

| INFORMACIÓN DEL CLIENTE |                                                              |            |                   |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|-------------------|
| Cliente:                | EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR |            |                   |
| RUC:                    | 1768153530001                                                | Fecha:     | 2025-12-15        |
| Dirección:              | MACHALA, MACHALA (EL ORO), ECUADOR                           |            |                   |
| e-mail:                 | Julio.Bustamante@eppetroecuador.ec                           | Teléfonos: | 593 98 850 1254 / |
| Contacto:               | JULIO BUSTAMANTE                                             | Cargo:     |                   |

| 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    | CAVE-143 | 2        | MEDIDOR DE AISLAMIENTO MARCA FLUKE, MODELO: 1550B, SALIDAS: 250V/500V/1000V/2500V/5000V, MARCA: FLUKE, MODELO: 1550B, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:no<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                                                                                         | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 & 16 Por comparación | 175.00         | 0%        | 175.00              | 350.00      |
| 2    | CAVE-203 | 2        | FLUKE 325 CLAMP METER TRUE VALUE EFFECTIVELY. LOAD CURRENT 400A AC OR DC. AC OR DC VOLTAGE UP TO 600V. CONTINUITY, RESISTANCE, CAPACITANCE TEMPERATURE AND FREQUENCY: 500HZ UNTIL, MARCA: FLUKE, MODELO: 325, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:no<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 Por comparación      | 105.00         | 0%        | 105.00              | 210.00      |
| 3    | CAVE-203 | 2        | FLUKE 325 CLAMP METER TRUE VALUE EFFECTIVELY. LOAD CURRENT 400A AC OR DC. AC OR DC VOLTAGE UP TO 600V. CONTINUITY, RESISTANCE, CAPACITANCE TEMPERATURE AND FREQUENCY: 500HZ UNTIL, MARCA: FLUKE, MODELO: 325, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:no<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 Por comparación      | 105.00         | 0%        | 105.00              | 210.00      |

| Item | Code     | Quantity | Equipment or Instrument Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Type of Service                                       | Technical Method          | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 4    | CAVE-203 | 2        | FLUKE 325 CLAMP METER TRUE VALUE EFFECTIVELY. LOAD CURRENT 400A AC OR DC. AC OR DC VOLTAGE UP TO 600V. CONTINUITY, RESISTANCE, CAPACITANCE TEMPERATURE AND FREQUENCY: 500HZ UNTIL, MARCA: FLUKE, MODELO: 325, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:no<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                                                                  | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 Por comparación | 105.00     | 0%       | 105.00           | 210.00      |
| 5    | CAVE-203 | 2        | CLAMP ON AMMETER, 2500 AMPS AC, 999.9 AMPS DC, COUNTS 6000, AUTO RANGING YES, TRUE RMS YES, AUDIBLE CONTINUITY YES, 500 HZ FREQUENCY COUNTER, PEAK HOLD YES, MIN./MAX. MEMORY YES, AUTO POWER OFF YES, DATA HOLD YES, YES CAPACITANCE, MODELO: 376, MARCA: FLUKE, MODELO: 325, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:no<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 Por comparación | 105.00     | 0%       | 105.00           | 210.00      |
| 6    | CAVE-203 | 2        | CLAMP ON AMMETER, 2500 AMPS AC, 999.9 AMPS DC, COUNTS 6000, AUTO RANGING YES, TRUE RMS YES, AUDIBLE CONTINUITY YES, 500 HZ FREQUENCY COUNTER, PEAK HOLD YES, MIN./MAX. MEMORY YES, AUTO POWER OFF YES, DATA HOLD YES, YES CAPACITANCE, MODELO: 376, MARCA: FLUKE, MODELO: 376, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:no<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 Por comparación | 105.00     | 0%       | 105.00           | 210.00      |
| 7    | CAVE-222 | 2        | Pinza Amperimétrica, MARCA: FLUKE, MODELO: 376, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                                                                                                                                                                                                                                  | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 Por comparación | 105.00     | 0%       | 105.00           | 210.00      |
| 8    | CAVE-203 | 2        | PINZA AMPERIMÉTRICA, MARCA FLUKE; MODELO: 376 FC, MARCA: FLUKE, MODELO: 376, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:NO<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                                                                                                                                                                                                   | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 Por comparación | 130.00     | 0%       | 130.00           | 260.00      |

| Item | Code     | Quantity | Equipment or Instrument Description                                                                                                                                                                                                                       | Type of Service                                       | Technical Method               | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 9    | CAVE-203 | 2        | PINZA AMPERIMÉTRICA, MARCA FLUKE; MODELO: i1010, MARCA: FLUKE, MODELO: 376, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 Por comparación      | 130.00     | 0%       | 130.00           | 260.00      |
| 10   | CAVE-040 | 2        | Calibrador de procesos, MARCA: FLUKE, MODELO: 787, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                            | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 & 16 Por comparación | 155.00     | 0%       | 155.00           | 310.00      |
| 11   | CAVE-040 | 2        | Calibrador de procesos, MARCA: FLUKE, MODELO: 787, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                            | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 & 16 Por comparación | 155.00     | 0%       | 155.00           | 310.00      |
| 12   | CAVE-040 | 2        | Calibrador de procesos, MARCA: FLUKE, MODELO: 787, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                            | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 & 16 Por comparación | 155.00     | 0%       | 155.00           | 310.00      |
| 13   | CAVE-040 | 1        | MULTÍMETRO DIGITAL, MARCA FLUKE, MODELO 787B, MARCA: FLUKE, MODELO: 787, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR    | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 & 16 Por comparación | 155.00     | 0%       | 155.00           | 155.00      |
| 14   | CAVE-182 | 2        | Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: 83V, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                                        | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 Por comparación      | 95.00      | 0%       | 95.00            | 190.00      |
| 15   | CAVE-180 | 1        | Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: 289, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                                        | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 Por comparación      | 110.00     | 0%       | 110.00           | 110.00      |



