El Servicio de mantenimiento se desarrollará realizando las siguientes actividades:

- a. Transporte y devolución de la bomba de vacío en el lugar de la prestación del servicio (se puede recurrir a un tercero para esta actividad).
- b. Desarmado y armado de bomba de vacío.

- c. Lavado con desengrasante de todos los componentes.
- d. Evaluación de partes internas.
- e. Pulido de tapas laterales.
- f. Pulido de cilindro.
- g. Pulido de rotor.
- h. Pulido de paletas.
- i. Calibración de rotor y cilindro.
- j. Reemplazo de retenes.
- k. Limpieza de filtro separador de neblina de aceite.
- l. Reemplazo de orrings.
- m. Reemplazo de kits de empaquetaduras.
- n. Suministro de lubricante.
- o. Mantenimiento general.
- p. Limpieza y mantenimiento de motor.

#### 4. INSUMOS DEL CONTRATANTE

Se proporcionará al proveedor la BOMBA DE VACÍO marca LABCONCO, modelo 195 - A65412906 (equivalente de la marca y modelo EDWARDS RV8) para realizar el mantenimiento fuera de las instalaciones.

#### 5. PRODUCTOS

El producto será presentado según el siguiente detalle:

**Único producto (Producto N°1):** Informe del servicio de mantenimiento de la bomba de vacío del liofilizador. Se debe evidenciar las actividades detalladas en el punto 3 mediante fotografías anexadas al informe.

El producto se presentará de manera digital (formato PDF), debidamente firmado y visado en cada hoja correctamente.

#### 6. DURACIÓN DEL SERVICIO DE NO CONSULTORÍA

El servicio de no consultoría tendrá vigencia de *TREINTA (30)* días calendarios contados a partir del día siguiente de la firma del contrato o notificación de la orden de servicio.

##### Forma de pago

El pago se realizará previa presentación del producto correspondiente y previa conformidad del servicio por parte del Responsable Técnico. El pago es por todo concepto e incluye los impuestos de Ley, de corresponder.

Cuadro 1. Forma de Pago

N°	Producto	Plazo de presentación del producto	Pago por producto
1	Producto N° 1	Hasta los 20 días calendario a partir del día siguiente de la firma del contrato o notificación de la orden de servicio.	100%

## 7. LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE NO CONSULTORÍA

**Laboratorio de Operaciones Unitarias: Área de Investigación en Ingeniería**, ubicado en el 2do piso del Centro de Investigación Aplicada y Laboratorios Especializados (CIALE) del Área de Ingenierías de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, Av. Independencia s/n, Arequipa, Arequipa.

## 8. REQUISITOS MÍNIMOS DEL PROVEEDOR Y DEL EQUIPO CLAVE

### 8.1. Experiencia del Proveedor

Requisitos:

- Persona Jurídica
- 2 años de experiencia en mantenimiento de bomba de vacío y/o equipos similares como compresoras de aire, bombas centrífugas o motores eléctricos.
- Contar con Registro Único de Contribuyentes en condición de activo y habido.
- No encontrarse inhabilitado para contratar con el Estado. (<http://www.osce.gob.pe/consultasenlinea/inhabilitados/busqueda.asp>)
- No figurar en el Listado del Banco Mundial de empresas e individuos no elegibles. (<https://www.worldbank.org/en/projects-operations/procurement/debarred-firms>)

Acreditación:

La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, 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.

### 8.2. Personal Clave

El proveedor deberá contar con el siguiente personal:

Cuadro 2. Descripción del Personal

Nivel académico	Conocimientos deseables	Responsabilidades	Experiencia general	Experiencia específica
Profesional o Técnico en la especialidad de Electrónica, Eléctrica, Mecánica o afines.	Mantenimiento de bombas vacío o compresores.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mantenimiento de equipos.</li><li>- Redacción de informe del servicio.</li></ul>	Experiencia mínima general de 2 años en el mantenimiento de equipos eléctricos y/o mecánicos.	Experiencia mínima específica de 6 meses en el mantenimiento de bombas de vacío.

