

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

INNOVATEC

Industrial Solutions

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2026-23242

Asesor: NAC

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.		
RUC:	0990001340001	Fecha:	2026-04-16
Dirección:	AV. LAS ESCLUSAS SOLAR 9 Y PRIMER PASAJE 12C SE, GUAYAQUIL (GUAYAS), ECUADOR		
e-mail:	rholguin@andec.com.ec	Teléfonos:	123456789 /
Contacto:	TNLGO. ROLANDO HOLGUIN ZAMBRANO	Cargo:	

INFORMACIÓN ESPECÍFICA

Forma de Pago:	CREDITO	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	CADM-047	1	Micrómetro Ovalidad, MARCA: MITUTOYO, MODELO: 293-340, SERIE: , RANGO: (0 a 50) mm Puntos:0 - 0,13 - 0,30 - 0,43 - 0,52 - 0,80 - 1 - 3 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25 (mm) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 Por Comparación	60.00	0%	60.00	60.00
2	CADM-047	1	Micrómetro Profundidad, MARCA: MITUTOYO, MODELO: 329-511-30, SERIE: , RANGO: (0 a 50) mm Puntos:0 - 2,5 - 5,1 - 7,7 - 10,3 - 12,9 - 15,0 - 17,6 - 20,2 - 22,8 - 25,0 (mm) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 Por Comparación	50.00	0%	50.00	50.00
3	CADM-010	1	Calibrador digital, MARCA: MITUTOYO, MODELO: CD-12"CP, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Exterior: 0 - 0,5 - 1 - 2,5 - 5,1 - 25 - 50 - 100 - 150 - 200 - 250 - 275 - 300 (mm) Interior: 0; 25 y 150 (mm) Sonda de Profundidad: 0 - 0,5 - 1 - 2,5 - 5,1 (mm) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	135.00	0%	135.00	135.00
4	CADM-010	1	Calibrador digital, MARCA: MITUTOYO, MODELO: CD-12"CP, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Exterior: 0 - 0,5 - 1 - 2,5 - 5,1 - 25 - 50 - 100 - 150 - 200 - 250 - 275 - 300 (mm) Interior: 0; 25 y 150 (mm) Sonda de Profundidad: 0 - 0,5 - 1 - 2,5 - 5,1 (mm) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	135.00	0%	135.00	135.00

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...

INN-FAD-07 (4)

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
5	CADM-010	1	Calibrador digital, MARCA: MITUTOYO, MODELO: CD-8´ AX-B, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Exterior: 0 - 0,5 - 1 - 2,5 - 10,3 - 25 - 50 - 100 - 125 - 150 - 175 - 200 (mm) Interior: 0; 25 y 150 (mm) Sonda de Profundidad: 0 - 0,5 - 1 - 2,5 - 5,1 (mm) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	125.00	0%	125.00	125.00
6	CADM-029	1	Flexómetro, MARCA: STANLEY, MODELO: 34262, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 12 - 14 - 15 - 18 - 20 - 22 - 25 - 28 y 30 (m) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-17 Por Comparación	130.00	0%	130.00	130.00
7	CADM-026	1	Flexómetro, MARCA: STANLEY, MODELO: 30-615, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0,05 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,8 - 0,9 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5(m) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-17 Por Comparación	55.00	0%	55.00	55.00
8	CADM-026	1	Flexómetro, MARCA: STANLEY, MODELO: 30-615, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0,05 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,8 - 0,9 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5(m) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-17 Por Comparación	55.00	0%	55.00	55.00
9	CNDM-003	8	Bloques de caras paralelas: 8 piezas, MARCA: VOGEL, MODELO: 27668, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:5,1 - 10,3 - 15 - 20,2 - 25 - 50 - 75 - 100 Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	INN-PC-36 Por Comparación	55.00	0%	55.00	440.00
10	CADM-019	1	Comparador de Reloj / Palpador [hasta 25 mm / 1 in], MARCA: MITUTOYO, MODELO: 2050S, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0 - 1 - 1,25 - 1,5 - 2 - 3 - 5 - 10 - 15 - 20 (mm) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 Por Comparación	45.00	0%	45.00	45.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
11	CADM-079	1	Medidor de recubrimiento, MARCA: Elcometer, MODELO: 456, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0 - 24,5 - 54,1 - 126 - 254 - 518 m Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	190.00	0%	190.00	190.00
12	CAHM-024	1	Termohigrómetro (LD/DataLogger/Wifi) [6 pts], MARCA: ELICROM, MODELO: TH-0511, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Temperatura :20, 25 y 30 °C ; humedad: 40; 60 y 80 % Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 Por comparación	60.00	0%	60.00	60.00
13	CAHM-024	1	Termohigrómetro (LD/DataLogger/Wifi) [6 pts], MARCA: ELICROM, MODELO: TH-0511, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Temperatura :20, 25 y 30 °C ; humedad: 40; 60 y 80 % Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 Por comparación	60.00	0%	60.00	60.00
14	CADM-047	1	Micrómetro de ovalidad, MARCA: MITUTOYO, MODELO: 293-761-30, SERIE: , RANGO: (0 a 50) mm Puntos:0 - 0,13 - 0,30 - 0,43 - 0,52 - 0,80 - 1 - 3 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25 (mm) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 Por Comparación	60.00	0%	60.00	60.00
15	CADM-047	1	Micrómetro de profundidad, MARCA: MITUTOYO, MODELO: 329-350-10, SERIE: , RANGO: (0 a 50) mm Puntos:0,0 - 2,5 - 5,1 - 7,7 - 10,3 - 12,9 - 15,0 - 17,6 - 20,2 - 22,8 - 25,0 (mm) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 Por Comparación	50.00	0%	50.00	50.00
16	CADM-010	1	Calibrador digital, MARCA: MITUTOYO, MODELO: CD-12"CP, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Exterior: 0 - 0,5 - 1 - 2,5 - 5,1 - 25 - 50 - 100 - 150 - 200 - 250 - 275 - 300 (mm) Interior: 0 - 25 y 150 (mm) Sonda Profundidad: 0 - 0,5 - 1 - 2,5 - 5,1;(mm) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	135.00	0%	135.00	135.00

