

ACLARACIONES DE CONSULTAS

PROCESO CONV-PROC-5-2024-UNT-CS-1

SDC-002-2024-UNT

Adquisición de Bienes del Proceso 3

Contrato: PE501085962-2023-PROCIENCIA-BM

CONSULTA 1.

Referencia: LOTE 5: ROTAEVAPORADOR

OBSERVACION N° 01:

Solicitan "Superficie de enfriamiento de al menos 1600cm² con efecto de enfriamiento"

La superficie de enfriamiento ideal para propósitos de destilación, secado y concentración es de 1500cm². Definir áreas fijas en el condensador podrían restringir la participación de otras marcas que pueden ofrecer mejoras técnicas más importantes para el equipo como "Pantalla gráfica a color" "Baño que permite uso de frascos de evaporación entre 50 ml a 5 litros" "Trazabilidad de todos los parámetros, incluido registro de datos. Permite la reproducibilidad del parámetro para futuras aplicaciones.", entre otros. Por lo expuesto CONSULTAMOS al comité de selección si en pro de ampliar el universo de postores aceptaría propuestas con "Superficie de enfriamiento de al menos 1500cm² con efecto de enfriamiento"

RESPUESTA:

Remítase a la enmienda 1-SDC-002-2024-UNT

CONSULTA 2.

Referencia: LOTE 5: ROTAEVAPORADOR

OBSERVACION N° 02:

Solicitan "Elevador motorizado con movimiento de al menos 10 cm"

Sistemas modernos permiten elevación eléctrica del sistema de vidriería con indicación de la altura de elevación, en donde la posición se indica digitalmente en la pantalla del baño calefactor. Esto representa un beneficio para el usuario dado que permite la reproducibilidad del parámetro para futuras aplicaciones. Por lo expuesto CONSULTAMOS al comité de selección si en pro de recibir propuestas con mejoras tecnológicas aceptaría ofertas con "Elevador electrónico que se mueve rápidamente hasta 2 cm por encima del tope de profundidad, luego se mueve lentamente hasta tope de profundidad. Permite un funcionamiento fluido, con posicionador de tope final, ajustable mediante botón en un rango de 170 mm. Previene la rotura del vidrio y daños al baño calefactor"

RESPUESTA:

Luego de revisar la propuesta sugerida, llegamos a la conclusión que se acepta la sugerencia como mejora técnica.



CONSULTA 3.

Referencia: LOTE 5: ROTAEVAPORADOR

OBSERVACION N° 03:

Solicitan "Rango de calefacción desde temperatura ambiente hasta 180°C"

Dado que los baños de calentamiento pueden alcanzar hasta 220°C, asumimos que hacen referencia a las características ambientales. Existen sistemas modernos con mejoras tecnológicas como Pantalla gráfica a color" "Baño que permite uso de frascos de evaporación entre 50 ml a 5 litros" "Trazabilidad de todos los parámetros, incluido registro de datos. Permite la reproducibilidad del parámetro para futuras aplicaciones.", entre otros. En ese sentido, CONSULTAMOS al comité de selección que en pro de recibir propuestas con mejoras tecnológicas acepte propuestas con "Rango de calefacción del baño 20 – 220°C. Temperatura ambiente permisible para el equipo: 5-40°C"

RESPUESTA:

Luego de revisar la propuesta sugerida, llegamos a la conclusión que se acepta en el rango de calefacción del baño 20-220°C. Temperatura permisible para el equipo: 5-40°C

CONSULTA 4.

Referencia: LOTE 5: ROTAEVAPORADOR

OBSERVACION N° 04:

OBSERVAMOS que no se especifica el material de vidrio del sistema, recomendamos que para asegurar la durabilidad y calidad de la vidriería se considere vidrio de borosilicato 3.3. Para los balones recomendamos que además tenga recubrimiento de plástico que proteja a los usuarios del contacto con productos químicos en caso de rotura del cristal. Por lo tanto, solicitamos al comité modificar las bases para generar recibir mejoras tecnológicas "Conjunto de vidrio: vidrio de borosilicato 3.3, con balones de evaporación con recubrimiento de plástico"

RESPUESTA:

Remítase a la enmienda 2 SDC-002-2024-UNT



CONSULTA 5.

FOLIO 30

Requisitos del proveedor y/o personal

OBSERVACION N° 05:

En la sección REQUISITO DEL PROVEEDOR solicitan " Persona jurídica con RUC vigente

No encontrarse inhabilitado para contratar con el Estado. No encontrarse inhabilitado para contratar con el Estado. No figurar en el Listado del Banco Mundial de empresas e individuos no elegibles."