## 9. COORDINACIÓN, SUPERVISIÓN Y CONFORMIDAD DEL SERVICIO

La supervisión, coordinación y conformidad del servicio estará a cargo de la Responsable Técnica.

## **10. CONFIDENCIALIDAD**

El proveedor del servicio se compromete a guardar la confidencialidad y reserva absoluta en el manejo de información y documentación a la que se tenga acceso relacionada con la prestación, pudiendo quedar expresamente prohibido revelar dicha información a terceros. El proveedor, deberá dar cumplimiento a todas las políticas y estándares definidos por la Entidad, en materia de seguridad de la información.

Dicha obligación comprende la información que se entrega, como también la que se genera durante la realización de las actividades y la información producida una vez que se haya concluido el servicio. La información puede consistir en mapas, dibujos, fotografías, mosaicos, planos, informes, recomendaciones, cálculos, documentos y demás datos compilados o recibidos por el contratista.

## **11. CONFLICTO DE INTERESES – FRAUDE Y CORRUPCIÓN – ELEGIBILIDAD**

El prestatario se obliga a someterse a la normativa de Conflicto de intereses y Fraude y corrupción establecidas por el Banco, durante el proceso de selección y la vigencia de su contrato.

El Banco exige que los prestatarios (incluidos los beneficiarios del financiamiento que otorga); licitantes, consultores, contratistas y proveedores; subcontratistas, subconsultores, prestadores de servicios o proveedores, y agentes (declarados o no), así como los miembros de su personal, observen los más altos niveles éticos durante el proceso de adquisición, selección y ejecución de los contratos que financie, y se abstengan de cometer actos de fraude y corrupción.

El Banco Sancionará, conforme a lo establecido en sus directrices de lucha contra la Corrupción y a sus políticas y procedimientos de sanciones vigentes incluidos en el Marco de Sanciones del Grupo Banco Mundial, a cualquier empresa o persona que, según determine en cualquier momento, haya participado en actos de fraude y corrupción en relación con el proceso de adquisición, la selección o la ejecución de los contratos que financie

Elegibilidad: Quedarán excluidas las empresas o los individuos declarados inelegibles, sancionados conforme a las Normas para la Prevención y Lucha contra el Fraude y la Corrupción y de acuerdo con las políticas y procedimientos de sanciones vigentes incluidos en el Marco de Sanciones del Grupo Banco Mundial. Para más detalles, conforme al literal e) numeral 3.23 de elegibilidad Sección III. Gobernanza de las Regulaciones de Adquisiciones para Prestatarios en Proyectos de Inversión del Banco Mundial.

