

UE 118 MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN BÁSICA Y SUPERIOR

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS VARIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN - UNSM (TARAPOTO)

COMPARACION DE PRECIOS Nº 031-2022-UE.118-PMESUT-CP

PLIEGO DE ABSOLUCION DE CONSULTAS Y/O ACLARACIONES

OFERENTE: OFERENTE 1

Nº	DETALLE	SECCIÓN		CONSULTA	ABSOLUCIÓN DE CONSULTA
1	Especificación Técnica	<p>ITEM N° 07 TAMIZADOR ELÉCTRICO</p> <p>A17 Soporte (mesa) metálica.</p>	<p>Los Tamizadores son equipos utilizados como instrumento de control de calidad en las industrias químicas, farmacéuticas, laboratorio de Control de calidad, universidades tiene una única operación en dos dimensiones: un movimiento horizontal circular y un movimiento de golpes vertical. Esta acción especial permite que las partículas de la muestra sean estratificadas para conseguir tamaños de partículas críticos, logrando un "Servicio de Análisis de partículas confiable y preciso".</p>	<p>El equipo se entregará tal cual como la foto adjunta sin incluir los tamices la cual tampoco requiere mesa metálica ¿Aceptaran estos equipos Tamizadores sin mesa metálica, en todo caso por favor especificar las características de la mesa metálica?.</p>	<p>Se ACLARA que, los equipos tamizadores eléctricos deben contar con tamices de ½", 1", 2 ½" y # 140 con su respectivo certificado de conformidad de fábrica y serializados individualmente, se precisa que no se incluye mesa metálica.</p> <p>VER ENMIENDA 1</p>

OFERENTE: OFERENTE 2

Nº	DETALLE	SECCIÓN			ABSOLUCIÓN DE CONSULTA
1	Especificación Técnica	<p>ITEM N° 03 DOSIFICADOR TITRETTE</p>	<p>A05 La máxima resolución de la indicación: aparatos de 10 ml: 0,001 m</p> <p>A06 Aparatos de 25 ml: 0,001 ml, vol. de val. a partir de 20 ml: 0,01 ml</p> <p>A07 Aparatos de 50 ml: 0,002 ml, vol. de val. a partir de 20 ml: 0,01 ml</p>	<p>En relación a la descripción citada, los dosificadores vienen con una sola capacidad ya sea de 10 ml, 25 ml o 50 ml. Por lo expuesto, solicitamos cordialmente al comité aclarar: El volumen del dosificador que será requerido para el proceso.</p> <p>En relación a la misma descripción citada, los dosificadores especificados presentan una resolución máxima de 0,001 ml en cualquiera de sus capacidades. Por lo expuesto, solicitamos cordialmente al comité considerar: Resolución de 0,02 ml para el dosificador de 10 ml y resolución de 0,01 ml para los dosificadores de 25 y 50 ml en toda la amplitud de su rango de medición, a fin de generar una mayor pluralidad de postores.</p>	<p>Se ACLARA que, en relación a la descripción de los parámetros máximos, mínimos y dimensiones y capacidades, se va considerar de distintas condiciones según fabricante para una mayor pluralidad de postores.</p> <p>VER ENMIENDA 2</p>
2			<p>B01: 220-230 VAC / 60 Hz., (CON TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD) NORMA ELÉCTRICA RM 175-2008-MEM</p> <p>B02: CABLE DE PODER Y ENCHUFE CON LÍNEA A TIERRA</p>	<p>En relación a la descripción citada, los modelos con los que contamos vienen solo con una fuente de poder a pilas AAA. Por lo expuesto, solicitamos cordialmente al comité considerar también: La oferta de nuestros modelos con fuente de poder a pilas AAA, a fin de generar una mayor pluralidad de postores.</p>	

OFERENTE: OFERENTE 3

Nº	DETALLE	SECCIÓN		CONSULTA	ABSOLUCIÓN DE CONSULTA
1		Numeral 9	Se indica: El idioma de la Oferta es: "español"	Si podemos presentar los documentos oficiales de fábrica que estén en inglés, con traducción simple al español, o si es necesario que sea traducción certificada.	Se ACLARA que, toda documentación deberá redactarse a traducción simple al español.

UE 118 MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN BÁSICA Y SUPERIOR

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS VARIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN - UNSM (TARAPOTO)

