

**“APOYO A LAS ACCIONES DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA ARBOVIROSIS EN
LOS DEPARTAMENTOS DE ALTO PARANÁ, CENTRAL/CAPITAL, PDTE. HAYES,
CAAGUAZÚ, CANINDEYÚ Y GUAIRÁ”**

Datos de la Convocatoria

Nombre: Adquisición de Máquinas Pesadas
Convocante: Fundación Tesai
Estado: En convocatoria
Fecha de publicación: 22-01-2024

Entrega de Oferta, Documentación y Plazos

Entrega de oferta: Del 22/01/2024 – 26/01/2024 hasta las 11:00 am

Adjudicación

Entrega del producto: Plazo de entrega **Inmediata**

Datos del contacto

Nombre: Rodrigo Hermosilla
Cargo: jefe de Dpto. de Compras
Teléfono: 0985 878707
Correo electrónico: rodrigo.hermosilla@tesai.org.py

Especificaciones Técnicas

CANTIDAD DE MAQUINAS PESADAS POR DEPARTAMENTO

N°	ITEMS	ESPECIFICACIONES TECNICAS	ALTO PARANA	CENTRAL	PDTE. HAYES	CAAGUAZU	CANINDEY U	GUAIR A	CANTIDAD TOTAL
1	PULVERIZADOR REMOLCADO (MAQUINAS PESADAS)	<p>NEBULIZADORES MONTABLES EN VEHICULOS</p> <p>Generador de aerosol, no térmico, para aplicaciones Ultra Bajo Volumen. Utilizando una bomba de pistón de cerámica con regulación para una dosificación exacta.</p> <p>El tamaño de gotas es de 80% por debajo de 20 micras</p> <p>Motor mínimo de 18 HP 2 cilindros de 4 tiempos a Gasolina enfriado por aire, encendido eléctrico 12 V con alternador (Se debe incluir 1 batería 12V), con sistema de Apagado automático cuando el nivel de aceite está bajo (original de fábrica).</p> <p>Bomba de insecticida de pistón de cerámica de 3/8" de desplazamiento positivo con descarga graduable y precisa.</p> <p>Boquilla de alto rendimiento. Ruido amortiguado de 1 o más cabezales giratorios a 360° en plano horizontal y vertical (manual o eléctrico)</p> <p>Horímetro u Horómetro digital para el control de horas trabajadas (instaladas de fábrica).</p> <p>Compresor/soplador con caudal de 350 pies cúbicos por minuto (mínimo)</p> <p>Control remoto operable desde la cabina del vehículo que realice las siguientes funciones como mínimo;</p> <p>- Encendido y apagado del motor - Cebado para arranques en frío</p> <p>- Encendido y apagado de nebulización (Sistema de aceleración automática al encender la nebulización y vuelta a ralentí al apagar la nebulización)</p> <p>- Proceso para lavado o enjuague</p> <p>Tanque de Gasolina con capacidad de 28 litros (mínimo) con medidor de combustible fabricado de polietileno de alta densidad.</p> <p>Tanque de formulación con capacidad mínima de 55 litros fabricado en material resistente a la corrosión.</p>	5	5	3	2	2	1	12

