

Pliego de Enmiendas

COMPARACIÓN DE PRECIOS N° 009-2022-2022-PMESUT

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS EQUIPOS A ADQUIRIR
DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE INDUSTRIAS ALIMENTARIAS - SEGUNDO GRUPO - (FC N°014)

Enmienda N°	Referencia en los DDL	Dice	Debe decir
Enmienda N° 01	Lineamientos ° 17.- PLAZO DE ENTREGA (Folio N° 10)	<u>17. PLAZO DE ENTREGA</u> El Oferente Adjudicatario deberá entregar los bienes, dentro del plazo máximo en días calendario, plazo que se contabiliza a partir del día siguiente hábil de suscrito el contrato, de acuerdo a lo que se detalla en el siguiente cuadro (...)	<u>17. PLAZO DE ENTREGA</u> Se amplía el plazo de entrega a 90 días
Enmienda N° 02	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas ITEM N° 11: MICROSCOPIO CON CAMARA	<u>11. Capacitación de funcionamiento del equipo</u> Duración: Entre 5 a 8 horas La capacitación podrá realizarse de manera semipresencial teniendo en cuenta la siguiente estructura: 1 hora máximo de videos tutoriales sobre el uso del equipo. 2 - 3 horas de capacitación virtual sincrónica. 3 - 4 horas de capacitación presencial.	<u>11. Capacitación de funcionamiento del equipo</u> Duración: Entre 5 a 8 horas La capacitación podrá realizarse de manera semipresencial teniendo en cuenta la siguiente estructura: 1 hora máximo de videos tutoriales sobre el uso del equipo. 2 - 3 horas de capacitación virtual sincrónica. 3 - 4 horas de capacitación presencial. La capacitación puede ser toda presencial respetado el número de horas totales (entre 5 a 8)
Enmienda N° 03	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas ITEM N° 16: POTENCIÓMETRO DE MESA	<u>2. Características</u> - PH exactitud: ± 0.01 pH - Soluciones de Calibración: (pH 4.0/7.00/10.01) - Rango de Temperatura: 0 to 100°C, 32 to 212°F - Voltaje: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz - Peso: 2 - 4 Kg referencial	<u>2. Características</u> - PH exactitud: ± 0.01 pH - Soluciones de Calibración: pH 4.01 / 7.00 / 10.01 - Rango de Temperatura: 0 to 100°C, 32 to 212°F - Voltaje: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz - Peso: 2 - 4 Kg referencial
Enmienda N° 04	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas ITEM 22 REFRACTOMETRO DIGITAL	<u>2. Características</u> - Sistema de control de batería	<u>2. Características</u> - Sistema de control de batería y Desconexión automática después un periodo de inactividad
Enmienda N° 05	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas ITEM 26 TOSTADOR DE CAFÉ	<u>2. Características</u> - Tiempo de tostado 15-20 min. Calentamiento a GLP	<u>2. Características</u> - Tiempo de tostado 15-20 min. Calentamiento a GLP Gas propano (GLP) es para la generación del calor y Eléctrica para funcionamiento de los motores.
Enmienda N° 06	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas ITEM 26 TOSTADOR DE CAFÉ	<u>14.- Mantenimiento preventivo</u> Se incluye en el costo del equipo dos (2) visitas por mantenimiento preventivo que incluya la revisión, detección de fallas y cambio de elementos por defecto y/o falla de fabricación, que se realizarán a los seis meses y al año de la entrega del bien y/o equipo en las instalaciones de la Entidad.	<u>14.- Mantenimiento preventivo</u> Se incluye en el costo del equipo dos (2) visitas por mantenimiento preventivo que incluya la revisión, detección de fallas y cambio de elementos por defecto y/o falla de fabricación, que se realizarán a los seis meses y al año de la entrega del bien y/o equipo en las instalaciones de la Entidad. El mantenimiento preventivo debe incluir el cambio de piezas por desgaste de uso y/o trabajo en el período de vigencia de la garantía
Enmienda N° 07	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 11 – MICROSCOPIO CON CAMARA	<u>2.- Características:</u> <u>Cabezal</u>	<u>2.- Características:</u> <u>Cabezal</u> Cabezal Trinocular con puerto de acople a cámara. Con oculares 10x con ajuste de dioptrías; Binocular inclinado y distancia pupilar: 50-75 mm”