## Sección 5. Condiciones del Contrato u Orden de Servicio

1. El Contrato u Orden de Servicio se regirá por las leyes de la República de Perú, en el marco del Contrato de financiamiento N° *PE501091588-2024-PROCIENCIA-BM*, y se interpretará conforme a dichas leyes.
2. El Banco requiere el cumplimiento de sus Directrices Contra el Fraude y la Corrupción y de sus políticas y procedimientos de sanciones vigentes incluidos en el Marco de Sanciones del Grupo Banco Mundial, conforme a lo estipulado en el **Anexo de las Condiciones de Contrato**. El Comprador exige al Proveedor que divulgue aquellas comisiones u honorarios que pudieran haber sido pagados o que hayan de ser pagados a los agentes o cualquier otra parte con relación al proceso de Licitación o ejecución del Contrato u Orden de Servicio. La información divulgada deberá incluir al menos el nombre y domicilio del agente o de la otra parte, el monto y la moneda, y el propósito de la comisión, gratificación u honorario.
3. El plazo de ejecución del servicio de no-consultoría será de treinta (30) días, contados a partir de la fecha de firma del contrato.
4. En caso de incumplimiento del plazo establecido, el Contratante podrá deducir del Precio del Contrato u Orden de Servicio, por concepto de liquidación por daños y perjuicios, una suma equivalente **al uno por ciento (1%) del precio de los servicios atrasados por cada semana o parte de la semana de retraso hasta alcanzar el cinco por ciento (5%) del Precio del Contrato u Orden de Servicio**.
5. Una vez alcanzado el máximo establecido en la cláusula anterior, el Comprador podrá dar por resuelto el Contrato u Orden de Servicio e incluir el nombre del Proveedor en la base de datos de empresas que no cumplieron sus contratos u Orden de Servicio excluyéndose de futuras invitaciones, y podrá notificar la adjudicación del Contrato u Orden de Servicio al Proponente que haya presentado la siguiente cotización evaluada como el precio más bajo.
6. La verificación de la correcta prestación de los servicios a cargo del Proveedor si los hubiere, será llevada a cabo por el personal técnico que el Contratante designe a tales efectos.
7. Una vez recibidos los servicios - con la conformidad del personal técnico del Comprador, se firmará entre éste y el Proveedor un Acta de Conformidad del Servicio, que permitirá que el Proveedor presente la factura correspondiente.
8. El Proveedor presentará al Comprador la factura por los servicios de no-consultoría provistos una vez que hayan sido recibidos sin observaciones junto con una copia del Acta de Conformidad del Servicio que refleje la conformidad del personal técnico del Comprador. El Comprador dará curso a la factura siempre que no medien observaciones a los servicios de no-consultoría brindados, abonándola dentro de los diez (10) días contados a partir de la fecha de entrega de la factura.



9. El Contratante tendrá derecho a resolver el Contrato u Orden de Servicio cuando el Proveedor:

- a. No entregue los servicios de no-consultoría total o parcialmente dentro del plazo establecido, superándose el tope de monto de multa establecido,
- b. No cumpla con cualquier otra obligación derivada del Contrato u Orden de Servicio,
- c. Se declarase en estado de quiebra o insolvencia, o
- d. ha participado en actos de fraude y corrupción, según se define en la cláusula 2 de estas Condiciones de Contrato.

El Comprador también podrá resolver el Contrato u Orden de Servicio de no-consultoría total o parcialmente, en cualquier momento, por razones de conveniencia.

**10.** Cualquier desacuerdo o controversia en relación con el Contrato u Orden de Servicio que el Comprador y el Proveedor no hayan podido resolver amigablemente mediante negociaciones directas informales, será resuelta mediante arbitraje en el Centro de Análisis y Resolución de Conflictos de la Pontificia Universidad Católica del Perú.

## **Anexo a las Condiciones del Contrato u Orden de Servicio**

### **Fraude y Corrupción**

**(El texto de este anexo no deberá modificarse)**

#### **1. Propósito**

1.1 Las Directrices Contra el Fraude y la Corrupción del Banco y este anexo se aplicarán a las adquisiciones en el marco de las operaciones de Financiamiento para Proyectos de Inversión del Banco.

#### **2. Requisitos**

2.1 El Banco exige que los Prestatarios (incluidos los beneficiarios del financiamiento del Banco), licitantes (postulantes / proponentes), consultores, contratistas y proveedores, todo subcontratista, subconsultor, prestadores de servicios o proveedores, todo agente (haya sido declarado o no), y todo miembro de su personal, observen las más elevadas normas éticas durante el proceso de contratación la selección y la ejecución de contratos financiados por el Banco, y se abstengan de prácticas fraudulentas y corruptas.

