

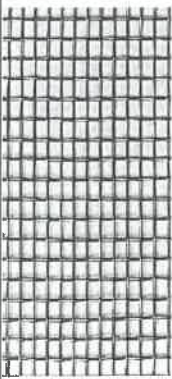
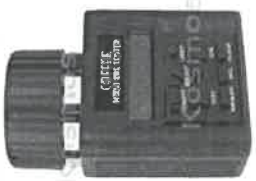


UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA
UNIDAD DE ABASTECIMIENTO
Carretera Central Km 1.21 Tingo María - Huánuco
e-mail: cotizaciones@unas.edu.pe

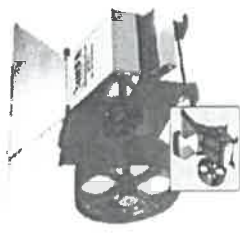
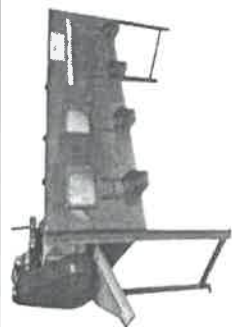
SOLICITUD DE COTIZACIÓN
SOLICITUD DE COTIZACIÓN N°082-2023-UNASTM
DIRECCIÓN Carretera Central km.1.21-Tingo María Huánuco
RUC: 20172356720
Email: cotizaciones@unas.edu.pe

ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO DE LA EJECUCION DEL COMPONENTE EQUIPAMIENTO DEL PROYECTO DE INVERSION "MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE AGRONOMIA, DE LA UNAS							
Nº	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	IMAGEN REFERENCIAL	U.M	CANT	MARCA	PRECIO UNITARIO S/	IMPORTE TOTAL S/
1	MUESTREADOR DE TUBO DE GRANO DE CACAO De 11/4" x 50cm, en acero inoxidable FUNCION: Toma de muestra de grano de cacao de sacos de cacao.		UNIDAD	3.00			
2	BALANZA DE PRECISION DE 20 KILOS Adaptador de red a 240 V AC. Es portátil. Unidades: Kg, g, onzas, libras Rango de pesaje: 2000 g Capacidad de lectura : 0.1 g Superficie de pesado: 172 x 150 mm		UNIDAD	1.00			
3	PRESA PARA EXTRACCION DE ACEITE YZS-100 Capacidad (t/d) 4-5 Potencia (kW) 3-phase, 7,5 kW/11 kW, 1440rpm Peso neto (kg) 480 Dimensiones (mm) 1860 x 550 x 695		UNIDAD	1.00			
4	MUESTREADOR DE GRANOS DE CAFÉ De 11/4" x 50cm, en acero inoxidable FUNCION: Toma de muestra de grano de cacao de sacos de cacao.		UNIDAD	1.00			
5	VIBRADOR DE MESA Fabricado con plancha estructural A-32 de ¼ de espesor estructura metálica de Angulo de 2" x ¼ esta máquina es accionada con un motor eléctrico de 3HP Trifásico, marca WEG.		UNIDAD	2.00			

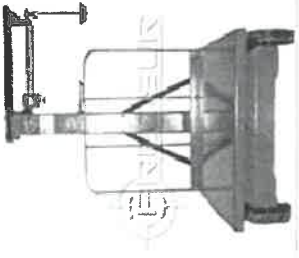
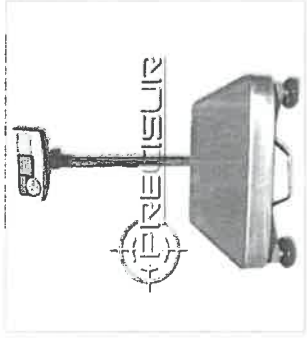
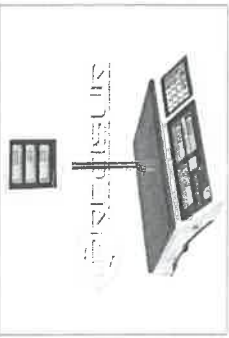
Handwritten signature

