

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



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2023-10998

Asesor: JA

## INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED		
RUC:	1791808045001	Fecha:	2023-08-03
Dirección:	AV. DE LOS SHYRIS E9-38 Y BELGICA, QUITO (PICHINCHA), ECUADOR		
e-mail:	materialesyequiposlago@ccdc-ec.com	Teléfonos:	3800980 / 0994309345
Contacto:	Ing. Juan Loaiza	Cargo:	Departamento de Materiales y Equipos

## 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	CC-464	1	Reloj Palpador, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: BKJD10, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 por Comparación	45.00	0%	45.00	45.00
2	CC-464	1	Reloj Palpador, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: C72347, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 por Comparación	45.00	0%	45.00	45.00
3	CC-401	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 300 mm / 12 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 21304713, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 por Comparación	42.00	0%	42.00	42.00
4	CC-401	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 300 mm / 12 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 5240, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 por Comparación	42.00	0%	42.00	42.00
5	CC-399	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 200 mm / 8 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 18200998, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 por Comparación	40.00	0%	40.00	40.00

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	CC-404	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 1000 mm / 40 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-37153, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Acreditado hasta 300" Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 por Comparación	75.00	0%	75.00	75.00
7	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 47063099, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	40.00	0%	40.00	40.00
8	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 47064023, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00
9	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 47064068, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00
10	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 47067124, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00
11	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 46067462, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00
12	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 47065529, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00
13	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: J 60928, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
14	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: B 10229, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00
15	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: B 16941, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00
16	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 58150641, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00
17	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 120527688, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00
18	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 00000315, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00
19	CC-434	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 67419966, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00
20	CC-023	1	Barra patrón	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		30.00	0%	30.00	30.00
21	CC-023	1	Barra patrón	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		30.00	0%	30.00	30.00
22	CC-023	1	Barra patrón	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		30.00	0%	30.00	30.00
23	CC-023	1	Barra patrón	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		30.00	0%	30.00	30.00

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
24	CC-023	1	Barra patrón	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		30.00	0%	30.00	30.00
25	CC-023	1	Barra patrón	Servicio de Verificación Técnica con Trazabilidad		30.00	0%	30.00	30.00
26	CC-204	1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: 116, SERIE: 57840072, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	60.00	0%	60.00	60.00
27	CC-225	1	Multímetro de Aislamiento, MARCA: FLUKE, MODELO: 1507, SERIE: 41700277WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	110.00	0%	110.00	110.00
28	CC-529	1	Torquímetro [(>600 a 1000) N.m / (>445 a 740) lb-ft] (Digital o Analógico), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-37152, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 por Comparación	135.00	0%	135.00	135.00
29		1	Envío de equipos	Servicio para Manejo de Equipo/Instrumento		100.00	0%	100.00	100.00
30	CC-435	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 67296483, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Próx.Cal:2 años Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CNPC CHUANQING DRILLING ENGINEERING COMPANY LIMITED	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 por Comparación	48.00	0%	48.00	48.00

Validez de la	45	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	1538.00
Garantía Técnica:	NO APLICA		Tiempo de Entrega:	Cada ocho días	DESCUENTO:	0.00
Revisión de la	2	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	1538.00

**OBSERVACIONES**

Los equipos deben ingresar al laboratorio y se deben retirar calibrados del mismo lugar.

**TOTAL:** 1722.56

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
-------------------	------------	----------------------------	----------------------------