# LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

## ACTA DE RECEPCION DE COMPRA Y/O SERVICIOS N° 276/2025 PARCIAL: X TOTAL:

En la Ciudad de Asunción, Capital de la Republica del Paraguay, a los **18 dias del mes de AGOSTO del año 2025** se procede en el Laboratorio Central a la Recepcion de Reactivos e Insumos adjudicados a la empresa **GT-SCIENTIFIC S.A** correspondiente al llamado **LPN 109/2021** "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA"- PLURIANUAL I.D. N° 399.954

| LOTE | ITEM | PRODUCTO | ESPECIFICACIONES TECNICAS | PRESENTACIÓN DE ENTREGA | PRESENTACION | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA ADJUDICADA | PROCEDENCIA | CANTIDAD SOLICITADA | PRECIO UNITARIO | PRECIO TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 4 | Reactivo para la determinacion de la proteina S | Con provisión de EQUIPO Automatizado en COMODATO con método electromagnético, densidad óptica (nefelometría) cromogenico o inmunoturbidimetrico. El equipo debe estar conectado al sistema de Gestión del Laboratorio del LCSP a traves de una interfaz que permita la conexion y tranferencia de la informacion del equipo automatizado al sistema de gestion del laboratorio, proveida por el proveedor segun las especificaciones tecnicas detalladas en el punto 1 del anexo 1, asi como los insumos y consumibles necesarios para el funcionamiento del sistema de gestion/equipo automatizado detallados en el punto 2 del anexo 1. Además de 2 (dos) computadoras de escritorio con ups y 1 (una) impresora láser para las estaciones de trabajo necesarias para el óptimo funcionamiento del sistema de gestión del Laboratorio del LCSP (Dpto. Toma de Muestra, Laboratorios, Centro de Impresiones). Además de puntos de red 100/1000 conectados al Datacenter del LCSP si fuese necesario. Los equipos informáticos solicitados serán en comodato y con garantía técnica durante el periodo de duración del contrato y en caso de falla técnica dejar un equipo similar o superior durante el periodo de reparación del mismo. Que posea un software capaz de procesar perfiles completos, incorporar parámetros, realizar repeticiones Y/o intercalar emergencias durante la corrida. El equipo deberá estar conectado a una UPS. Que permita el ingreso de tubo primario, que posea lector de código de barras para muestras, reactivos, controles y calibradores. Que procese como mínimo 40 muestras por hora. Lavado automático de las agujas para evitar el arrastre. Controles, Calibradores, y Reactivos de la misma marca y de acuerdo a la marca original del equipo. Equipos de fabricación no mayor a 3 años. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas. Los reactivos para la puesta en marcha del equipo deben ser proveídos por el oferente, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas. Debe incluir calibradores, controles y consumibles necesarios para cada Kit. La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del Equipo en el Laboratorio, que debe constar dentro de la carpeta. El Servicio técnico deberá realizar los mantenimientos periódicos, preventivos, correctivos y asistencia técnica además brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado de la empresa. | KIT CONFORME AL EQUIPO ENTREGADO EN COMODATO | UNIDAD | DETERMINACION | SIEMENS | USA/ALEMANIA/BELGICA/INGLATERRA | 123 | 100.000 | 12.300.000 |
| 2 | 5 | Proteina C inhibidor | | KIT CONFORME AL EQUIPO ENTREGADO EN COMODATO | UNIDAD | DETERMINACION | SIEMENS | USA/ALEMANIA/BELGICA/INGLATERRA | 92 | 119.393 | 10.984.156 |
| | | | | | | | | | | TOTAL | 23.284.156 |

Son Guaranies: VEINTITRES MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL CIENTO CINCUENTA Y SEIS ----------

| N° DE FACTURA | FECHA |
|---|---|
| 001-003-0005606 | 18/8/2025 |
| **N° DE REMISION** | **FECHA** |
| 001-003-0003036 | 18/8/2025 |
| **N° ORDEN DE COMPRA** | **FECHA** |
| 160/2025 | 28/7/2025 |

| EMPRESA ADJUDICADA | RESP/JEFE SUMINISTRO | FISCALIZADOR | ADMINISTRADOR Y/O DIRECTOR |
|---|---|---|---|
| Jorge Soto Finanzas GT-SCIENTIFIC ADOLEDAD ANONIMA | Lic. Ma. del Carmen Bioquímica - Reg. N° 2266 Jefa de Dto de Suministros LCSP - MSPYBS | Lic. Karen L. Vargas Grimaldi Directora Administrativa Laboratorio Central de Salud Pública M.S.P.y B.S. | |

La veracidad de los datos consignados en el presente documento son de expresa responsabilidad de los firmantes y tendra carácter de DD.JJ., quedaran sin validez la falta de firmas o si presenta enmiendas y/o tachaduras.