6	ZARANDA DE ACERO 1X1.5M CON MARCO DE FIERRO, MALLA 5X5MM Malla Tejida En Acero Inoxidable Calidad 304 Mesh 5 X 5 Wire 1.4 Mm Y 1 Mm		UNIDAD	3.00			
7	MEDIDOR DE HUMEDAD DE CAFÉ Y CACAO MOISTURE – MAC Rango de Operación (Humedad): 9% a 40% dependiendo del grano bajo prueba en 10 segundos. Rango de Operación (Temperatura): 0° a 45° C Repetibilidad: +/- 0.5% en el rango normal de humedad para granos almacenados. Precisión: +/- 0.5% dentro del rango normal de humedad para granos almacenados. Resolución de la Pantalla: 0.1% de humedad Garantía: 1 año		UNIDAD	1.00			
8	MEDIDOR DE HUMEDAD DE GRANOS MT-16 (AG08155) Consiste en la medición de los niveles de humedad del grano para prevenir el desarrollo de hongos o reducción en el precio. Medición de 16 tipos de grano e incluye compensación automática de temperatura. Escala: Ajustable (Coincidir con su elevador local). Automáticamente promedios hasta 99 mediciones. La repetibilidad en el rango normal de granos almacenados es de 0.5% del estándar de horno por aire. Un circuito de capacitancia de alta frecuencia mejora la precisión. Incluye estuche rígido con correa para el hombro. Voltaje: 6V Dos años de garantía.		UNIDAD	2.00			
9	BALANZA MECANICA 30 – 50 KG Cubierta de acero pintado (color celeste) Plato de acero inoxidable Dial de reloj con cubierta de acrílico Ideal para trabajo rápido Con plato hondo o plano. Capacidad 50Kg		UNIDAD	5.00			

9

10	MODULO DE BENEFICIO COMPACTO ECOLOGICO (DESPULPA, SELECCION Y LAVA) 700 KG/HORA Modelo 600 KG/H Potencia (Hp) 8 Productividad (kg/h) 600 Productividad qq(46kg)/h 12 Voltaje (voltios) 220 ó 380 Suministro(1Ø o 3Ø) Trifásico Vida útil (años) 10 Para su instalación requiere Interruptor Termo magnético de 30 amperios		UNIDAD	2.00			
11	DESPULPADORA DE CAFÉ JUNIOR DISCO Modelo PE1-D1 Potencia (Hp) 7 Productividad (kg/h) 700 Productividad qq (46kg)/h 15 Voltaje (voltios) 220 ó 380 Suministro (1Ø o 3Ø) Trifásico Vida útil (años) 10 Peso (Kg) 285 Para su instalación requiere Interruptor Termo magnético de 30 amperios		UNIDAD	1.00			
12	SEPARADOR GRAVIMETRICA 2000 KG/HR Modelo IMSA-4 Potencia (Hp) 7 Productividad (kg/h) 3.000 Productividad qq(46kg)/h 65 Voltaje (voltios) 220 ó 380 Suministro (1Ø o 3Ø) Trifásico Vida útil (años) 10 Para su instalación requiere Interruptor Termo magnético de 30 amperios		UNIDAD	1.00			
13	PILADORA Y PULIDORA DE CAFÉ 120 KG/HR Modelo AR-20 Potencia (Hp) 50 Productividad (kg/h) 1.200 Productividad qq(46kg)/h 52 Voltaje (voltios) 220 ó 380 Suministro(1Ø o 3Ø) Trifásico Vida útil (años) 10 Peso (Kg) 180		UNIDAD	1.00			
14	SELECCIONADORA DE CAFÉ POR TAMAÑO 700 KG/HR Modelo CM – 15. Potencia (Hp) 5. Productividad (kg/h) 700. Productividad qq (46kg)/h 1,150. Voltaje (voltios) 220 o 380. Suministro (1Ø o 3Ø) Trifásico. Para su instalación requiere Interruptor Termo magnético de 30 amperios.		UNIDAD	1.00			

Q

15	JUEGO DE MALLAS INOX (30CMX20CM CON MARCO DE MADERA) DE LA 14 A LA 18 + CIEGA Material: Lámina perforada de hueso redondo en acero inoxidable 304 calibre 18. Bajo Norma ISO 3310. Bases de acero inoxidable con orificios calibrados. Cobertura completa del orificio. Tamaño del orificio en 64 avos de pulg. Número de mallas que componen el juego: 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19. Medidas: Largo: 31 cm. ; Ancho: 31 cm. ; Alto: 32.5 cm. Peso: 7.5 kgs.		UNIDAD	2.00			
16	BALANZA DE PLATAFORMA MECANICA 300 KG Balanza Mecánica de plataforma maciza en fierro fundido Capacidad de 500 kg. Precisión 200 gr. La balanza es resistente a sobrecargas, para trabajo exigente y rudo. Con sistema de billas, resistente a los golpes e impactos Fabricada en fierro fundido fácil de trasladar de un lugar a otro ya que cuenta con 4 llantas de apoyo. Nivelación al cero fácil de usar Tapa o base de plataforma de 45 x 65 cm. Plataforma opcional en Acero Mate O plancha de fierro de 50 x 70 Cm. Juego de pesas hasta 500 kg		UNIDAD	1.00			
17	BALANZA DE PLATAFORMA ELECTRONICA 300 KG Capacidad: de 300 KG está diseñada para trabajo pesado y continuo Precisión 50 gr. iluminación de la pantalla automática Indicador electrónico de alta resolución giratorio para graduar una mejor visión del peso, de gran calidad (incluye accesorios) Función de tara discrimina los pesos de baldes vacíos o parihuelas 03 pantallas de peso, precio unitario, y precio total Batería recargable Alimentación corriente directa 220v		UNIDAD	1.00			
18	BALANZA ELECTRONICA 30 KG Capacidad: 30 kg. Peso, precio y precio total. Precisión 5 gr. Pantalla con retro iluminación Función de cambio Doble visor de lectura de peso Funciona a corriente 220v Batería recargable Plataforma de acero inoxidable grande a prueba de corrosión y fácil de limpiar Función de tara corrección de cero automática		UNIDAD	6.00			