		<p>Tanque de enjuague de 1.2 litros (mínimo)</p> <p>Sistema de transmisión por correas en "V" fiable y de fácil recambio, alineación y regulación en el terreno en caso de fallas.</p> <p>Peso vacío de 230 Kgs máximo</p> <p>El equipo debe cumplir con todos los requerimientos de la guía de especificaciones de equipos de control de vectores de WHO (WHO/HTM/NTD/ WHOPES 2010.9/ Rev.10)</p> <p>Kit de repuestos a ser incluidos (mínimo): 04 bujías, 10 mts. de manguera para insecticida, 04 fusibles, 02 filtros de aire, 03 filtros de aceite, 03 filtros de combustibles.</p> <p>Refacciones y repuestos: Por cada 5 máquina se debe incluir los siguientes: 01 motor de arranque con automático incluido original, 01 bomba de insecticida completa nueva y original, bomba de combustible completo y original.</p> <p>Garantía contra defectos de fabricación 2 años.</p> <p>OBS: son indispensables la inclusión de estos kits de repuestos, considerando la experiencia de las máquinas de diferentes marcas por su rápido desgaste. GARANTÍA: De dos años contra defectos de fabricación.</p> <p>Los Manuales de instrucciones y lista de partes deben de estar en español. Se deberá presentar una máquina con el kit de repuestos más las refacciones y repuestos solicitados para su evaluación técnica de cumplimiento de todas las especificaciones técnicas.</p>							
2	MOTO MOCHILA	<p>MAQUINAS LIVIANAS</p> <p>-Destinado para nebulización UBV (Ultra Bajo Volumen) de insecticidas en frío donde 80% de las gotas deben por debajo de 30 micras, con alcance vertical de 12mts y horizontal de 18mts. (mínimo)</p> <p>-Turbina rotativa de alto rendimiento con motor de 2 HP (mínimo) de 2 o 4 tiempos que cumpla con norma EPA (mínimo)</p> <p>-Tanque de productos químicos de 8 litros máximo</p> <p>-Sistema de control de agitación</p> <p>-Cabezal de atomización UBV a través de picos intercambiables de 100cc (+/- 10%)</p> <p>-Comando de control tipo joystick en el tubo de descarga</p> <p>-Tanque de combustible de 1.5 a 2 litros ubicado bajo el motor.</p> <p>-Sistema de arranque manual retráctil</p> <p>-Peso vacío de 12Kgs. (máximo)</p> <p>-Chasis fabricado de plástico a prueba de oxidación, liviana y resistente.</p> <p>-Horímetro para control de horas trabajadas instalado de fábrica. (no se aceptarán adaptaciones localmente)</p> <p>-Kit de repuestos: 02 bujías, 02 cordones de arranque, 01 cabo acelerador, 02 jgs de diafragma de carburador, Protector auricular, Herramientas, reservorio para mezcla de combustible, 02 Puntas dosificadoras con salida de 100cc (+/- 10%)</p> <p>-Garantía contra defectos de fabricación 1 año.</p> <p>-El equipo debe estar certificado por un laboratorio acreditado o Centro de Investigación y cooperación con la OMS de que cumple con los delineamientos de la (WHO/HTM/NTD/ WHOPES 2010.9/ Rev.10). No se aceptarán equipos agrícolas</p> <p>OBS: Los Manuales de instrucciones y lista de partes deben de estar en español. Se deberá presentar una máquina con el kit de repuestos correspondientes para su evaluación técnica en campo a fin de garantizar las medidas de gotas correspondientes.</p>	3	3	3	3	2	2	16



ENTIDAD SIN FINES DE LUCRO

Personería Jurídica reconocida por Decreto N° 17.246/97

Cerro León c/ Alejo García
Teléf.: R.A. (061) 548 4000
Página Web: www.tesai.org.py
Email: fundacion@tesai.org.py
CIUDAD DEL ESTE - PARAGUAY

Condiciones generales

- 1- Formulario de oferta.
- 2- Constitución de la empresa (Autenticados por escribanía).
- 3- Cedula del representante legal, gerente o firmante de la empresa (Autenticado por escribanía).
- 4- 12 últimos pagos de I.V.A.
- 5- R.U.C.
- 6- Certificado de cumplimiento tributario (C.C.T.).
- 7- Estar al día en I.P.S. (Certificado de cumplimiento con la seguridad social).
- 8- Demostrar mínimo 20 funcionarios activos en I.P.S. por el periodo de los últimos 6 meses.
- 9- Documentaciones que demuestren experiencia en lo ofertado.
- 10- Capacidad de entrega inmediata de los ítems ofertados en el plazo de 1 (un) día a partir de la misión de la orden de compra, presentando con la oferta la disponibilidad de los ítems ofertados con una declaración jurada.
- 11- Demostrar capacidad financiera – Balance: 2020 – 2021 – 2022.
- 12- Constancia de buen desempeño en los servicios prestados o provisión de los ítems ofertados.
- 13- Dar garantía total pos venta de los ítems ofertados.
- 14- Las ofertas y los documentos respaldatorios deberán ser enviados al correo arriba citado, como también deberán ser entregados en físico y en originales en sobre cerrado en el Dpto. de Compras de la Fundación Tesai, en el edificio corporativo, primer piso. Cito avenida Bernardino Caballero entre Cerro León y Alejo García.