

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	Corporacion Electrica del Ecuador CELEC EP		
RUC:	1768152800001	Fecha:	2022-11-24
Dirección:	Carchi No. 702 y Av. 9 de Octubre, GUAYAQUIL (GUAYAS), ECUADOR, GUAYAQUIL (GUAYAS), ECUADOR		
e-mail:	rommel.chang@celec.gob.ec	Teléfonos:	/ 0981649430
Contacto:	ING. ROMMEL CHANG	Cargo:	ADMINISTRADOR PROCESO

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		1	Analizador de Energía, MARCA: NA, MODELO: NA, SERIE: 20513126, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	190.00	0%	190.00	190.00
2		1	Horno de pozo seco, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: P31618, RANGO: (-50 a 1000) °C Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: BLOQUE SECO DE TEMPERATURA	Calibración ISO/IEC 17025 Acreditada		187.46	0%	187.46	187.46
3		1	Analizador de Baterías, MARCA: FLUKE, MODELO: BT521, SERIE: 40010072WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	104.50	0%	104.50	104.50
4		1	Horno de pozo seco, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 605352-00368, RANGO: (-50 a 1000) °C Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: BLOQUE SECO DE TEMPERATURA	Calibración ISO/IEC 17025 Acreditada		190.00	0%	190.00	190.00
5		1	Horno de pozo seco, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 628583-01243, RANGO: (-50 a 1000) °C Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: BLOQUE SECO DE TEMPERATURA	Calibración ISO/IEC 17025 Acreditada		190.00	0%	190.00	190.00

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
6		1	Calibrador de procesos, MARCA: FLUKE, MODELO: NA, SERIE: 4057017, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	190.00	0%	190.00	190.00
7		1	Calibrador de procesos, MARCA: FLUKE, MODELO: NA, SERIE: 1979007, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	190.00	0%	190.00	190.00
8		1	Generador de Voltage y Corriente, MARCA: NA, MODELO: NA, SERIE: 20D14103, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	190.00	0%	190.00	190.00
9		1	Cámara Termográfica, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: Ti450-17110209, RANGO: (-20 a 250) ° Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 por Comparación	190.00	0%	190.00	190.00
10		1	Generador de Voltage y Corriente, MARCA: NA, MODELO: NA, SERIE: 452F20111, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	190.00	0%	190.00	190.00
11		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: E452010, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	40.85	0%	40.85	40.85
12		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: S201028013-01-01, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	40.85	0%	40.85	40.85
13		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: E455083, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	40.85	0%	40.85	40.85

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
14		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: CELEC8891, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: 250 BAR	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	52.25	0%	52.25	52.25
15		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: S201028013-02-01, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: 400 BAR	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	52.25	0%	52.25	52.25
16		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: E289169, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: 400BAR	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	52.25	0%	52.25	52.25
17		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: E291372, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	40.85	0%	40.85	40.85
18		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: E251723, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	40.85	0%	40.85	40.85
19		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: E135565, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: 100 BAR	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	52.25	0%	52.25	52.25
20		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: CELEC8890, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: 100 BAR	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	52.25	0%	52.25	52.25
21		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: E251731, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	40.85	0%	40.85	40.85

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
22		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: E251721, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	40.85	0%	40.85	40.85
23		1	Manómetro analógico, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: E135596, RANGO: (0 a 500) psi Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 por Comparación	40.85	0%	40.85	40.85
24		1	Rotador de Fase, MARCA: FLUKE, MODELO: NA, SERIE: 39100380WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:un año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: INDICADOR DE FASE	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada		85.50	0%	85.50	85.50
25		1	Medidor de Resistencia de Aislamiento, MARCA: NA, MODELO: NA, SERIE: 1840034, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	190.00	0%	190.00	190.00
26		1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: NA, SERIE: 18270262, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
27		1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: NA, SERIE: 53180022, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
28		1	MILIOHMETRO, MARCA: NA, MODELO: NA, SERIE: 50020118WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: MEIDOR DIELECTRICO MILIOMETRO DIGITAL	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	190.00	0%	190.00	190.00
29		1	MILIOHMETRO, MARCA: NA, MODELO: NA, SERIE: 42600334WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: Milliamp Process Clamp Meter / PINZA AMPERIMETRICA	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	61.75	0%	61.75	61.75

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
30		1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: NA, SERIE: 96680882, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
31		1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: NA, SERIE: 18300161, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
32		1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: NA, SERIE: 39880070, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
33		1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: NA, SERIE: 88430253, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
34		1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: NA, SERIE: 18270263, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
35		1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: NA, SERIE: 34920053, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
36		1	Pinza Ampermétrica, MARCA: FLUKE, MODELO: 337, SERIE: 36870103WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	61.75	0%	61.75	61.75
37		1	Pinza Ampermétrica, MARCA: FLUKE, MODELO: 337, SERIE: 34070518WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	61.75	0%	61.75	61.75

