

## INFORMACIÓN DEL CLIENTE

|            |   |            |                       |
|------------|---|------------|-----------------------|
| Cliente:   | Corporacion Electrica del Ecuador CELEC EP  |            |                       |
| RUC:       | 1768152800001   | Fecha:     | 2023-11-15            |
| 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        | Manómetro de 0 - 10 BAR                  | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             | INN-PC-05 por Comparación       | 40.85          | 0%        | 40.85               | 40.85       |
| 2    |        | 1        | Torquímetro analógico mando 1/2"         | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-10 por Comparación       | 52.25          | 0%        | 52.25               | 52.25       |
| 3    |        | 1        | Termohigrómetro Digital                  | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             |                                 | 52.25          | 0%        | 52.25               | 52.25       |
| 4    |        | 1        | Torquímetro analógico mando 1/2"         | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             | INN-PC-10 por Comparación       | 52.25          | 0%        | 52.25               | 52.25       |
| 5    |        | 1        | Generador de Tensión y Corriente -Fuente | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             | INN-PC-08 & 16 Por comparación. | 190.00         | 0%        | 190.00              | 190.00      |
| 6    |        | 1        | Termómetro Digital                       | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             | INN-PC-02 por Comparación       | 42.75          | 0%        | 42.75               | 42.75       |
| 7    |        | 1        | Manómetro de 0 - 400 BAR                 | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             | INN-PC-05 por Comparación       | 52.25          | 0%        | 52.25               | 52.25       |
| 8    |        | 1        | Manómetro de 0 - 10 BAR                  | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             | INN-PC-05 por Comparación       | 40.85          | 0%        | 40.85               | 40.85       |
| 9    |        | 1        | Osciloscopio Fluke                       | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             | INN-PC-08 & 16 Por comparación. | 313.50         | 0%        | 313.50              | 313.50      |
| 10   |        | 1        | Termohigrómetro Digital                  | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             |                                 | 52.25          | 0%        | 52.25               | 52.25       |

| Item | Code | Quantity | Equipment or Instrument Description                                    | Type of Service  | Technical Method                | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|------|----------|--|--|---------------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 11   |      | 1        | Torquímetro analógico mando 1/2"                                       | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-10 por Comparación       | 61.75      | 0%       | 61.75            | 61.75       |
| 12   |      | 1        | Manómetro de 0 - 10 BAR  | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-05 por Comparación       | 40.85      | 0%       | 40.85            | 40.85       |
| 13   |      | 1        | Analizador de Baterías   | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-08 & 16 Por comparación. | 104.50     | 0%       | 104.50           | 104.50      |
| 14   |      | 1        | Pinza Amperimétrica Digital  | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-08 & 16 Por comparación. | 61.75      | 0%       | 61.75            | 61.75       |
| 15   |      | 1        | Manómetro de 0 - 250 BAR   | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-05 por Comparación       | 52.25      | 0%       | 52.25            | 52.25       |
| 16   |      | 1        | Calibrador de Procesos   | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-08 & 16 Por comparación. | 190.00     | 0%       | 190.00           | 190.00      |
| 17   |      | 1        | Megohmetro Digital tensión de ruptura dielectrica en aceites aislantes | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-08 & 16 Por comparación. | 128.25     | 0%       | 128.25           | 128.25      |
| 18   |      | 1        | Torquímetro analógico mando 1/2"                                       | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-10 por Comparación       | 61.75      | 0%       | 61.75            | 61.75       |
| 19   |      | 1        | PINZA AMPERIMETRICA DIGITAL  | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-08 & 16 Por comparación. | 61.75      | 0%       | 61.75            | 61.75       |
| 20   |      | 1        | Indicador de Fases   | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada |                                 | 85.50      | 0%       | 85.50            | 85.50       |
| 21   |      | 1        | Multímetro Digital   | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-08 por Comparación       | 61.75      | 0%       | 61.75            | 61.75       |
| 22   |      | 1        | Medidor Dieléctrico Miliohmetro digital                                | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-08 & 16 Por comparación. | 190.00     | 0%       | 190.00           | 190.00      |
| 23   |      | 1        | Manómetro de 0 - 1 BAR   | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-05 por Comparación       | 40.85      | 0%       | 40.85            | 40.85       |
| 24   |      | 1        | Multímetro Digital   | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada                | INN-PC-08 por Comparación       | 61.75      | 0%       | 61.75            | 61.75       |
| 25   |      | 1        | Multímetro Digital   | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada    | INN-PC-08 por Comparación       | 61.75      | 0%       | 61.75            | 61.75       |

| Item | Code | Quantity | Equipment or Instrument Description | Type of Service                                       | Technical Method          | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|------|----------|-------------------------------------|---|---------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 26   |      | 1        | Multímetro Digital                  | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 por Comparación | 61.75      | 0%       | 61.75            | 61.75       |
| 27   |      | 1        | Multímetro Digital                  | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             | INN-PC-08 por Comparación | 61.75      | 0%       | 61.75            | 61.75       |
| 28   |      | 1        | Pinza Amperimétrica Digital         | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-08 por Comparación | 61.75      | 0%       | 61.75            | 61.75       |
| 29   |      | 1        | Manómetro de 0 - 100 BAR            | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             | INN-PC-05 por Comparación | 52.25      | 0%       | 52.25            | 52.25       |
| 30   |      | 1        | Termómetro Digital                  | Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada             | INN-PC-02 por Comparación | 42.75      | 0%       | 42.75            | 42.75       |

|               |    |                 |               |               |       |         |
|---------------|----|-----------------|---------------|---------------|-------|---------|
| Validez de la | 30 | días calendario | Programación: | POR CONFIRMAR | NETO: | 2433.90 |
|---------------|----|-----------------|---------------|---------------|-------|---------|

|                   |           |  |                    |                 |            |      |
|-------------------|-----------|--|--------------------|-----------------|------------|------|
| Garantía Técnica: | NO APLICA |  | Tiempo de Entrega: | Cada cinco días | DESCUENTO: | 0.00 |
|-------------------|-----------|--|--------------------|-----------------|------------|------|

|                |   |         |             |                 |           |         |
|----------------|---|---------|-------------|-----------------|-----------|---------|
| Revisión de la | 2 | versión | Nro. Orden: | HNA- CON-048-22 | SUBTOTAL: | 2433.90 |
|----------------|---|---------|-------------|-----------------|-----------|---------|

#### OBSERVACIONES

|          |        |
|----------|--------|
| IVA 15%: | 292.07 |
|----------|--------|

|  |        |         |
|--|--------|---------|
| PROFORMA PARCIAL DEL CONTRATO HNA-CON-048-22 "HNA SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS DE MEDICIÓN Y PRUEBA DEL TALLER ELÉCTRICO DE LA UNIDAD DE NEGOCIO HIDRONACIÓN PARA LOS PERIODOS 2022 Y 2023 | TOTAL: | 2725.97 |
|--|--------|---------|

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 |
|-------------------|------------|-----------------------------------|-----------------------------|