

| INFORMACIÓN DEL CLIENTE | | | |
|-------------------------|---|------------|-----------------------|
| Cliente: | Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | | |
| RUC: | 1160054330001 | Fecha: | 2025-04-28 |
| Dirección: | Av. 12 de diciembre s/n y Amazonas., CELICA (LOJA), ECUADOR | | |
| e-mail: | laboratorioagua@mbs.gob.ec | Teléfonos: | / |
| Contacto: | Esvar Diaz | Cargo: | Funcionario Encargado |

| INFORMACIÓN ESPECÍFICA | | | |
|------------------------|---------|------------------|--|
| Forma de Pago: | CREDITO | 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 | CATM-086 | 1 | Termómetro Digital [3pts], MARCA: TRACEABLE, MODELO: S/M, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. Observación: Puntos de Calibración: 0, 20 y 40°C | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-02 Por comparación | 40.00 | 0% | 40.00 | 40.00 |
| 2 | CATM-086 | 1 | Termómetro Digital [3pts], MARCA: TRACEABLE, MODELO: S/M, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. Observación: Puntos de Calibración: 0, 20 y 40°C | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-02 Por comparación | 40.00 | 0% | 40.00 | 40.00 |
| 3 | CATM-086 | 1 | Termómetro Digital [3pts], MARCA: TRACEABLE, MODELO: S/M, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. Observación: Puntos de Calibración: 0, 20 y 40°C | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-02 Por comparación | 40.00 | 0% | 40.00 | 40.00 |
| 4 | CAVL-005 | 1 | MATRAZ AFORADO 10ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: CLASE A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 25.00 | 0% | 25.00 | 25.00 |

| Item | Code | Quantity | Equipment or Instrument Description | Type of Service | Technical Method | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|--|---|------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 5 | CAVL-005 | 1 | MATRAZ AFORADO 25ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: CLASE A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 25.00 | 0% | 25.00 | 25.00 |
| 6 | CAVL-005 | 1 | MATRAZ AFORADO 50ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: CLASE A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 25.00 | 0% | 25.00 | 25.00 |
| 7 | CAVL-005 | 1 | MATRAZ AFORADO 100ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: CLASE A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 25.00 | 0% | 25.00 | 25.00 |
| 8 | CAVL-005 | 1 | MATRAZ AFORADO 200ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: CLASE A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 25.00 | 0% | 25.00 | 25.00 |
| 9 | CAVL-005 | 1 | MATRAZ AFORADO 250ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: CLASE A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 25.00 | 0% | 25.00 | 25.00 |
| 10 | CAVL-005 | 1 | MATRAZ AFORADO 500ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: CLASE A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 25.00 | 0% | 25.00 | 25.00 |
| 11 | CAVL-007 | 1 | PIPETA AFORADA 10ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: Clase AS, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 85.00 | 0% | 85.00 | 85.00 |

| Item | Code | Quantity | Equipment or Instrument Description | Type of Service | Technical Method | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|--|---|------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 12 | CAVL-007 | 1 | PIPETA AFORADA 5ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: Clase AS, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 85.00 | 0% | 85.00 | 85.00 |
| 13 | CAVL-007 | 1 | PIPETA AFORADA 2ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: Clase AS, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 85.00 | 0% | 85.00 | 85.00 |
| 14 | CAVL-007 | 1 | PIPETA AFORADA 1ML, MARCA: BOECO, MODELO: Clase AS, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 85.00 | 0% | 85.00 | 85.00 |
| 15 | CAVL-007 | 1 | PIPETA AFORADA 25ML, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 85.00 | 0% | 85.00 | 85.00 |
| 16 | CAVL-007 | 1 | PIPETA GRADUADA 10ML, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 85.00 | 0% | 85.00 | 85.00 |
| 17 | CAVL-007 | 1 | PIPETA GRADUADA 5ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: Clase AS, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 85.00 | 0% | 85.00 | 85.00 |
| 18 | CAVL-007 | 1 | PIPETA GRADUADA 2ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: Clase AS, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 85.00 | 0% | 85.00 | 85.00 |