2.2 Con ese fin, el Banco:

- a. Define de la siguiente manera, a los efectos de esta disposición, las expresiones que se indican a continuación:
  - i. Por “práctica corrupta” se entiende el ofrecimiento, entrega, aceptación o solicitud directa o indirecta de cualquier cosa de valor con el fin de influir indebidamente en el accionar de otra parte.
  - ii. Por “práctica fraudulenta” se entiende cualquier acto u omisión, incluida la tergiversación de información, con el que se engañe o se intente engañar en forma deliberada o imprudente a una parte con el fin de obtener un beneficio financiero o de otra índole, o para evadir una obligación.
  - iii. Por “práctica colusoria” se entiende todo arreglo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito ilícito, como el de influir de forma indebida en el accionar de otra parte.
  - iv. Por “práctica coercitiva” se entiende el perjuicio o daño o la amenaza de causar perjuicio o daño directa o indirectamente a cualquiera de las partes o a sus bienes para influir de forma indebida en su accionar.
  - v. Por “práctica de obstrucción” se entiende:
    - (a) la destrucción, falsificación, alteración u ocultamiento deliberado de pruebas materiales referidas a una investigación o el acto de dar falsos testimonios a los investigadores para impedir materialmente que el Banco

investigue denuncias de prácticas corruptas, fraudulentas, coercitivas o colusorias, o la amenaza, persecución o intimidación de otra parte para evitar que revele lo que conoce sobre asuntos relacionados con una investigación o lleve a cabo la investigación, o

(b) los actos destinados a impedir materialmente que el Banco ejerza sus derechos de inspección y auditoría establecidos en el párrafo 2.2 e, que figura a continuación.

- b. Rechazará toda propuesta de adjudicación si determina que la empresa o persona recomendada para la adjudicación, los miembros de su personal, sus agentes, subconsultores, subcontratistas, prestadores de servicios, proveedores o empleados han participado, directa o indirectamente, en prácticas corruptas, fraudulentas, colusorias, coercitivas u obstructivas para competir por el contrato en cuestión.
- c. Además de utilizar los recursos legales establecidos en el convenio legal pertinente, podrá adoptar otras medidas adecuadas, entre ellas declarar que las adquisiciones están viciadas, si determina en cualquier momento que los representantes del prestatario o de un receptor de una parte de los fondos del préstamo participaron en prácticas corruptas, fraudulentas, colusorias, coercitivas u obstructivas durante el proceso de contratación, o la selección o ejecución del contrato en cuestión, y que el prestatario no tomó medidas oportunas y adecuadas, satisfactorias para el Banco, para abordar dichas prácticas cuando estas ocurrieron, como informar en tiempo y forma a este último al tomar conocimiento de los hechos.
- d. Podrá sancionar, conforme a lo establecido en sus directrices de lucha contra la corrupción y a sus políticas y procedimientos de sanciones vigentes, a cualquier empresa o persona en forma indefinida o durante un período determinado, lo que incluye declarar a dicha empresa o persona inelegibles públicamente para: (i) obtener la adjudicación o recibir cualquier beneficio, ya sea financiero o de otra índole, de un contrato financiado por el Banco<sup>1</sup>; (ii) ser nominada<sup>2</sup> como subcontratista, consultor, fabricante o proveedor, o prestador de servicios de una firma que de lo contrario sería elegible a la cual se le haya adjudicado un contrato financiado por el Banco, y (iii) recibir

---

<sup>1</sup> A fin de disipar toda duda al respecto, la inelegibilidad de una parte sancionada en relación con la adjudicación de un contrato implica, entre otras cosas, que la empresa o persona no podrá: (i) presentar una solicitud de precalificación, expresar interés en una consultoría, y participar en una licitación, ya sea directamente o en calidad de subcontratista nominado, consultor nominado, fabricante o proveedor nominado, o prestador de servicios nominado, con respecto a dicho contrato, ni (ii) firmar una enmienda mediante la cual se introduzca una modificación sustancial en cualquier contrato existente.