OBSERVAMOS que no hacen referencia a la especialización de los proveedores. Teniendo en cuenta que existen empresas que comercializan marcas sin la debida autorización y entrenamientos de fábrica, recomendamos a la Entidad que en pro de recibir mejoras tecnológicas agregue lo siguiente "Contar con certificado oficial de distribución del fabricante para demostrar que ha sido debidamente autorizado por el fabricante o productor de los Bienes para distribuir sus equipos, accesorios y consumibles en el País"

RESPUESTA:

Remítase a la enmienda 3- SDC-002-2024-UNT

CONSULTA 6.

FOLIO 25

PLAZO DE ENTREGA

OBSERVACION N° 06:

De acuerdo a este apartado Solicitan "El proveedor debe entregar el equipo a los 45 días calendarios, contados a partir de suscribir el contrato o recibir la Orden de Compra"

Es necesario que la Entidad tenga en cuenta que un equipo de evaporación de estas características requiere de tiempos de importación, desaduanaje, nacionalización y traslado más amplios que los sistemas convencionales. Por este motivo resulta razonable establecer como tiempo de entrega la totalidad de 90 días calendarios. Solicitamos al comité de selección que, en pro de ampliar el universo de postores, modifique el requerimiento en cuestión y quede como sigue:

"PLAZO DE ENTREGA: El proveedor debe entregar el equipo a los 60 días calendarios, contados a partir de suscribir el contrato o recibir la Orden de Compra"

RESPUESTA:

Luego de revisar la observación, aclaramos al proveedor que en la "Sección 4. Especificaciones técnicas"; en el Lote N° 5- Rota evaporador; el plazo de entrega es de 60 días.



CONSULTA 7.

Referencia: LOTE 2: Espectrofotómetro nanodrop con lector de microplacas

En el presente proceso solicitan un Espectrofotómetro nanodrop con lector de microplacas* con la siguiente característica:

Rango de medición de longitud de onda de 200 nm - 1000 nm; Volumen de muestra 1,0 - 10 uL, con capacidad de lectura de al menos 10 microvolúmenes.

Nuestra representada tiene una alternativa para un volumen de muestra de 2,0 a 10 uL que permite una cuantificación rápida y sencilla.

Consultamos al comité especial en coordinación con el área usuaria si aceptaría también nuestra característica.

RESPUESTA:

Luego de revisar la propuesta sugerida, llegamos a la conclusión de aceptar también la alternativa para un volumen de muestra de 2,0 a 10 u L

CONSULTA 8.

Referencia: LOTE 2: Espectrofotómetro nanodrop con lector de microplacas

En el presente proceso solicitan un Espectrofotómetro Nanodrop con lector de Microplacas* con la siguiente característica:

Seguridad: Todos esos equipos deben cumplir con los estándares de seguridad internacionales y nacionales requeridas para su manejo.

Se debería de tener en consideración que existen en el mercado no solo equipos de elaboración nacional, sino también internacional, los cuales dependiendo del fabricante brindan o demuestran sus certificaciones o estándares de seguridad para que puedan ser distribuidos siguiendo lineamientos internacionales. En base a lo expuesto, se consulta amablemente al comité especial en coordinación con el área usuaria aceptar alternativamente "Seguridad: Todos esos equipos deben cumplir con los estándares de seguridad internacionales y/o nacionales requeridas para su manejo", permitiendo mayor pluralidad de postores.

RESPUESTA:

Remítase a la enmienda 4- SDC-002-2024-UNT

CONSULTA 9.

Referencia: LOTE 2: Espectrofotómetro nanodrop con lector de microplacas

En las especificaciones solicitan cubetas y microplacas de prueba sin indicar cantidades, ¿aceptaría el área usuaria 02 cubetas de 1mL y unas 02 microplacas de fondo transparente?

RESPUESTA:

Amablemente aceptaríamos, 4 cubetas de 1 ml y al menos 5 microplacas de fondo plano estériles, para poder realizar adecuadamente las puestas en marcha del equipamiento con procedimientos reales.



CONSULTA 10.

Referencia: LOTE 2: Espectrofotómetro nanodrop con lector de microplacas

Cumplir con especificaciones técnicas internacionales (USA y/o Europeas de estándares de calidad en cuanto a reproducibilidad, calibración, rendimiento entre otros). Sobre este requerimiento, consultamos si será válido la presentación de certificado ISO 13485:2016 para diseño y manufactura de lectores de microplacas

RESPUESTA:

Luego de revisar la propuesta sugerida, llegamos a la conclusión de aceptar como válido esa certificación.

CONSULTA 11.

Referencia: LOTE 2: Espectrofotómetro nanodrop con lector de microplacas

Experiencia para lote 2: Aceptarían como equivalente a **Lector multimodal de microplacas**, teniendo en cuenta que se trata del mismo equipo pero con diferente denominación.

RESPUESTA:

Luego de revisar la propuesta sugerida, llegamos a la conclusión de aceptar lo sugerido.

