

INFORMACIÓN DEL CLIENTE			
Cliente:	FERRO TORRE S.A.		
RUC:	1790030008001	Fecha:	2025-07-21
Dirección:	TARQUI / VIA A DAULE S/N, GUAYAQUIL (GUAYAS), ECUADOR		
e-mail:	kpusda@ferrotorre.com	Teléfonos:	045012057 Ext 107 / 0963680838
Contacto:	Ing. Karla Pusdá	Cargo:	COORDINADOR DE MANTENIMIENTO

INFORMACIÓN ESPECÍFICA			
Forma de Pago:	CREDITO 30 días	Orden de Compra:	

DETALLE DE EQUIPOS									
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#	Código	Cantidad	Descipción 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-010	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 300 mm / 12 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 22302217, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	50.00	0%	50.00	50.00
2	CADM-010	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 300 mm / 12 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 0061678, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	50.00	0%	50.00	50.00
3	CADM-010	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 300 mm / 12 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 20172271, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	50.00	0%	50.00	50.00
4	CADM-010	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 300 mm / 12 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 22302176, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	50.00	0%	50.00	50.00
5	CADM-012	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 600 mm / 24 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 19001628, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar 0-500 mm Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	60.00	0%	60.00	60.00
6	CADM-012	1	Calibrador Pie de Rey [hasta 600 mm / 24 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 16003194, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar *Acreditado hasta 500 mm Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-09 Por Comparación	60.00	0%	60.00	60.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
7	CADM-026	1	Flexómetro/Cinta [hasta 10 m / 35 ft], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-59004, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-17 Por Comparación	32.00	0%	32.00	32.00
8	CADM-026	1	Flexómetro/Cinta [hasta 10 m / 35 ft], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-59005, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-17 Por Comparación	32.00	0%	32.00	32.00
9	CADM-032	1	Goniómetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 4-14100406, RANGO: (0 a 180) ° Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-32 Por Comparación	127.50	0%	127.50	127.50
10	CADM-020	1	Comparador de Reloj / Palpador [hasta 50 mm / 2 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: RCZ248, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 Por Comparación	45.00	0%	45.00	45.00
11	CADM-020	1	Comparador de Reloj / Palpador [hasta 50 mm / 2 in], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: BYYJ46, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-11 Por Comparación	45.00	0%	45.00	45.00
12	CAVE-231	1	Pinza Amperimétrica + iFlex, MARCA: FLUKE, MODELO: 376, SERIE: 63647624SV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	105.00	0%	105.00	105.00
13	CAVE-231	1	Pinza Amperimétrica + iFlex, MARCA: FLUKE, MODELO: 376, SERIE: 63630103MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	105.00	0%	105.00	105.00
14	CATM-091	1	Termómetro Infrarrojo/Pirómetro Industrial [6pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 28951999, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-03 Por comparación	65.00	0%	65.00	65.00
15	CAFT-010	1	Tacómetro (mayor 1000 rpm), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 21390431329, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-26 Por comparación	115.00	0%	115.00	115.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
16	CAVE-301	1	Osciloscopio Portátil, MARCA: FLUKE, MODELO: 123, SERIE: 60140131, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	200.00	0%	200.00	200.00
17	CAVE-199	1	Osciloscopio, MARCA: FLUKE, MODELO: 190-062, SERIE: 35626609, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	250.00	0%	250.00	250.00
18	CNDZ-004	1	Durómetro Digital Rockwell, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 239, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	INN-PC-12 Por comparación	150.00	0%	150.00	150.00
19	CAVE-199	1	Osciloscopio, MARCA: HANTEK, MODELO: DSO5102P, SERIE: CN2215042070178, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	250.00	0%	250.00	250.00
20		1	Visita Ferro Torre Guayaquil	Servicio de Calibración In Situ (c/km)		200.00	0%	200.00	200.00
21	CADM-062	1	Micrómetro Telescópico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MC02, RANGO: (0 a 50) mm Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 Por Comparación	40.00	0%	40.00	40.00
22	CADM-062	1	Micrómetro Telescópico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MC01, RANGO: (0 a 50) mm Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 Por Comparación	40.00	0%	40.00	40.00
23	CADM-048	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MC04, RANGO: (0 a 100) mm Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 Por Comparación	45.00	0%	45.00	45.00
24	CADM-048	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MC03, RANGO: (0 a 100) mm Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 Por Comparación	45.00	0%	45.00	45.00
25	CADM-049	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MC05, RANGO: (0 a 150) mm Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 Por Comparación	50.00	0%	50.00	50.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
26	CADM-049	1	Micrómetro ext. int. ranuras y prof, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MC06, RANGO: (0 a 150) mm Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-06 Por Comparación	50.00	0%	50.00	50.00
27	CAVE-191	1	Multímetro de Aislamiento, MARCA: FLUKE, MODELO: 1507, SERIE: 29440687, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: FERRO TORRE S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación	105.00	0%	105.00	105.00

Validez de la		30	días calendario	Programación:		POR CONFIRMAR		NETO:		2416.50
Garantía Técnica:				Tiempo de Entrega:		Inmediato		DESCUENTO:		0.00
Revisión de la		4	versión	Nro. Orden:		2025-MR-01553		SUBTOTAL:		2416.50
OBSERVACIONES								IVA 15%:		362.48
El costo de envío de envío por Servientrega, incluye en la cotización (flexómetros)								TOTAL:		2778.98
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			