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

INNOVATEC

Industrial Solutions

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2026-23242

Asesor: NAC

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
17	CADM-010	1	Calibrador digital, MARCA: MITUTOYO, MODELO: CD-8' AX-B, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Exterior: 0 - 0,5 - 1 - 2,5 - 10,3 - 25 - 50 - 100 - 125 - 150 - 175 - 200 (mm) Interior: 0; 25 y 150 (mm) Sonda Profundidad: 0 - 0,5 - 1 - 2,5 - 5,1(mm) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	125.00	0%	125.00	125.00
18	CADM-029	1	Flexómetro/Cinta [hasta 50 m / 180 ft], MARCA: STANLEY, MODELO: 34262, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 12 - 14 - 15 - 18 - 20 - 22 - 25 - 28 y 30 (m) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-17 Por Comparación	130.00	0%	130.00	130.00
19	CADM-026	1	Flexómetro/Cinta [hasta 10 m / 35 ft], MARCA: STANLEY, MODELO: 30-615, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0,05 - 0,1 - 0,2 - 0,3 - 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,8 - 0,9 - 1 - 2 - 3 - 4 y 5(m) Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-17 Por Comparación	55.00	0%	55.00	55.00
20	DM-1389	1	Medidor de Espesores de Recubrimiento Digital, MARCA: DEFELSKO, MODELO: POSITECTOR 6000 FS, SERIE: , RANGO: (0 a 1500) µm Puntos:0 - 24,5 - 54,1 - 126 - 254 - 518 m Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: ACERIAS NACIONALES DEL ECUADOR SOCIEDAD ANONIMA A.N.D.E.C.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		110.00	0%	110.00	110.00

Validez de la	90	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	2205.00
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:		DESCUENTO:	0.00
Revisión de la	1	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	2205.00

OBSERVACIONES

* Código de proceso: NIC-0990001340001-2026-00058. ICBS-ANDEC-2026-054 SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE MEDICIÓN DE LABORATORIO

* Código CPC: 831110952

* Plazo de ejecución: Primera entrega: 60 días Segunda entrega: 230 días. día siguiente de la firma del contrato o confirmación de la orden de compra

* Forma de pago: 100% contra entrega

* Garantía: Técnica por 6 meses

* Personal técnico: Competente y con experiencia

* EL servicio incluye el retiro y entrega de equipos desde y hacia las instalaciones de la empresa

TOTAL: 2535.75

- 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.
- 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.
- La APROBACIÓN de esta proforma siempre deberá ser notificada a su Asesor Comercial.
- 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:	0	Nancy Acevedo	regional1@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)