CONSULTA 12.

Referencia: LOTE 2: Espectrofotómetro nanodrop con lector de microplacas

Rango de medición de longitud de onda de 200-1000nm;
Consulta: Los diferentes fabricantes de espectrofotómetros con lectores de microplacas cuentan con rango de medición de longitud de onda pre-determinados, en nuestro caso rango de 200-999nm. Teniendo en cuenta que no hay una aplicación significativa en el rango de 999-1000nm y con la finalidad de contar con amplitud de postores solicitamos puedan ampliar dicha especificación a **Rango de medición de longitud de onda de 200-999nm o más.**

RESPUESTA:

Remítase a la enmienda 5- SDC-002-2024-UNT

CONSULTA 13.

Referencia: LOTE 2: Espectrofotómetro nanodrop con lector de microplacas

Debido a que los diferentes fabricantes adaptan sus sistemas para lecturas en diversos volúmenes de muestra siendo estas en rangos pequeños pero que garanticen la reproducibilidad de los resultados, solicitamos puedan ampliar dicha especificación a **Volumen de muestra 2-5µL**

RESPUESTA:

Remítase a la enmienda 6- SDC-002-2024-UNT



Enmienda 1 – Reunión Informativa

Solicitud de Cotizaciones Abierta

SDC-002-2024-UNT

Adquisición de Bienes del Proceso 3

Contrato: PE501085962-2023-PROCIENCIA-BM

Enmienda 1

Anexo N° 1 Listado de Bienes: Listado de Bienes Especificaciones Técnicas de los Bienes Servicios del Proceso 3. Lote 5.

Dice:

"Superficie de enfriamiento de al menos 1600 cm² con efecto de enfriamiento".

Debe decir:

"Superficie de enfriamiento de al menos 1500 cm² con efecto de enfriamiento".



Enmienda 2 – Reunión Informativa

Solicitud de Cotizaciones Abierta

SDC-002-2024-UNT

Adquisición de Bienes del Proceso 3

Contrato: PE501085962-2023-PROCIENCIA-BM

Enmienda 2

Anexo N° 1 Listado de Bienes: Listado de Bienes Especificaciones Técnicas de los Bienes Servicios del Proceso 3. Lote 5.

Dice:

Debe decir:

"Conjunto de vidrio: vidrio de borosilicato 3.3"

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Enmienda 3 – Reunión Informativa

Solicitud de Cotizaciones Abierta

SDC-002-2024-UNT
Adquisición de Bienes del Proceso 3

Contrato: PE501085962-2023-PROCIENCIA-BM

Enmienda 3

Anexo N° 1 Listado de Bienes: Listado de Bienes Especificaciones Técnicas de los Bienes Servicios del Proceso 3 Lote 5.

Dice:

Debe decir:

"Contar con certificación oficial de distribución en el país para distribuir sus equipos, accesorios y consumibles"

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Enmienda 4 – Reunión Informativa

Solicitud de Cotizaciones Abierta

SDC-002-2024-UNT
Adquisición de Bienes del Proceso 3

Contrato: PE501085962-2023-PROCIENCIA-BM

Enmienda 4

Anexo N° 1 Listado de Bienes: Listado de Bienes Especificaciones Técnicas de los Bienes Servicios del Proceso 3 Lote 2.

Dice:

"Seguridad: Todos esos equipos deben cumplir con los estándares de seguridad internacionales y nacionales requeridas para su manejo"

Debe decir:

"Seguridad: Todos esos equipos deben cumplir con los estándares de seguridad internacionales y/o nacionales requeridas para su manejo"



Enmienda 5 – Reunión Informativa

Solicitud de Cotizaciones Abierta

SDC-002-2024-UNT
Adquisición de Bienes del Proceso 3

Contrato: PE501085962-2023-PROCIENCIA-BM

Enmienda 5

Anexo N° 1 Listado de Bienes: Listado de Bienes Especificaciones Técnicas de los Bienes Servicios del Proceso 3 Lote 2.

Dice:

Rango de medición de longitud de onda de 200-1000nm

Debe decir:

Rango de medición de longitud de onda de 200-999nm o más.



Solicitud de Cotizaciones Abierta

SDC-002-2024-UNT

Adquisición de Bienes del Proceso 3

Contrato: PE501085962-2023-PROCIENCIA-BM

Enmienda 6

Anexo N° 1 Listado de Bienes: Listado de Bienes Especificaciones Técnicas de los Bienes Servicios del Proceso 3 Lote 2.

Dice:

Volumen de muestra 1,0-10 μ L

Debe decir:

Volumen de muestra 1-10 μ L, opcionalmente se aceptan volúmenes de 2 μ L, incluyendo el rango de 2-5 μ L

Fecha de elaboración: 2 de noviembre del 2024

El Comité de Evaluación de Adquisiciones