COMPARACION DE PRECIOS Nº 031-2022-UE.118-PMESUT-CP

PLIEGO DE ABSOLUCION DE CONSULTAS Y/O ACLARACIONES

2	Lineamiento	Numeral 10	Se indica: El Oferente presentará su oferta debidamente foliada, en hoja membretada, firmada y con sello por el representante legal.	Si es posible, enviar nuestra propuesta a través de un link de acceso que contenga el archivo digital en formato PDF debido a que el peso del mismo no permitirá ser remitido directamente por correo electrónico, a menos que sea partido en distintos archivos, lo que dificultaría la revisión de la propuesta.	Se ACLARA que, la oferta deberá ser enviada a través del correo electrónico a adquisiciones@pmesut.gob.pe , por el cual podrá adjuntar la oferta y asimismo podrá señalar el link de acceso.
3		Numeral 8.G	En el literal (ii) Experiencia y capacidad técnica: Se considerará equipos similares a: Bienes relacionados al objeto de o los ítems(s) que presente oferta	Si es posible, aceptar como “bienes similares” a equipos de laboratorio en general además de los ya detallados.	Se ACLARA que, los equipos de laboratorio en general serán considerados como similares. VER ENMIENDA 3
4	Especificaciones Técnicas	LOTE N° 01 BOMBA DE VACIO, 1/2 HP Clave: B-12v	A02: Su aspiración puerto está conectada con el envase o de vacío de vacío equipos para ayudar en el drenaje del gas en el interior del contenedor durante operativo.	Se consulta si podrían aceptar como alternativa Un cable analógico que se requiere para conectar la bomba y el controlador se incluye en la entrega de la bomba en aras de tener mayor pluralidad de postores	Se ACLARA que, se considerara equipos de similares características según fabricante para mayor pluralidad de postores. VER ENMIENDA 4
5			A03: Cuando el equipo está en el vacío, la etapa de alta presión de la válvula de drenaje se cerrará, luego el gas aspirado por la alta presión etapa serán transferidos a la segunda etapa, después de eso, el gas se succiona y drena a través de la segunda etapa, por lo que el equipo puede conseguir un cierto grado de vacío de vacío.	Se consulta si podrían aceptar como alternativa Esta bomba de vacío cuenta con cuatro niveles de succión y cuatro cilindros, controlados a través de un botón giratorio en aras de tener mayor pluralidad de postores	
6			A04: El parámetro técnico de la bomba es de 6 x 10-2 Pa. La bomba se acopla con motor eléctrico, que es de alta velocidad, tamaño compacto y conveniente para la operación.	Se consulta si podrían aceptar como alternativa La bomba de vacío de membrana de cuatro cámaras convence por su gran capacidad de aspiración, su reducido espacio necesario y su gran capacidad de mantenimiento. La presión final sin lastre de gas es de hasta 2 mbar (Aprox. 200 Pa) en aras de tener mayor pluralidad de postores	
7			A06: Dimensiones: 514 x 168 x 282 mm. Aprox.	Se consulta si podrían aceptar como alternativa Dimensiones (An. x Al. x Pr.): 150x375x370mm en aras de tener mayor pluralidad de postores	
8			A07: Peso: 22 kg. Aprox.	Se consulta si podrían aceptar como alternativa Peso: 11,5 kg en aras de tener mayor pluralidad de postores	
9			A08: Peso: Velocidad de succión L/S 2	Se consulta si podrían aceptar como alternativa Tasa de bombeo máx. (50/60 Hz): 1,32 m³/hora en aras de tener mayor pluralidad de postores	
10			A09: Peso: Vacío final, Pa 6.7*10-2	Se consulta si podrían aceptar como alternativa Presión final sin lastre de gas: 2 mbar (Aprox. 200 Pa) en aras de tener mayor pluralidad de postores	
11			A10: Velocidad de rotación, Rpm 1400	Se consulta si podrían aceptar como alternativa Rango de velocidad: 285 - 1200 rpm en aras de tener mayor pluralidad de postores	
12			A11: Potencia del motor, Kw 0.37	Se consulta si podrían aceptar como alternativa entrada de alimentación: 130W en aras de tener mayor pluralidad de postores	
13			A14: Tasa de flujo, CFM 12/15	Se consulta si podrían aceptar como alternativa Tasa de bombeo máx. (50/60 Hz): 22 l/min en aras de tener mayor pluralidad de postores	
14				A09: Matrices de evaporación: 20 - 4000 ml	
15		A10: Velocidad de rotación: 0-280 rpm	Solicitamos al área usuaria aceptar equipos con rangos de velocidad desde 5-300 RPM en aras de tener mayor pluralidad de postores	Se ACLARA que, se mantiene lo indicado en las EETT	
16		A13: Medida de presión: absoluta	Solicitamos al área usuaria aceptar equipos con volúmenes para frascos de evaporación (o destilación) con volúmenes desde 50-3000 mL RPM en aras de tener mayor pluralidad de postores	Se ACLARA que, se mantiene lo indicado en las EETT	

UE 118 MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN BÁSICA Y SUPERIOR

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS VARIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN - UNSM (TARAPOTO)

COMPARACION DE PRECIOS N° 031-2022-UE.118-PMESUT-CP

PLIEGO DE ABSOLUCION DE CONSULTAS Y/O ACLARACIONES

17	LOTE N° 02 PAQUETE ROTAVAPOR Clave: P-16b	A09: Matracas de evaporación: 20 - 4000 ml	Solicitamos al área encargada que la característica "Medida de presión: absoluta" también sea aceptada como "Controlador de vacío integrado" RPM en aras de tener mayor pluralidad de postores	Se ACLARA que, se mantiene lo indicado en las EETT
18		A14: Diferencia de presión: ajustable 1-500 mbar.	Solicitamos confirmar si se aceptará un equipo con la característica de 2 mbar cumple con lo requerido ya que se encuentra dentro del rango de 1 a 500 mbar en aras de tener mayor pluralidad de postores	Se ACLARA que, se mantiene lo indicado en las EETT
19		A17: Selección de la unidad de temperatura: °C, °K	Solicitamos al ente encargado modificar esta característica a: "Selección de la unidad de temperatura: °C y/o °K", ya que hay equipos que no trabajan con grados kelvin y al modificar esta característica no se está limitando la pluralidad de postores. en aras de tener mayor pluralidad de postores	Se ACLARA que, se considerara características similares para mayor pluralidad de postores. VER ENMIENDA 5
20		A18: Selecciones de unidades de presión: hPa, Torr	Solicitamos al ente encargado aceptar equipos que trabajen también con mbar como unidades de presión, quedando la característica como: "Selecciones de unidades de presión: hPa, Torr y/o bar" en aras de tener mayor pluralidad de postores	