

INFORMACIÓN DEL CLIENTE			
Cliente:	INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA		
RUC:	1768045130001	Fecha:	2025-02-04
Dirección:	E3 BLASCO NUÑEZ DE VELA N36-15 Y N36A COREA, QUITO (PICHINCHA), ECUADOR		
e-mail:	caherrera@inamhi.gob.ec	Teléfonos:	2397110 Ext 1203 /
Contacto:	ING. CARLA A. HERRERA	Cargo:	SERVIDOR PUBLICO

INFORMACIÓN ESPECÍFICA			
Forma de Pago:	CONTADO	Orden de Compra:	

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	CAMS-011	1	Equipo: Balanza Código Específico: 1 Código del bien SBYE: 10873081 Código LANCAS: E.LAS.119 Marca: MRC Modelo: XA.220.3Y Serie: 397896/13 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, ajuste con pesas calibradas Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en balanzas bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Capacidad 220 g	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		80.00	0%	80.00	80.00
2	CAMS-011	1	Equipo: Balanza Código Específico: 1 Código anterior INAMHI: 006318 Código LANCAS: E.LAS.35 Marca: DENVER INSTRUMENT Modelo: S-234 Serie: 25850935 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, ajuste con pesas calibradas Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en balanzas bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Capacidad 230 g	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		80.00	0%	80.00	80.00
3	CAMS-001	1	Equipo: Balanza Código Específico: 2 Código provisional INAMHI: LANC-MICR-XT-017 Código LANCAS: E.LAS.268 Marca: ADAMS Modelo: PGW2502e Serie: AE433L1435 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, ajuste con pesas calibradas Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en balanzas bajo la NORMA ISO/IEC 17025. Puntos para calibración: Capacidad 2500 g	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	90.00	0%	90.00	90.00
4	CAVL-013	1	Equipo: Micropipeta Código Específico: 1Código del bien SBYE: 720928 Código LANCAS: E.LAS.257 Marca: THERMO SCIENTIFIC Modelo: FINNIPIPETTE Serie: LH05801 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración 30-100- 300 uL	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico	105.00	0%	105.00	105.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
5	CAVL-013	1	Equipo: Micropipeta Código Específico: 3Código del bien SBYE: 720927 Código LANCAS: E.LAS.258 Marca: THERMO SCIENTIFIC Modelo: 4641090 Serie: LH05786 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración 30-100- 300 uL	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico	105.00	0%	105.00	105.00
6	CAVL-013	1	Equipo: Micropipeta Código Específico: 6Código del bien SBYE: 35184190 Código LANCAS: E.LAS.301 Marca: BRAND Modelo: TRANSFERPETTE S Serie: 21K52928 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración 0.5mL-1mL-2mL-3mL-4mL-5mL	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-30 Gravimétrico	105.00	0%	105.00	105.00
7	CAVL-013	1	Equipo: Micropipeta Código Específico: 6Código del bien SBYE: 35184189 Código LANCAS: E.LAS.302 Marca: BRAND Modelo: TRANSFERPETTE S Serie: 21K52917 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración 0.5mL-1mL-2mL-3mL-4mL-5mL	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		105.00	0%	105.00	105.00
8	CAVL-013	1	Equipo: Micropipeta Código Específico: 6Código del bien SBYE: 35184187 Código LANCAS: E.LAS.304 Marca: BRAND Modelo: TRANSFERPETTE S Serie: 22D61352 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración 1mL-5mL -10mL	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		105.00	0%	105.00	105.00
9	CAVL-013	1	Equipo: Micropipeta Código Específico: 6Código del bien SBYE: 35184186 Código LANCAS: E.LAS.305 Marca: BRAND Modelo: TRANSFERPETTE S Serie: 22D61355 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración 1mL-5mL-10mL	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		105.00	0%	105.00	105.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
10	CAVL-023	1	Equipo: Bureta Código Específico: 4Código del bien SBYE: 10873078 Código LANCAS: E.LAS.121 Marca: BRAND Modelo: TITRETTE Serie: 01L81465 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración 0.7ml -7ml-15ml	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		85.00	0%	85.00	85.00
11	CAVL-023	1	Equipo: Bureta Código Específico: 4Código provisional INAMHI: LANC-PRE.M-DB-042 Código LANCAS: E.LAS.133 Marca: BRAND Modelo: TITRETTE Serie: 08J38300 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración 0.6mL-8mL-15mL	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		85.00	0%	85.00	85.00
12	CAVL-023	1	Equipo: Bureta Código Específico: 1Código provisional INAMHI: LANC-SED-IE-075 Código LANCAS: E.LAS.134 Marca: BRAND Modelo: TITRETTE Serie: 11J80495 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración 1mL-8mL-20mL	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		85.00	0%	85.00	85.00