9

	IMAGING-PAM M SERIE Unidad de control múltiple: IMAG-CG para conectar el cabezal de medición y la cámara CCD Gige-Vision® como versión IMAGING-PAM MAXI, MINI y MICROSCOPY de la serie M, incluido el software ImagingWin Gige. Cabezal de medición: IMAG-MIN / b (versión de luz de medición azul, 460 nm, aplicaciones estándar) IMAG-MIN / R (versión de luz de medición roja, 620 nm, p. Ej. Para cianobacterias) IMAG-MIN / GFP (versión de luz de medición azul, 470 nm, imágenes GFP y fluorescencia PSII) utilizando una cámara de alta sensibilidad IMAG-K6, lente principal K6-MIN y deslizador de filtro detector K6-MIN / FS Lentes y cámara CCD: IMAG-K7 (chip de 1/2", 640 x 480 píxeles) con lente principal K7-MIN (F1.4 / f = 16 mm) Sensibilidad aumentada IMAG-K6 (chip de 2/3", resolución primaria 1302 x 1040 píxeles) con objetivo de lente principal K6-MIN (F1.4 / f = 12.5 mm) Conjunto de montaje de cámara Todas las cámaras necesitan un juego de montaje K7-MIN / M o K6-MIN / M para un acoplamiento robusto al MINI-Head. Montaje El soporte de hoja IMAG-MIN / BK fija una hoja al marco de muestra MINI-Head, Trípode compacto ST-1010 con cabeza de trípode de rosca UNCL / 4-20. Accionamiento fino IMAG-MIN / ST con recorrido transversal de 120 mm para ajustar la distancia de trabajo junto con un adaptador de trípode para montar el MINI-Head en una cabeza de trípode de rosca UNCL / 4-20 Soporte de laboratorio IMAG-S Fine Drive con 50 mm de recorrido transversal, accionamiento de piñón y cremallera de alto rendimiento y 25 x 17 base de plataforma de cm. Computadores: IMAG-PC una PC portátil de marca Combinación de sistemas Adaptador IMAG-MIN / GFS para montar MINI-Head en el cabezal de medición estándar 3010-S de GFS-3000		UNIDAD	1.00		
20	SELECCIONADORA POR GRAVEDAD Modelo IMSA-4 Potencia (Hp) 7 Productividad (kg/h) 3,000 Productividad qq(46kg)/h 65 Voltaje (voltios) 220 ó 380 Suministro (1ø o 3ø) Trifásico Vida útil (años) 10 Para su instalación requiere Interruptor Termo magnético de 30 amperios		UNIDAD	1.00		
IMPORTE TOTAL S/						
LUGAR DE ENTREGA : ALMACEN CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA, SITO EN CARRETERA CENTRAL KM 1.21 - TINGO MARÍA HUÁNUCO.						
Los precios deben ser expresados en Nuevos Soles , incluidos IGV, gastos de transporte y todos los gastos que puedan incidir en la entrega del bien.						

INDICAR SI EL PRECIO DEL BIEN INCLUYE EL IGV:

Marque con un aspa si esta en condiciones de cotizar o no respectivamente, devolver este documento firmado :

COTIZAR	
NO COTIZAR	
PLAZO DE ENTREGA	
PLAZO DE REPOSICION	
GARANTIA	

UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA
TINGO MARIA

[Firma]

C.P. Denida Iglesias Tafur
CATEDRA DE ALIMENTACIÓN Y ABASTECIMIENTO

Sello y firma del Proveedor