<sup>2</sup> Un subcontratista nominado, consultor nominado, fabricante o proveedor nominado, o prestador de servicios nominado (se utilizan diferentes nombres según el Documento de Licitación del que se trate) es aquel que: (i) ha sido incluido por el licitante en su solicitud de precalificación u oferta por aportar experiencia y conocimientos técnicos específicos y esenciales que le permiten al licitante cumplir con los requisitos de calificación para la oferta particular; o (ii) ha sido designado por el Prestatario.

los fondos de un préstamo del Banco o participar más activamente en la preparación o la ejecución de cualquier proyecto financiado por el Banco.

- e. Exigirá que en los documentos de solicitud de ofertas/propuestas y en los contratos financiados con préstamos del Banco se incluya una cláusula en la que se exija que los licitantes (postulantes /proponentes), consultores, contratistas y proveedores, así como sus respectivos subcontratistas, subconsultores, prestadores de servicios, proveedores, agentes y personal, permitan al Banco inspeccionar<sup>3</sup> todas las cuentas, registros y otros documentos referidos a la presentación de ofertas y la ejecución de contratos, y someterlos a la auditoría de profesionales nombrados por este.

- f. Exigirá que, en el caso de las operaciones que financie en las que se utilicen los arreglos nacionales de adquisiciones, así como APPs que cuenten con su aprobación, los licitantes (postulantes/proponentes) y los consultores que presenten ofertas/propuestas acepten la aplicación de las orientaciones en materia de lucha contra la corrupción durante el proceso de adquisición, la selección y la ejecución del contrato, y acepten cumplir dichas orientaciones, incluidos el derecho de sanción del Banco establecido en el párrafo 2.2 d., y los derechos de inspección y auditoría que le confiere el párrafo 2.2 e. Los Prestatarios deberán consultar las listas de empresas y personas suspendidas o inhabilitadas del Grupo Banco Mundial, y actuar en consecuencia. En el caso de que el Prestatario celebre un contrato con una empresa suspendida o inhabilitada por el Grupo Banco Mundial, el Banco no financiará los gastos relacionados y podrá aplicar otros recursos, según corresponda.

- g. Exigirá que, cuando un Prestatario seleccione a un organismo de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) para suministrar bienes, realizar obras o prestar servicios de No-consultoría y de asistencia técnica conforme a lo dispuesto en los Párrafos 6.47-6.48 y 7.27-7.28 de estas Regulaciones de Adquisiciones en el marco del contrato que haya celebrado con el organismo de la ONU, las disposiciones establecidas en el párrafo 2 de este Anexo sobre sanciones previstas para actos de fraude y corrupción se aplicarán plenamente a todos los contratistas, consultores, subcontratistas, subconsultores, prestadores y proveedores de servicios, así como a sus empleados, que celebren contratos con dicho organismo. Como excepción a lo antedicho, los párrafos 2.2 d. y 2.2 e. no se aplicarán al organismo de la ONU ni a sus empleados, y el párrafo 2.2 e. no se aplicará a los contratos que celebre dicho organismo con sus prestadores y proveedores de servicios. En tales casos, el organismo de la ONU aplicará sus propias normas y regulaciones sobre la

3

Las inspecciones que se llevan a cabo en este contexto suelen ser de carácter investigativo (es decir, forense). Consisten en actividades de constatación realizadas por el Banco o por personas nombradas por este para abordar asuntos específicos relativos a las investigaciones/auditorías, como determinar la veracidad de una denuncia de fraude y corrupción a través de los mecanismos adecuados. Dicha actividad incluye, entre otras cosas, acceder a la información y los registros financieros de una empresa o persona, examinarlos y hacer las copias que corresponda; acceder a cualquier otro tipo de documentos, datos o información (ya sea en formato impreso o electrónico) que se considere pertinente para la investigación/auditoría, examinarlos y hacer las copias que corresponda; entrevistar al personal y otras personas; realizar inspecciones físicas y visitas al emplazamiento, y someter la información a la verificación de terceros.