| Item | Code | Quantity | Equipment or Instrument Description | Type of Service | Technical Method | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|---|---|------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 19 | CAVL-007 | 1 | PIPETA GRADUADA 1ML, MARCA: GLASSCO, MODELO: Clase AS, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 85.00 | 0% | 85.00 | 85.00 |
| 20 | CAVL-023 | 1 | PIPETA DE PISTON 10ML, MARCA: TOPSCIEN, MODELO: Tipo A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. Observación: Puntos de Calibración: 1, 5 y 10 ml | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 55.00 | 0% | 55.00 | 55.00 |
| 21 | CAVL-023 | 1 | PIPETA DE PISTON 10ML, MARCA: TOPSCIEN, MODELO: Tipo A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. Observación: Puntos de Calibración: 1, 5 y 10 ml | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 55.00 | 0% | 55.00 | 55.00 |
| 22 | CAVL-007 | 1 | PIPETA DE PISTON 1ML, MARCA: TOPSCIEN, MODELO: Tipo A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. Observación: Puntos de Calibración: 0,1, 0,5 y 1 ml | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 85.00 | 0% | 85.00 | 85.00 |
| 23 | CAVL-007 | 1 | PIPETA DE PISTON 1ML, MARCA: TOPSCIEN, MODELO: Tipo A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. Observación: Puntos de Calibración: 0,1, 0,5 y 1 ml | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 85.00 | 0% | 85.00 | 85.00 |
| 24 | CAVL-012 | 1 | PIPETA DE PISTON 100uL, MARCA: AccuMac, MODELO: Tipo A, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. Observación: Puntos de Calibración: 10 uL, 50 y 100 uL | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 95.00 | 0% | 95.00 | 95.00 |

| Item | Code | Quantity | Equipment or Instrument Description | Type of Service | Technical Method | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|--|--|---------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 25 | CATM-085 | 1 | Termómetro de Líquido en Vidrio, MARCA: ALLA FRANCE, MODELO: S/M, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. Observación: Puntos de Calibración: 0, 50 y 100°C | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-22 Por comparación | 45.00 | 0% | 45.00 | 45.00 |
| 26 | CAVL-023 | 1 | PIPETA DE PISTON 10ML, MARCA: S/M, MODELO: S/M, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. Observación: Puntos de Calibración: 1, 5 y 10 ml | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 55.00 | 0% | 55.00 | 55.00 |
| 27 | CAVL-023 | 1 | PIPETA DE PISTON 1 ML, MARCA: S/M, MODELO: S/M, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:No se indica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: Mancomunidad de Municipalidades del Suroccidente de la Provincia de Loja Bosque Seco. Observación: Puntos de Calibración: 0,1, 0,5 y 1 ml | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada | INN-PC-30 Gravimétrico | 55.00 | 0% | 55.00 | 55.00 |
| 28 | | 1 | PIPETA, MARCA: TOPSCIEN, MODELO: Tipo A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONESPIPETA DE PISTON 10ML LAB-CAMBS- MP10ML-001 Pruebas de funcionamiento inicial, Revisión de conexiones de suministro, Desmontaje total del equipo, Desmontaje parcial del equipo, Limpieza de cubiertas, Limpieza de partes y piezas mecánicas, Limpieza de bases y soportes, Lubricación de partes, Pruebas de funcionamiento final, Entrega de equipo probado al usuario | Servicio de Mantenimiento o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB | | 30.00 | 0% | 30.00 | 30.00 |
| 29 | | 1 | PIPETA, MARCA: TOPSCIEN, MODELO: Tipo A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONESPIPETA DE PISTON 10ML LAB-CAMBS- MP10ML-002 Pruebas de funcionamiento inicial, Revisión de conexiones de suministro, Desmontaje total del equipo, Desmontaje parcial del equipo, Limpieza de cubiertas, Limpieza de partes y piezas mecánicas, Limpieza de bases y soportes, Lubricación de partes, Pruebas de funcionamiento final, Entrega de equipo probado al usuario | Servicio de Mantenimiento o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB | | 30.00 | 0% | 30.00 | 30.00 |