13	CAVL-023	1	Equipo: Bureta Código Específico: 6Código del bien SBYE: 35184395 Código LANCAS: E.LAS.306 Marca: BRAND Modelo: TITRETTE Serie: 22E84446 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración 5mL-15mL-30mL	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		85.00	0%	85.00	85.00
14	CAVL-004	1	Equipo: Dispensador Código Específico: 3Código anterior INAMHI: 008020 Código LANCAS: E.LAS.200 Marca: FISHERBRAND Modelo: 03-692- 179 Serie: AF9334 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		95.00	0%	95.00	95.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
15	CAVL-004	1	Equipo: Dispensador Código Específico: 2Código provisional INAMHI: LANC-MICR-XT-013 Código LANCAS: E.LAS.284 Marca: SARTORIUS PROSPENSER Modelo: - Serie: AH4233 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento preventivo, limpieza interna y externa del equipo, lubricación de las piezas, ajuste a puntos solicitados para calibración Servicio de Calibración/Caracterización: Calibración acreditada en volumen bajo la NORMA ISO/IEC 17025 Puntos para calibración: Puntos de calibración 9mL, 10mL, 50mL	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		95.00	0%	95.00	95.00
16	CATM-074	1	Equipo: Refrigeradora Código Específico: 5Código del bien SBYE: 10873062 Código LANCAS: E.LAS.102 Marca: FISHER SCIENTIFIC Modelo: 13-986- 151B Serie: 121549001130503 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento: limpieza interna y externa, revisión de partes eléctricas, electrónicas y sistema de enfriamiento. Verificación de temperatura que cumpla con el criterio: Temperatura entre 2.5°C ± 2.5°C Servicio de Calibración/Caracterización: Caracterización acreditada bajo la NORMA ISO/IEC 17025 a 4 posiciones: Temperatura máxima 2.5°C ± 2.5°C Puntos para calibración: No se requiere	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		250.00	0%	250.00	250.00
17	CATM-074	1	Equipo: Refrigeradora Código Específico: 2Código del bien SBYE: 720924 Código LANCAS: E.LAS.260 Marca: FISHER SCIENTIFIC Modelo: 13-986- 151B Serie: 0145722401140529 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento: limpieza interna y externa, revisión de partes eléctricas, electrónicas y sistema de enfriamiento. Verificación de temperatura que cumpla con el criterio: Temperatura 3°C ± 3°C Servicio de Calibración/Caracterización: Caracterización acreditada bajo la NORMA ISO/IEC 17025 a 4 posiciones: Temperatura máxima 3°C ± 3°C Puntos para calibración: No se requiere	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		250.00	0%	250.00	250.00
18	CATM-046	1	Equipo: Estufa Código Específico: 1Código provisional INAMHI: LANC-SED-IE-061 Código LANCAS: E.LAS.270 Marca: MEMMERT Modelo: UF55 Serie: B214.1523 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento: interna y externa, revisión de partes eléctricas, electrónicas y sistema de calefacción. Verificación de temperatura que cumpla con el criterio: Temperaturas en: 104°C± 1°C 38°C± 2°C Servicio de Calibración/Caracterización: Caracterización acreditada bajo la NORMA ISO/IEC 17025 a 4 posiciones: Temperaturas en: 104°C± 1°C 38°C± 2°C Puntos para calibración: No se requiere	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		310.00	0%	310.00	310.00
19	CATM-046	1	Equipo: Incubadora Código Específico: 2Código provisional INAMHI: LANC-MICR-XT-005 Código LANCAS: E.LAS.279 Marca: RAYPA Modelo: ID-150 Serie: 53663 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento: limpieza interna y externa, revisión de partes eléctricas, electrónicas y sistema de calefacción. Verificación de temperatura que cumpla con el criterio Temperaturas: (35 y 44°C) ± 1°C (60 °C) ± 2°C Servicio de Calibración/Caracterización: Caracterización acreditada bajo la NORMA ISO/IEC 17025 a 4 posiciones: Temperaturas: (35 y 44) °C ± 1°C (60 °C) ± 2°C Puntos para calibración:	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		310.00	0%	310.00	310.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
20	CATM-046	1	Equipo: Incubadora Código Específico: 2Código anterior INAMHI: 007394 Código LANCAS: E.LAS.89 Marca: RAYPA Modelo: ID-150 Serie: 53503 Servicio de Mantenimiento: Mantenimiento: limpieza interna y externa, revisión de partes eléctricas, electrónicas y sistema de calefacción. Verificación de temperatura que cumpla con el criterio Temperatura 20 °C ± 1°C Servicio de Calibración/Caracterización: Caracterización acreditada bajo la NORMA ISO/IEC 17025 a 4 posiciones: Temperatura en 20°C± 1°C Puntos para calibración:	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		310.00	0%	310.00	310.00

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	2840.00
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:		DESCUENTO:	0.00
Revisión de la	1	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	2840.00
OBSERVACIONES					IVA 15%:	426.00
					TOTAL:	3266.00

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.

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