| Item | Code     | Quantity | Equipment or Instrument Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Type of Service                                       | Technical Method               | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 16   | CAVE-037 | 2        | Calibrador de procesos, MARCA: FLUKE, MODELO: 744, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                                                                                                          | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 & 16 Por comparación | 275.00     | 0%       | 275.00           | 550.00      |
| 17   | CAPS-011 | 2        | GAUGE PRESSURE, 3000 PSIG. CONNECTION: 1/4 IN NPT MALE. DISPLAY: 5-1/2 DIGITS. POWER SUPPLY: 3 AA ALKALINE BATTERIES FLUKE-700G29, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:no<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-05 Por comparación      | 145.00     | 0%       | 145.00           | 290.00      |
| 18   | CAPS-009 | 2        | GAUGE PRESSURE,10000 PSIG.CONNECTION: 1/4 IN NPT MALE. DISPLAY: 5-1/2 DIGITS. POWER SUPPLY: 3 AA ALKALINE BATTERIES FLUKE-700G31, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:no<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR  | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-05 Por comparación      | 165.00     | 0%       | 165.00           | 330.00      |
| 19   | CAPS-009 | 2        | GAUGE PRESSURE,10000 PSIG.CONNECTION: 1/4 IN NPT MALE. DISPLAY: 5-1/2 DIGITS. POWER SUPPLY: 3 AA ALKALINE BATTERIES FLUKE-700G31, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:no<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR  | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-05 Por comparación      | 165.00     | 0%       | 165.00           | 330.00      |
| 20   | CAPT-011 | 1        | TORQUIMETRO, MARCA PROTO SERIE DEO-07274, MODELO 6020AB, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:no<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                                                                           | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-10 Por comparación      | 160.00     | 0%       | 160.00           | 160.00      |
| 21   | CAPT-010 | 1        | TORQUIMETRO, MARCA PROTO SERIE DLC-29139, MODELO 6008C, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos:LABORATORIO<br>Próx.Cal:NO<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                                                                            | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-10 Por comparación      | 90.00      | 0%       | 90.00            | 90.00       |

| Item | Code     | Quantity | Equipment or Instrument Description                                                                                                                                                                                                                                               | Type of Service                                       | Technical Method          | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 22   | CAMS-019 | 2        | DINAMÓMETRO DIGITAL, MARCA: DILLON; SERIE: DEDR2700905, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                      | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | NO APLICA                 | 405.00     | 0%       | 405.00           | 810.00      |
| 23   | CATM-091 | 2        | Termómetro Infrarrojo/Pirómetro Industrial [6pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                             | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-03 Por comparación | 90.00      | 0%       | 90.00            | 180.00      |
| 24   | CATM-033 | 2        | Cámara Termográfica, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR                                                           | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-03 Por comparación | 250.00     | 0%       | 250.00           | 500.00      |
| 25   | CAVL-028 | 2        | RECIPINETE VOLUMÉTRICO SERAPHIN PARA COMBUSTIBLE, CAP: 5GLN, MODELO: BL-3, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:NO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR   | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico    | 100.00     | 0%       | 100.00           | 200.00      |
| 26   | CADM-003 | 1        | BLOQUE ESCALONADO DE 5 PASOS; MATERIAL: ACERO ; MARCA:TESTEK; SERIE: 37422., MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:no Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: EMPRESA PUBLICA DE HIDROCARBUROS DEL ECUADOR EP PETROECUADOR | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-36 Por Comparación | 205.00     | 0%       | 205.00           | 205.00      |

|                                                                                                                                                                                                |    |                 |                           |               |                   |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|---------------------------|---------------|-------------------|---------|
| <b>Validez de la</b>                                                                                                                                                                           | 30 | días calendario | <b>Programación:</b>      | POR CONFIRMAR | <b>NETO:</b>      | 7160.00 |
| <b>Garantía Técnica:</b>                                                                                                                                                                       |    |                 | <b>Tiempo de Entrega:</b> | Inmediato     | <b>DESCUENTO:</b> | 0.00    |
| <b>Revisión de la</b>                                                                                                                                                                          | 1  | versión         | <b>Nro. Orden:</b>        |               | <b>SUBTOTAL:</b>  | 7160.00 |
| <b>OBSERVACIONES</b>                                                                                                                                                                           |    |                 |                           |               | <b>IVA 15%:</b>   | 1074.00 |
| "SERVICIO BAJO LLAMADA PARA LA CALIBRACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS PATRONES Y DE MEDICIÓN DE MAGNITUDES ELÉCTRICAS Y MECÁNICAS DEL BLOQUE 06-CAMPO AMISTAD OPERADO POR EP PETROECUADOR" |    |                 |                           |               | <b>TOTAL:</b>     | 8234.00 |

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.

|                          |            |               |                             |
|--------------------------|------------|---------------|-----------------------------|
| <b>Datos del Asesor:</b> | 0999146889 | David Ramírez | asesor2@group-innovatec.com |
|--------------------------|------------|---------------|-----------------------------|