

INFORMACIÓN DEL CLIENTE			
Cliente:	SISTAGROSA S.A.		
RUC:	0992675756001	Fecha:	2025-10-17
Dirección:	AV. VICTOR SICURET, MZ11, SOLAR 4, GUAYAQUIL (GUAYAS), ECUADOR		
e-mail:	calidadprocesos@elicrom.com	Teléfonos:	/ 0979476603
Contacto:	Nathaly Iperly	Cargo:	ASEGURAMIENTO DE CALIDAD EN VENTAS

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	CAVE-132	1	Medidor de Rigidez Dieléctrica, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Puntos:15 puntos de 1 kV RMS a 60 kV RMS Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SISTAGROSA S.A. Observación: Código CPC 831110952	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-16 por Comparación	3276.00	0%	3276.00	3276.00
2	CAVE-006	1	Analizador de Barrido (Frecuencia), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Puntos:Reportar gráficamente la curva de barrido dB vs Hz e incluir 10 puntos (20 Hz a 25 MHz) dentro de ese rango. Reportar dentro del mismo certificado la calibración de la referencia FTB 101. Unidad de medida de las variables a calibrar Hz y dB Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SISTAGROSA S.A. Observación: Código CPC 831110952	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-16 por Comparación	6420.00	0%	6420.00	6420.00
3	CAVE-003	1	Analizador Calidad Eléctrica Trifásico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Puntos:Realizar la calibración 8 V, 40 V. 80 V, Corriente de Excitación hasta 500 mA en cada fase Unidad de medida de la variable a calibrar Vac y mA Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SISTAGROSA S.A. Observación: CODIGO CPC 831110952	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	7176.00	0%	7176.00	7176.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
4	CAVE-087	1	EQUIPO PARA DIAGNOSTICO DE AISLAMIENTO, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Realizar la calibración para los siguientes puntos de voltaje: 2 KV, 4 KV, 6 KV y 8 KV, en los siguientes valores de capacitancia: 10 nF, 100 pF y 1000 pF, tanto para la punta azul como para la punta roja. Unidad de medida de la variable a calibrar kVac, Aac, F, % pf, W, Hz Próx.Cal:1 Año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SISTAGROSA S.A. Observación: CODIGO CPC 831110952	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	7146.00	0%	7146.00	7146.00
5	CAVE-026	1	EQUIPO PARA PRUEBA DE TRRASNFOMADORES TRAX 279, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Realizar la calibración de la Resistencia de Bobinados de Transformadores en 5 puntos distribuidos uniformemente dentro del rango. Realizar la calibración de la Curva de Des-magnetización y Corriente de Excitación de acuerdo a la prueba del equipo, mínimo con dos elementos o valores de referencia. Realizar la calibración para las siguientes relaciones de transformación: 1:1, 5:1, 10:1, 50:1 y 100:1, en los rangos de voltaje siguientes: 8 Vac, 40 Vac y 80 Vac. Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SISTAGROSA S.A. Observación: Codigo CPC 831110952	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	7176.00	0%	7176.00	7176.00
6	CAVE-245	1	EQUIPO DE PRUEBA DE RELÉS Y TRANSFORMADORES DE CORRIENTE, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Realizar la calibración de la Curva de Excitación de acuerdo a la prueba del equipo, mínimo con dos elementos o valores de referencia. Realizar la calibración de la resistencia de devanados en 5 puntos distribuidos uniformemente dentro del rango. Unidad de medida de la variable a calibrar Realizar la calibración de la resistencia de aislamiento con 1000 Vcc y 500 Vcc en 3 puntos distribuidos uniformemente dentro del rango. Unidad de medida de la variable a calibrar Realizar la calibración para las siguientes relaciones de transformación de TC's: 100:1, 500:1, 1000:1, 2000:1 y 3000:1. Unidad de medida de la variable a calibrar Relación de Transformación. Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: SISTAGROSA S.A. Observación: Codigo CPC 831110952	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	5232.00	0%	5232.00	5232.00
Validez de la 60 días calendario Programación: POR CONFIRMAR NETO: 36426.00									
Garantía Técnica:							Tiempo de Entrega:		
Revisión de la 1 versión							Nro. Orden:		
OBSERVACIONES							SUBTOTAL: 36426.00		
							IVA 15%: 5463.90		
							TOTAL: 41889.90		

1792514576001

INNOVATECIS CIA. LTDA.

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

INNOVATEC

Industrial Solutions

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-20959

Asesor: PA

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

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)