

1792514576001

INNOVATEC CIA. LTDA.

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



COTIZACIÓN No.

2025-20495

Asesor: JA

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	TYAZHMASH ECUADOR S.A.		
RUC:	1792322359001	Fecha:	2025-09-12
Dirección:	CALLE C LA DEL ESTABLO 50 Y CALLE E DEL CHARRO, QUITO (PICHINCHA), ECUADOR		
e-mail:	jaimesanchez.tyazhmash@gmail.com	Teléfonos:	0990473693 / 098 770 7300
Contacto:	Ing. Jaime Sánchez	Cargo:	Calidad

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	CAPS-028	1	Módulo de Presión Manométrica / Transductor de Presión (Requiere Lector), MARCA: FLUKE, MODELO: 700G01, SERIE: , RANGO: (-15 a 200) psi Puntos:Estándar Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	150.00	10%	135.00	135.00
2	CAPS-028	1	Módulo de Presión Manométrica / Transductor de Presión (Requiere Lector), MARCA: FLUKE, MODELO: 700P06, SERIE: , RANGO: (0 a 30) psi Puntos:Estándar Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	150.00	10%	135.00	135.00
3	CAVE-199	1	Osciloscopio, MARCA: FLUKE, MODELO: 190-204, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	270.00	10%	243.00	243.00
4	CAVE-224	1	Pinza Ampermétrica, MARCA: FLUKE, MODELO: 902, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	85.00	10%	76.50	76.50
5	CAVE-231	1	Pinza Ampermétrica + iFlex, MARCA: FLUKE, MODELO: 376, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	110.00	10%	99.00	99.00

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...

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
6	CAVE-003	1	Analizador Calidad Eléctrica Trifásico, MARCA: FLUKE, MODELO: 1775, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	300.00	10%	270.00	270.00
7	CAVE-003	1	Analizador Calidad Eléctrica Trifásico, MARCA: FLUKE, MODELO: 1775, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	500.00	10%	450.00	450.00
8	CATM-091	1	Termómetro Infrarrojo/Pirómetro Industrial [6pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-03 Por comparación	75.00	10%	67.50	67.50
9	CAVE-199	1	Osciloscopio, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	350.00	10%	315.00	315.00
10	CAVE-167	1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: 179, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	95.00	10%	85.50	85.50
11	CAVE-203	1	Pinza Ampermétrica, MARCA: FLUKE, MODELO: TC-600, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	80.00	10%	72.00	72.00
12	CAHM-020	1	Medidor de humedad y temperatura Fluke 971	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 Por comparación	75.00	10%	67.50	67.50
13	CAVE-119	1	Medidor de Relación de Transformación Trifásico, MARCA: MEGGER, MODELO: TTRU3, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación	350.00	10%	315.00	315.00

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
14	CAVE-236	1	Pinza Amperimétrica de Tierra, MARCA: FLUKE, MODELO: 1630, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	90.00	10%	81.00	81.00
15	CALX-001	1	Luxómetro	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	NO APLICA	260.00	10%	234.00	234.00
16	CVVE-003	1	Indicador Rotación de Fase, MARCA: FLUKE, MODELO: 9040, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad	NO APLICA	75.00	10%	67.50	67.50
17	CAVE-124	1	Medidor de Resistencia (1 µOhm a 100 Ohm), MARCA: MEGGER, MODELO: DLR100H, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal: no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	250.00	10%	225.00	225.00
18	CAVE-170	1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: 115, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	70.00	10%	63.00	63.00
19	CAVE-143	1	Medidor Resistencia Aislamiento / Insulation Tester, MARCA: MEGGER, MODELO: MIT1025, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal: no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: TYAZHMASH ECUADOR S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación	150.00	10%	135.00	135.00

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	3485.00
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:	Inmediato	DESCUENTO:	348.50
Revisión de la	1	versión	Nro. Órden:		SUBTOTAL:	3136.50
OBSERVACIONES						IVA 15%:

Los equipos deben ingresar a laboratorio, y se deben retirar calibrados de laboratorio

TOTAL: 3606.98

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:	0982630324	Jeanneth Alvarado Guerrero	ventas@group-innovatec.com
-------------------	------------	----------------------------	----------------------------