

## INFORMACIÓN DEL CLIENTE

<b>Cliente:</b>	ALA DE COMBATE NO. 21 FUERZA AEREA		
<b>RUC:</b>	1768013950001	<b>Fecha:</b>	2026-03-23
<b>Dirección:</b>	Km. 24 12 Vía Durán Tambo, YAGUACHI (GUAYAS), ECUADOR		
<b>e-mail:</b>	ala21_dpto_compras_publicas@fae.mil.ec	<b>Teléfonos:</b>	/
<b>Contacto:</b>	INDIRA ZUMBANA	<b>Cargo:</b>	FUNCIONARIO ENCARGADO

## INFORMACIÓN ESPECÍFICA

<b>Forma de Pago:</b>	CONTADO	<b>Orden de Compra:</b>	
-----------------------	---------	-------------------------	--

## DETALLE DE EQUIPOS

#	Código	Cantidad	Descripción de Equipo o Instrumento	Tipo de Servicio	Método Técnico	Valor Unitario	Descuento	Valor con Descuento	Valor Total
Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
1	CAPS-026	1	CALIBRACIÓN ASSY VALVE (VIBRATION MEASURING KIT ASSY B&K 3656-A) Rango de medición (0 a 75) m/s <sup>2</sup> -pk Aplicable a los motores Turbomeca II de las aeronaves H145	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	981.75	0%	981.75	981.75
2	CAVE-073	1	CALIBRACIÓN FIEL LOAD CHECK TOOL Rango de medición (0 a 2000 )kgf Aplicable a las aeronaves H145	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		924.00	0%	924.00	924.00
3	CAVE-073	1	CALIBRACIÓN BELT TENSION TESTER Rango de medición (30 a 520)Hz Aplicable a las aeronaves H145	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		1124.20	0%	1124.20	1124.20
4		1	CALIBRACIÓN ANTI-JAMMING TESTER KIT WEST Rango de medición de 200 KHz a 2 GHz Aplicable al sistema de transmisión de las aeronaves H-145	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		339.90	0%	339.90	339.90
5	CATM-089	1	CALIBRACIÓN ALMEMO (TEMPERATURE READER) Rango de medición NTC -50°C a 150°C ; pt100 - 200°C + 850°C Aplicable para el sistema de altimetría de las aeronaves H145	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		132.00	0%	132.00	132.00
6	CADM-018	1	CALIBRACIÓN ELECTRONIC INDICADOR Rango de medición (0 a 10)V ; (4 a 20)mA ; (0 a 25)mm Aplicable a las aeronaves H145	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		132.00	0%	132.00	132.00
7	CAMS-015	1	CALIBRACIÓN DINAMÓMETRO DIGITAL Rango de medición ( 1 a 50 ) kg ; ( 10 a 500 )N	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		165.00	0%	165.00	165.00
8	CAPS-006	1	CALIBRACIÓN JUEGO DE MANÓMETROS Rango de medición (0-150) psi División de escala 1 psi Aplicable a las aeronaves H145	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		165.00	0%	165.00	165.00

1792514576001

INNOVATECIS CIA. LTDA.

- Temperatura - Masa - Fuerza  
 - Humedad - Volumen - Fotometría  
 - Variables Eléctricas - Flujo - Sonometría  
 - Presión - Densidad - Fuerza Rotacional  
 - Par Torsional - Viscosidad - Tiempo  
 - Longitud - Dureza - Análisis Dimensional



Industrial Solutions

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2026-22883

Asesor: PA

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
9	CAMS-002	1	CALIBRACIÓN BASCULA DIGITAL Rango de medición (300kg a 60g) Aplicable a las aeronaves H145	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		104.50	0%	104.50	104.50
10	CAMS-003	1	CALIBRACIÓN BALANZA SERIE: WD 190042362 Capacidad máxima 20kg División de escala de 0.01 kg / 10g Aplicable a las aeronaves H145	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		104.50	0%	104.50	104.50

<b>Validez de la</b>	30	días calendario	<b>Programación:</b>	POR CONFIRMAR	<b>NETO:</b>	4172.85
<b>Garantía Técnica:</b>			<b>Tiempo de Entrega:</b>		<b>DESCUENTO:</b>	0.00
<b>Revisión de la</b>	1	versión	<b>Nro. Orden:</b>		<b>SUBTOTAL:</b>	4172.85

## OBSERVACIONES

SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS PERTENECIENTES A LOS HELICÓPTEROS H-145, DEL ALA DE COMBATE Nro. 21  
 NIC-1768013950001-2026-00053 CODIGO CPC NIC-1768013950001-2026-00053  
 PLAZO DE EJECUCIÓN: El plazo de entrega será de 15 días término, contados a partir del día siguiente de la fecha de suscripción de la orden de compra  
 FORMA Y CONDICIONES DE PAGO: La forma y condiciones de pago será al 100% contra entrega de los servicios adquiridos a entera satisfacción de la entidad contratante previo a la legalización del acta entrega recepción.  
 GARANTIA: 6 Meses

**IVA 15%:** 625.93  
**TOTAL:** 4798.78

1. El cliente se compromete a entregar los equipos con BATERÍAS FUNCIONALES, caso contrario asumirá los valores generados por reemplazo de baterías y su cotización será modificada.
2. De acuerdo a la norma ISO/IEC 17025 numeral 5.10.4.4. Se incluirán fechas de Próxima Calibración en los Certificados, sólo cuando el cliente lo solicite por escrito.
3. La APROBACIÓN de esta proforma siempre deberá ser notificada a su Asesor Comercial.
4. Todos los equipos entregados en Laboratorio, que no hayan sido retirados o solicitada su devolución previa cancelación; serán dados de baja luego de 60 días, sin reclamo alguno.

<b>Datos del Asesor:</b>	0981924884	Mayra Paulina Almeida Rivadeneira	ventas2@group-innovatec.com
--------------------------	------------	-----------------------------------	-----------------------------

Oficinas / Laboratorios / Centro de Capacitación  
 José María Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro  
 +593 26 040 607 / +593 99 523 0692 / +593 22 491 593 /  
 +593 26 002 953 / +593 26 002 954 / +593 26 002 955  
 innovatec@innovatec.com.ec / www.innovatec.com.ec

Calibración, Mantenimiento Preventivo y Correctivo,  
 Venta de equipos, Auditorías Técnicas y de Gestión,  
 Solución de No Conformidades, Implementación de Normas,  
 Capacitación Especializada, Asesoría,  
 Proyectos de Ingeniería, y más...

INN-FAD-07 (4)