

1792514576001

INNOVATEC 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.

2025-18044

Asesor: NAC

## INFORMACIÓN DEL CLIENTE

|            |  |            |  |
|------------|--|------------|--|
| Cliente:   | MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S.                                |            |  |
| RUC:       | 0990026408001  | Fecha:     | 2025-03-31                               |
| Dirección: | GUAYAS / GUAYAQUIL / TARQUI / S/N, GUAYAQUIL (GUAYAS), ECUADOR |            |  |
| e-mail:    | amalagon@mochasa.com.ec  | Teléfonos: | / 0991734309                             |
| Contacto:  | Ariana Malagón   | Cargo:     | Coordinadora de Compras & Administración |

## INFORMACIÓN ESPECÍFICA

|                |         |                  |  |
|----------------|---------|------------------|--|
| Forma de Pago: | CONTADO | 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        | Mufla, MARCA: Termolyne, MODELO: Furnace 1300, SERIE: , RANGO: VER<br>ESPECIFICACIONES Código interno: AFC-001184  | Servicio de Mantenimiento o Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe)<br>*MTPA |                           | 80.00          | 0%        | 80.00               | 80.00       |
| 2    |          | 1        | Mufla, MARCA: FISHER SCIENTIFIC, MODELO: 184 A, SERIE: , RANGO: VER<br>ESPECIFICACIONES Código interno: AFC-001185   | Servicio de Mantenimiento o Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe)<br>*MTPA |                           | 80.00          | 0%        | 80.00               | 80.00       |
| 3    | CAMS-011 | 1        | Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: METTLER, MODELO: AE-100-S, SERIE: 44911, RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos: LABORATORIO<br>Próx.Cal: Marzo 2026<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S.      | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada  | INN-PC-13 Por Comparación | 40.00          | 0%        | 40.00               | 40.00       |
| 4    | CAMS-011 | 1        | Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: METTLER, MODELO: AE-100-S, SERIE: 1113211258, RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos: LABORATORIO<br>Próx.Cal: Marzo 2026<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada  | INN-PC-13 Por Comparación | 40.00          | 0%        | 40.00               | 40.00       |

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

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...

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

| Item | Code     | Quantity | Equipment or Instrument Description  | Type of Service   | Technical Method          | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|--|---|---------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 5    | CAMS-011 | 1        | Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: ADAM, MODELO: CQT-1752GR, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos: LABORATORIO<br>Próx.Cal: Marzo 2026<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada   | INN-PC-13 Por Comparación | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 6    | CAMS-011 | 1        | Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: AND, MODELO: EJ-1500, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos: LABORATORIO<br>Próx.Cal: Marzo 2026<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S.     | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada   | INN-PC-13 Por Comparación | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 7    |          | 1        | Balanza Analítica/Microbalanza, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |
| 8    |          | 1        | Balanza Analítica/Microbalanza, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |
| 9    |          | 1        | Balanza Analítica/Microbalanza, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 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 |
|------|------|----------|---|---|------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 10   |      | 1        | Balanza Analítica/Microbalanza, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER<br>ESPECIFICACIONES            | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe)<br>*MPA |                  | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |
| 11   |      | 1        | Sorbona, MARCA: LABCONCO, MODELO: S/M, SERIE: , RANGO: VER<br>ESPECIFICACIONES Código interno: AFC-001186 | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe)<br>*MPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 12   |      | 1        | Sorbona, MARCA: LABCONCO, MODELO: Protector Premier, SERIE: , RANGO: VER<br>ESPECIFICACIONES              | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe)<br>*MPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 13   |      | 1        | Estufa/Horno, MARCA: BLUE M, MODELO: OB-18SA, SERIE: , RANGO: VER<br>ESPECIFICACIONES                     | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe)<br>*MPA |                  | 80.00      | 0%       | 80.00            | 80.00       |

## 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        | Estufa/Horno, MARCA: BLUE M, MODELO: GO 1330 SA, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 80.00      | 0%       | 80.00            | 80.00       |
| 15   |      | 1        | Baño María, MARCA: AMERICAN, MODELO: YB-131, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES     | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |
| 16   |      | 1        | ESTEREOSCOPIO   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 17   |      | 1        | ESTEREOSCOPIO   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

| Item | Code | Quantity | Equipment or Instrument Description  | Type of Service  | Technical Method | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|------|----------|--|--|------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 18   |      | 1        | MOLINO NIR   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 19   |      | 1        | MOLINO   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 20   |      | 1        | SCRUBBER   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 21   |      | 1        | Digestor, MARCA: FOSS, MODELO: TECATOR 8115, SERIE: , RANGO: VER<br>ESPECIFICACIONES | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |

1792514576001

INNOVATEC CIA. LTDA.