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
38		1	Pinza Ampermétrica, MARCA: FLUKE, MODELO: 337, SERIE: 39871190WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	61.75	0%	61.75	61.75
39		1	Osciloscopio, MARCA: NA, MODELO: NA, SERIE: 39062801, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	313.50	0%	313.50	313.50
40		1	Pinza Ampermétrica, MARCA: FLUKE, MODELO: 337, SERIE: 101246487, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: pinza telurometro	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	61.75	0%	61.75	61.75
41		1	Pinza Ampermétrica, MARCA: FLUKE, MODELO: 337, SERIE: 48944007SV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	61.75	0%	61.75	61.75
42		1	Pinza Ampermétrica, MARCA: FLUKE, MODELO: 337, SERIE: 92653020, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	61.75	0%	61.75	61.75
43		1	Termohigrómetro Res. 0.1 (Humedad) Puntos de calibración 15°C, 30°C, 50%HR, 70%HR, MARCA: UNI-T, MODELO: UT-333, SERIE: 27081220, RANGO: (10 a 80) HR Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025 Acreditada		52.25	0%	52.25	52.25
44		1	Termohigrómetro Res. 0.1 (Humedad) Puntos de calibración 15°C, 30°C, 50%HR, 70%HR, MARCA: UNI-T, MODELO: UT-333, SERIE: 21711322, RANGO: (10 a 80) HR Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025 Acreditada		52.25	0%	52.25	52.25
45		1	Termohigrómetro Res. 0.1 (Humedad) Puntos de calibración 15°C, 30°C, 50%HR, 70%HR, MARCA: UNI-T, MODELO: UT-333, SERIE: 30770616, RANGO: (10 a 80) HR Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025 Acreditada		52.25	0%	52.25	52.25

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
46		1	Termómetro Digital, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 30420005, RANGO: (-25 a 500) °C Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 por Comparación	42.75	0%	42.75	42.75
47		1	Termómetro Digital, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 46450659MV, RANGO: (-25 a 500) °C Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 por Comparación	42.75	0%	42.75	42.75
48		1	Torquímetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 1012088333, RANGO: (0 a 250) ft.lb Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: TORQUIMETRO ANALOGICO 1/2"	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 por Comparación	52.25	0%	52.25	52.25
49		1	Torquímetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: DSE32393, RANGO: (0 a 250) ft.lb Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: TORQUIMETRO ANALOGICO 1/2"	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
50		1	Torquímetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 1012088321, RANGO: (0 a 250) ft.lb Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: TORQUIMETRO ANALOGICO 1/2"	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 por Comparación	52.25	0%	52.25	52.25
51		1	Torquímetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: DSE31285, RANGO: (0 a 250) ft.lb Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: TORQUIMETRO ANALOGICO 1/2"	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
52		1	Torquímetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 0310012201, RANGO: (0 a 250) ft.lb Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: TORQUIMETRO ANALOGICO 1/2"	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 por Comparación	52.25	0%	52.25	52.25
53		1	Torquímetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 0310012196, RANGO: (0 a 250) ft.lb Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: TORQUIMETRO ANALOGICO 1/2"	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 por Comparación	52.25	0%	52.25	52.25

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
54		1	SPECIAL CALIBRATED TOOL MEGOHMMETER B18-SCT-ELS-002 (PA), MARCA: FLUKE, MODELO: 1520, SERIE: 101241410, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: MEGHOMETRO DIGITAL	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	128.25	0%	128.25	128.25
55		1	SPECIAL CALIBRATED TOOL MEGOHMMETER B18-SCT-ELS-002 (PA), MARCA: FLUKE, MODELO: 1520, SERIE: 101383003, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: MEGHOMETRO DIGITAL	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	128.25	0%	128.25	128.25
56		1	SPECIAL CALIBRATED TOOL MEGOHMMETER B18-SCT-ELS-002 (PA), MARCA: FLUKE, MODELO: 1520, SERIE: 101583234, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:UN AÑO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC Observación: MEGHOMETRO DIGITAL	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 & 16 Por comparación.	128.25	0%	128.25	128.25
57		1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: 289 TRUE RMS, SERIE: 34920080, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTABDAR Próx.Cal:un año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
58		1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: 114, SERIE: 92411445, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTABDAR Próx.Cal:un año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75
59		1	Torquímetro [(>100 a 400) N.m / (>74 a 300) lb-ft] (Digital o Analógico), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 17317, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:un año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-10 por Comparación	52.25	0%	52.25	52.25
60		1	Pinza Amperimétrica, MARCA: FLUKE, MODELO: 376, SERIE: 39871182WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:ESTANDAR Próx.Cal:un año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: CORPORACION ELECTRICA DEL ECUADOR CELEC	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 por Comparación	61.75	0%	61.75	61.75

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	5302.26
Garantia Técnica:	NO APLICA		Tiempo de Entrega:	10 equipos cada 2	DESCUENTO:	0.00

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



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2022-08490

Asesor: PA

Revisión de la	3	versión	Nro. Órden:		SUBTOTAL:	5302.26
OBSERVACIONES					IVA 15%:	636.27
					TOTAL:	5938.53
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

INN-FAD-07 (4)

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...