investigación de denuncias de fraude y corrupción, con arreglo a los términos y condiciones que pueda acordar con el Banco, incluida la obligación de brindar a este último información periódica sobre las decisiones y medidas que adopte. El Banco se reserva el derecho de exigir al Prestatario que haga uso de recursos como la suspensión o la rescisión. Los organismos de la ONU deberán consultar las listas de empresas y personas suspendidas o inhabilitadas del Grupo Banco Mundial. En el caso de que el organismo de la ONU firme un contrato o una orden de compra con una empresa o una persona suspendida o inhabilitada por el Grupo Banco Mundial, el Banco no financiará los gastos relacionados y podrá aplicar otros recursos, según corresponda.

2.3 Con el acuerdo específico del Banco, el Prestatario podrá incorporar al documento de SDO/SDP de los contratos financiados por el Banco el requisito de que el licitante o consultor incluya en la licitación o propuesta el compromiso de respetar, durante el proceso de adquisición, las leyes del país relativas al fraude y la corrupción (incluido el cohecho), siempre que dichas leyes estén identificadas en los documentos de SDO/SDP. El Banco aceptará la incorporación de dicho requisito a solicitud del Prestatario, siempre y cuando los arreglos que rijan el compromiso le resulten satisfactorios.

## Sección 6. Modelo de Contrato

### CONTRATO DE FINANCIAMIENTO N° PE501091588-2024-PROCIENCIA-BM “Tecnología sustentable para el procesamiento integral de la naranja valenciana de la Región Arequipa del sur del Perú”

#### CONTRATO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE UNA BOMBA DE VACIO DE UN LIOFILIZADOR

**[Denominación del Servicio o Bien]**

ESTE CONVENIO DE CONTRATO se celebra el día [indique **número**] de [indique **mes**] de [indique **año**]

ENTRE

(1) Por una parte, **Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa** (en adelante, el “Comprador”), con domicilio fiscal en \_\_\_\_\_, distrito de \_\_\_\_\_, provincia y departamento de \_\_\_\_\_; con Registro Único de Contribuyente N° \_\_\_\_\_, debidamente representado por su **[Señalar cargo]**, el señor **[Indicar nombre]** identificado con DNI N° \_\_\_\_\_, designado mediante Resolución de \_\_\_\_\_ N° \_\_\_\_\_ y facultado para suscribir el presente contrato, conforme a lo dispuesto en el \_\_\_\_\_, aprobado mediante Resolución de \_\_\_\_\_ de fecha \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ (en adelante, denominado el “Comprador”);, y

(2) **[Indique el nombre del Proveedor]**, (en adelante, el “Proveedor”).

POR CUANTO el Comprador ha solicitado cotizaciones respecto de ciertos servicios, a saber, **[indique una breve descripción de los Servicios]**, y ha aceptado una cotización del Proveedor para el suministro de dichos servicios.

El Comprador y el Proveedor acuerdan lo siguiente:

1. Los siguientes documentos constituyen el Contrato entre el Comprador y el Proveedor, y serán leídos e interpretados como parte integral del Contrato. Este Convenio prevalecerá sobre los demás documentos del Contrato.

- (a) La comunicación de adjudicación,
- (b) La cotización del Proveedor y los formularios de cotización;

2. Como contraprestación por los pagos que el Comprador hará al Proveedor conforme a lo estipulado en este Contrato, el Proveedor se compromete a suministrar los servicios al Comprador y a subsanar los defectos de éstos, en total consonancia con las disposiciones del Contrato.
3. El Comprador se compromete a pagar al Proveedor, como contraprestación por el suministro de los Servicios, y la subsanación de sus defectos, la suma de: indicar en letras y en números Soles [REDACTED] de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones del Contrato.

### En representación del Comprador

en presencia de [indique la identificación del testigo]

En representación del Proveedor

en calidad de *indique el cargo u otra designación apropiada*

## Anexos