- Temperatura
- Masa
- Fuerza
- Humedad
- Volumen
- Fotometría
- Variables Eléctricas
- Flujo
- Sonometría
- Presión
- Densidad
- Fuerza Rotacional
- Par Torsional
- Viscosidad
- Tiempo
- Longitud
- Dureza
- Análisis Dimensional



COTIZACIÓN No.

2025-18044

Asesor: NAC

## 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        | Destilador, MARCA: FOSS, MODELO: KJELTEC 8200, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 23   |      | 1        | TAMIZADOR   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB                      |                  | 10.00      | 0%       | 10.00            | 10.00       |
| 24   |      | 1        | TAMIZADOR   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB                      |                  | 10.00      | 0%       | 10.00            | 10.00       |
| 25   |      | 1        | NIRS NUEVO  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                  | 80.00      | 0%       | 80.00            | 80.00       |
| 26   |      | 1        | LAMPARA UV  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB                      |                  | 25.00      | 0%       | 25.00            | 25.00       |

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

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...

| Item | Code | Quantity | Equipment or Instrument Description   | Type of Service  | Technical Method | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|------|----------|---|--|------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 27   |      | 1        | Medidor de pH/pH-Metro, MARCA: CORNING, MODELO: 7, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe)<br>*MTPB                      |                  | 25.00      | 0%       | 25.00            | 25.00       |
| 28   |      | 1        | Medidor de pH/pH-Metro, MARCA: Omnistar, MODELO: 123, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe)<br>*MTPB                      |                  | 25.00      | 0%       | 25.00            | 25.00       |
| 29   |      | 1        | Medidor de pH/pH-Metro, MARCA: DENVER INSTRUMENT, MODELO: ULTRA BASIC, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES                                 | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe)<br>*MTPB                      |                  | 25.00      | 0%       | 25.00            | 25.00       |
| 30   |      | 1        | DIGESTOR - DIGERIBLE N/A  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe)<br>*MTPA |                  | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |
| 31   |      | 1        | Termoagitador Magnético / Plancha Térmica [1 pto] [4 secciones + RPM], MARCA: FISHER, MODELO: Análogo, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe)<br>*MTPB                      |                  | 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 |
|------|------|----------|--|--|------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 32   |      | 1        | Medidor de Humedad de Granos, MARCA: MOTOMCO, MODELO: 1200D-S, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES SERIE: MD0888            | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |
| 33   |      | 1        | Bomba de Vacío, MARCA: Sklar, MODELO: 100 - 65, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |
| 34   |      | 1        | Medidor de Humedad Portátil, MARCA: GRAIN MOISTURE METER, MODELO: SMART MOISTURE METER, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 20.00      | 0%       | 20.00            | 20.00       |
| 35   |      | 1        | Medidor de Humedad de Granos, MARCA: MOTOMCO, MODELO: 1200D-S, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES SERIE: MD8432            | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MPA |                  | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

| Item | Code     | Quantity | Equipment or Instrument Description  | Type of Service   | Technical Method          | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|--|---|---------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 36   |          | 1        | P.D.I HOLMEN PNH100  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 60.00      | 0%       | 60.00            | 60.00       |
| 37   |          | 1        | ESPECTROFOTÓMETRO  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 80.00      | 0%       | 80.00            | 80.00       |
| 38   |          | 2        | Zebra ZT231  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB                      |                           | 20.00      | 0%       | 20.00            | 40.00       |
| 39   | CATM-045 | 1        | Horno / Estufa / Incubadora / Mufla / Esterilizador [3 pts] (Caracterización), MARCA: AMERICAN SCIENTIFIC, MODELO: IC-62, SERIE: 11703, RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos: LABORATORIO<br>Próx. Cal: Marzo 2026<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada   | INN-PC-29 Por comparación | 200.00     | 0%       | 200.00           | 200.00      |
| 40   |          | 1        | Incubadora, MARCA: AMERICAN SCIENTIFIC, MODELO: IC-62, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 60.00      | 0%       | 60.00            | 60.00       |