	Literal: 1.- Cabezal	Trinocular con puerto de acople a cámara. Con oculares CFI 10x con ajuste de dioptrías; Binocular inclinado a 45° distancia pupilar: 50-75 mm	
Enmienda N° 08	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 11 – MICROSCOPIO CON CAMARA Literal: 2.- revolver	2.- Características: Revolver De 5 posiciones (dentro del cuerpo principal) para objetivos y deslizador para filtros con ranuras (con slot para slider de filtros). Con objetivos de óptica corregida al infinito 4x, 10x, 40x y 100x (inmersión).	2.- Características: Revolver De 5 posiciones (dentro del cuerpo principal) para objetivos y filtros (incluidos) . Con objetivos de óptica corregida al infinito 4x (o 5x) , 10x, 40x y 100x (inmersión).
Enmienda N° 09	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 11 – MICROSCOPIO CON CAMARA Literal: 3.- Iluminación	2.- Características: Iluminación Iluminación LED Blanco de alta luminiscencia (Eco-iluminación). Con opción para instalar hasta dos filtros de 45 mm de diámetro. Selector de magnificación e intensidad lumínica y objetivo en uso.	2.- Características: Iluminación Iluminación LED Blanco de alta luminiscencia (Eco-iluminación). Con opción para instalar hasta dos filtros de 45 mm de diámetro. Selector de intensidad lumínica y objetivo en uso."
Enmienda N° 10	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 11 – MICROSCOPIO CON CAMARA Literal: 4.- Platina	2.- Características: Platina Platina rectangular con sistema móvil en ejes X, Y y Z (dentro del cuerpo principal) con porta muestras y calibraciones vernier, recorrido transversal aproximado: 76 (X) x 52 (Y) mm.	2.- Características: Platina - Platina rectangular con sistema móvil en ejes X, Y y Z (dentro del cuerpo principal) con porta muestras y calibraciones vernier, recorrido transversal aproximado: 76 (X) x 52 (Y) mm. - Platina rectangular con sistema móvil en eje XYZ (dentro del cuerpo principal), con porta muestras y escala vernier. Recorrido de 75 x 50 mm
Enmienda N° 11	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 11 – MICROSCOPIO CON CAMARA Literal: 5.- Kit de polarización simple	2.- Características: Kit de polarización simple El estado de polarización se puede ajustar girando el polarizador	2.- Características: Kit de polarización simple El estado de polarización se puede ajustar girando el polarizador o utilizando un sistema similar que garantice el mismo efecto"
Enmienda N° 12	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 11 – MICROSCOPIO CON CAMARA Literal: 6.- Recubrimiento Especial antihongos	2.- Características: Recubrimiento especial antihongos: en óptica y pintura externa.	2.- Características: Recubrimiento especial en oculares y objetivos como mínimo
Enmienda N° 13	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 11 – MICROSCOPIO CON CAMARA Literal: 7.- Condiciones de funcionamiento	2.- Características: Condiciones de funcionamiento: temperatura: 0 a + 40 ° C	2.- Características: Condiciones de funcionamiento mínimas: temperatura: 10 a + 40 ° C"
Enmienda N° 14	Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 11 – MICROSCOPIO CON CAMARA Literal: 10.- Tiempo de entrega del equipo	2.- Tiempo de Entrega - 60 días calendario	2.- Tiempo de Entrega - 90 días calendario

Enmienda N° 15	Lineamientos	<p>8.- DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER LA OFERTA</p> <p>g) El postor debe acreditar la siguiente experiencia: El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia (Formulario N° 07):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Facturación de al menos una (1) vez el monto equivalente por cada ítem ofertado, por la venta de bienes iguales o (*) similares al objeto de la convocatoria, correspondiente a los últimos diez (10) años anteriores a la fecha límite de la presentación de ofertas. 	<p>8.- DOCUMENTOS QUE DEBE CONTENER LA OFERTA</p> <p>g) El postor debe acreditar la siguiente experiencia: El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia (Formulario N° 07):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Facturación de al menos una (1) vez el monto equivalente por cada ítem ofertado, por la venta de bienes iguales o (*) similares al objeto de la convocatoria, correspondiente a los últimos diez (10) años anteriores a la fecha límite de la presentación de ofertas. <p>Se considera bienes similares a Equipos generales de Laboratorio</p>
Enmienda N° 16	<p>Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 27 – VISICOOLER VERTICAL Literal: 2.- Características</p>	<p>2.- Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Puerta de cristal con iluminación interior LED 	<p>2.- Características:</p> <p>Puerta de crystal resistente cambios de temperatura o puerta de vidrio templado</p>
Enmienda N° 17	<p>Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 27 – VISICOOLER VERTICAL Literal: 5.- Requerimientos de Energía Eléctrica</p>	<p>5.- Requerimientos de Energía Eléctrica</p> <ul style="list-style-type: none"> - Especificaciones energética: Potencia mínima 140W - Consumo aproximado 1.4kWh/24h - Energía 220v/60Hz. 	<p>5.- Requerimientos de Energía Eléctrica</p> <ul style="list-style-type: none"> - Especificaciones energética: Potencia mínima 140W (referencial) - Consumo aproximado 1.4kWh/24h (referencial) - Energía 220v/60Hz. (referencial) (*) se aceptarán potencia y consumo de diferentes valores, según el diseño del fabricante.
Enmienda N° 18	<p>Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 5 – MAQUINA DE HIELO Literal: 2.- Características</p>	<p>2.- Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fabricada totalmente en acero inoxidable AISI 304 	<p>2.- Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fabricada totalmente en acero inoxidable AISI 304 - AISI 316 de acero oxidable
Enmienda N° 19	<p>Anexo N° 01 Especificaciones Técnicas – ITEM N° 5 – MAQUINA DE HIELO Literal: 2.- Características</p>	<p>2.- Características:</p> <p>Entrada de agua de ¾"</p> <p>Conexión a desagüe de 20 mm</p>	<p>2.- Características:</p> <p>Entrada de agua de ¾"</p> <p>Conexión a desagüe de 20 mm</p> <p>incluir los adaptadores</p>