| Item | Code | Quantity | Equipment or Instrument Description | Type of Service | Technical Method | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|------|----------|---|---|------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 30 | | 1 | PIPETA, MARCA: TOPSCIEN, MODELO: Tipo A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONESPIPETA DE PISTON 1ML LAB-CAMBS MP1ML- 001 Pruebas de funcionamiento inicial, Revisión de conexiones de suministro, Desmontaje total del equipo, Desmontaje parcial del equipo, Limpieza de cubiertas, Limpieza de partes y piezas mecánicas, Limpieza de bases y soportes, Lubricación de partes, Pruebas de funcionamiento final, Entrega de equipo probado al usuario | Servicio de Mantenimient o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB | | 30.00 | 0% | 30.00 | 30.00 |
| 31 | | 1 | PIPETA, MARCA: TOPSCIEN, MODELO: Tipo A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONESPIPETA DE PISTON 1ML LAB-CAMBS MP1ML- 002 Pruebas de funcionamiento inicial, Revisión de conexiones de suministro, Desmontaje total del equipo, Desmontaje parcial del equipo, Limpieza de cubiertas, Limpieza de partes y piezas mecánicas, Limpieza de bases y soportes, Lubricación de partes, Pruebas de funcionamiento final, Entrega de equipo probado al usuario | Servicio de Mantenimient o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB | | 30.00 | 0% | 30.00 | 30.00 |
| 32 | | 1 | PIPETA, MARCA: ACCUMAX, MODELO: Tipo A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONESPIPETA DE PISTON 100uL LAB-CAMBS- MP100UL-001 Pruebas de funcionamiento inicial, Revisión de conexiones de suministro, Desmontaje total del equipo, Desmontaje parcial del equipo, Limpieza de cubiertas, Limpieza de partes y piezas mecánicas, Limpieza de bases y soportes, Lubricación de partes, Pruebas de funcionamiento final, Entrega de equipo probado al usuario | Servicio de Mantenimient o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB | | 30.00 | 0% | 30.00 | 30.00 |
| 33 | | 1 | Mufla, MARCA: Samo, MODELO: Tipo A, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONESLAB-CAMBS 11.011 Pruebas de funcionamiento inicial, Revisión de conexiones de suministro, Desmontaje total del equipo, Desmontaje parcial del equipo, Limpieza de cubiertas, Limpieza de partes y piezas mecánicas, Limpieza de bases y soportes, Lubricación de partes, Pruebas de funcionamiento final, Entrega de equipo probado al usuario | Servicio de Mantenimient o Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB | | 80.00 | 0% | 80.00 | 80.00 |

| | | | | | | |
|---|----|-----------------|---------------------------|---------------|-------------------|---------|
| Validez de la | 30 | días calendario | Programación: | POR CONFIRMAR | NETO: | 1820.00 |
| Garantía Técnica: | | | Tiempo de Entrega: | | DESCUENTO: | 0.00 |
| Revisión de la | 1 | versión | Nro. Orden: | | SUBTOTAL: | 1820.00 |
| OBSERVACIONES | | | | | IVA 15%: | 273.00 |
| * El plazo para la entrega del servicio será de 30 días plazo contados a partir de la suscripción de la orden de compra. * NIC-1160054330001-2025-00024. * Garantía Técnica por 6 meses contados a partir de la entrega del servicio realizado. * El pago se realizará contra entrega total del bien o servicio requerido. * Todos los ítems corresponden al CPC: 83563 | | | | | TOTAL: | 2093.00 |

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.

| | | | |
|-------------------|---|---------------|-------------------------------|
| Datos del Asesor: | 0 | Nancy Acevedo | regional1@group-innovatec.com |
|-------------------|---|---------------|-------------------------------|