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

| Item | Code     | Quantity | Equipment or Instrument Description   | Type of Service   | Technical Method          | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|---|---|---------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 41   | CAMS-011 | 1        | Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: SARTORIUS, MODELO: Entri S822, SERIE: 32307992, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S.                           | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada   | INN-PC-13 Por Comparación | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 42   |          | 1        | Balanza, MARCA: SARTORIUS, MODELO: Entri S822, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |
| 43   | CATM-045 | 1        | Horno / Estufa / Incubadora / Mufla / Esterilizador [3 pts] (Caracterización), MARCA: COLE PARMER, MODELO: 52100-00, SERIE: S/N, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada   | INN-PC-29 Por comparación | 200.00     | 0%       | 200.00           | 200.00      |
| 44   |          | 1        | Estufa/Horno, MARCA: COLE PARMER, MODELO: 52100-00, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 80.00      | 0%       | 80.00            | 80.00       |
| 45   | CATM-005 | 1        | Autoclave [3 pts] (Caracterización), MARCA: Market Forge, MODELO: STM-E, SERIE: 6785, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: Marzo 2026 Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S.  | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada   | INN-PC-29 Por comparación | 115.00     | 0%       | 115.00           | 115.00      |
| 46   |          | 1        | Autoclave, MARCA: Market Forge, MODELO: STM-E, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 60.00      | 0%       | 60.00            | 60.00       |

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

| Item | Code     | Quantity | Equipment or Instrument Description   | Type of Service  | Technical Method          | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|---|--|---------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 47   |          | 1        | Contador de Colonias, MARCA: BOECO, MODELO: CC1, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe)<br>*MTPB                      |                           | 25.00      | 0%       | 25.00            | 25.00       |
| 48   |          | 1        | Cabina de Flujo Laminar, MARCA: ENVIRCO, MODELO: 10557, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe)<br>*MTPA |                           | 60.00      | 0%       | 60.00            | 60.00       |
| 49   |          | 1        | Plancha de Calentamiento, MARCA: OHAUS, MODELO: GUARDIAN 3000, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe)<br>*MTPB                      |                           | 25.00      | 0%       | 25.00            | 25.00       |
| 50   | CATM-023 | 1        | Baño María / Termostático [3 pts] (Caracterización), MARCA: VWR, MODELO: WBE10, SERIE: E12050810, RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos: LABORATORIO<br>Próx.Cal: Marzo 2026<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada  | INN-PC-29 Por comparación | 175.00     | 0%       | 175.00           | 175.00      |
| 51   |          | 1        | Baño María, MARCA: VWR, MODELO: WBE10, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe)<br>*MTPB                      |                           | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

| Item | Code     | Quantity | Equipment or Instrument Description   | Type of Service   | Technical Method          | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|---|---|---------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 52   |          | 1        | Incubadora, MARCA: FISHER SCIENTIFIC, MODELO: 655D, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 60.00      | 0%       | 60.00            | 60.00       |
| 53   |          | 1        | Cabina PCR, MARCA: POCKET, MODELO: Micro, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |
| 54   |          | 1        | LECTOR ELISA  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 60.00      | 0%       | 60.00            | 60.00       |
| 55   | CAMS-011 | 1        | Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: OHAUS, MODELO: TS400-S, SERIE: 9576, RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos: LABORATORIO<br>Próx.Cal: Marzo 2026<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada   | INN-PC-13 Por Comparación | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 56   |          | 1        | Balanza, MARCA: OHAUS, MODELO: TS400-S, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                           | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

| Item | Code     | Quantity | Equipment or Instrument Description  | Type of Service   | Technical Method | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|--|---|------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 57   |          | 1        | Sorbona, MARCA: LABCONCO, MODELO: 3030000, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 58   |          | 1        | Fotómetro, MARCA: Spectroquant, MODELO: MOVE 100, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |
| 59   |          | 1        | Plancha de Calentamiento, MARCA: Termolyne, MODELO: cimarec 1, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe) *MTPB                      |                  | 25.00      | 0%       | 25.00            | 25.00       |
| 60   | CNQM-013 | 1        | Salinómetro, MARCA: Aquatic ecosystem, MODELO: G-175, SERIE: N/A, RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos: LABORATORIO<br>Próx. Cal: Marzo 2026<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada  | NO APLICA        | 150.00     | 0%       | 150.00           | 150.00      |
| 61   |          | 1        | Refractómetro, MARCA: Aquatic ecosystem, MODELO: G-175, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES SALINÓMETRO   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe) *MTPA |                  | 40.00      | 0%       | 40.00            | 40.00       |

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

| Item | Code     | Quantity | Equipment or Instrument Description  | Type of Service  | Technical Method          | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|----------|----------|--|--|---------------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 62   | CAQM-004 | 1        | Medidor de pH / pH-Metro / Potenciómetro, MARCA: DENVER INSTRUMENT, MODELO: Ultra Basic ub-10, SERIE: 28153069, RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos: LABORATORIO<br>Próx. Cal: Marzo 2026<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S.                                       | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada  | INN-PC-38 Por comparación | 80.00      | 0%       | 80.00            | 80.00       |
| 63   |          | 1        | Medidor de pH / pH-Metro / Potenciómetro, MARCA: DENVER INSTRUMENT, MODELO: Ultra Basic ub-10, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe)<br>*MTPB                      |                           | 25.00      | 0%       | 25.00            | 25.00       |
| 64   |          | 1        | Microscopio, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES   | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe)<br>*MTPB                      |                           | 30.00      | 0%       | 30.00            | 30.00       |
| 65   |          | 1        | Estufa/Horno, MARCA: THERMO SCIENTIFIC, MODELO: Heratherm OMS-100, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES  | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe)<br>*MTPA |                           | 80.00      | 0%       | 80.00            | 80.00       |
| 66   | CATM-045 | 1        | Horno / Estufa / Incubadora / Mufla / Esterilizador [3 pts] (Caracterización), MARCA: Barnstead Thermolyne, MODELO: FB-1415-M, SERIE: 104901076-1138, RANGO: VER ESPECIFICACIONES<br>Puntos: LABORATORIO<br>Próx. Cal: Marzo 2026<br>Certificado: DIGITAL<br>Nombre del certificado: MOLINOS CHAMPION MOCHASA S.A.S. | Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada  | INN-PC-29 Por comparación | 200.00     | 0%       | 200.00           | 200.00      |

| Item | Code | Quantity | Equipment or Instrument Description  | Type of Service  | Technical Method | Unit Value | Discount | Discounted Value | Total Value |
|------|------|----------|--|--|------------------|------------|----------|------------------|-------------|
| 67   |      | 1        | Mufla, MARCA: Barnstead Thermolyne, MODELO: FB-1415-M, SERIE: , RANGO: VER<br>ESPECIFICACIONES | Servicio de Mantenimiento Preventivo Avanzado (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Pintura, Cableado, Informe)<br>*MTPA |                  | 80.00      | 0%       | 80.00            | 80.00       |
| 68   |      | 1        | MIXER/AGITADOR, MARCA: FISHER SCIENTIFIC, MODELO: 231, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES    | Servicio de Mantenimiento Preventivo Básico (Limpieza, Lubricación, Inspección Desgastes, Ajuste Elementos, Informe)<br>*MTPB                      |                  | 25.00      | 0%       | 25.00            | 25.00       |

|                      |    |                 |                    |               |               |         |
|----------------------|----|-----------------|--------------------|---------------|---------------|---------|
| Validez de la        | 30 | días calendario | Programación:      | POR CONFIRMAR | NETO:         | 3670.00 |
| Garantía Técnica:    |    |                 | Tiempo de Entrega: |               | DESCUENTO:    | 0.00    |
| Revisión de la       | 1  | versión         | Nro. Órden:        |               | SUBTOTAL:     | 3670.00 |
| <b>OBSERVACIONES</b> |    |                 |                    |               | IVA 15%:      | 550.50  |
|                      |    |                 |                    |               | <b>TOTAL:</b> | 4220.50 |

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