ACTA COMPLEMENTARIA

# LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

## ACTA DE RECEPCION DE COMPRA Y/O SERVICIOS N° 276.1/2025 PARCIAL: X TOTAL:

En la Ciudad de Asunción, Capital de la Republica del Paraguay, a los **18 dias del mes de AGOSTO del año 2025** se procede en el Laboratorio Central a la Recepcion de Reactivos e Insumos adjudicados a la empresa **GT-SCIENTIFIC S.A** correspondiente al llamado **LPN 109/2021** "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA"- PLURIANUAL I.D. N° 399.954

| LOTE | ITEM | PRODUCTO | ESPECIFICACIONES TECNICAS | PRESENTACIÓN DE ENTREGA | PRESENTACION | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA ADJUDICADA | PROCEDENCIA | CANTIDAD SOLICITADA | PRECIO UNITARIO | PRECIO TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 4 | Reactivo para la determinacion de la proteina S | Con provisión de EQUIPO Automatizado en COMODATO con método electromagnético, densidad óptica (nefelometría) cromogenico o inmunoturbidimetrico. El equipo debe estar conectado al sistema de Gestión del Laboratorio del LCSP a traves de una interfaz que permita la conexion y tranferencia de la informacion del equipo automatizado al sistema de gestion del laboratorio, proveida por el proveedor segun las especificaciones tecnicas detalladas en el punto 1 del anexo 1, asi como los insumos y consumibles necesarios para el funcionamiento del sistema de gestion/equipo automatizado detallados en el punto 2 del anexo 1. Además de 2 (dos) computadoras de escritorio con ups y 1 (una) impresora láser para las estaciones de trabajo necesarias para el óptimo funcionamiento del sistema de gestión del Laboratorio del LCSP (Dpto. Toma de Muestra, Laboratorios, Centro de Impresiones). Además de puntos de red 100/1000 conectados al Datacenter del LCSP si fuese necesario. Los equipos informáticos solicitados serán en comodato y con garantía técnica durante el periodo de duración del contrato y en caso de falla técnica dejar un equipo similar o superior durante el periodo de reparación del mismo. Que posea un software capaz de procesar perfiles completos, incorporar parámetros, realizar repeticiones Y/o intercalar emergencias durante la corrida. El equipo deberá estar conectado a una UPS. Que permita el ingreso de tubo primario, que posea lector de código de barras para muestras, reactivos, controles y calibradores. Que procese como mínimo 40 muestras por hora. Lavado automático de las agujas para evitar el arrastre. Controles, Calibradores, y Reactivos de la misma marca y de acuerdo a la marca original del equipo. Equipos de fabricación no mayor a 3 años. Provisión de tubos con anticoagulante citrato de sodio en igual cantidad de las determinaciones solicitadas. Los reactivos para la puesta en marcha del equipo deben ser proveídos por el oferente, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas. Debe incluir calibradores, controles y consumibles necesarios para cada Kit. La empresa deberá presentar por escrito un programa de mantenimiento preventivo, durante el tiempo de permanencia del Equipo en el Laboratorio, que debe constar dentro de la carpeta. El Servicio técnico deberá realizar los mantenimientos periódicos, preventivos, correctivos y asistencia técnica además brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado de la empresa. | KIT CONFORME AL EQUIPO ENTREGADO EN COMODATO | UNIDAD | DETERMINACION | SIEMENS | USA/ALEMANIA/BELGICA/INGLATERRA | 37 | 0 | 0 |
| 2 | 5 | Proteina C inhibidor | | KIT CONFORME AL EQUIPO ENTREGADO EN COMODATO | UNIDAD | DETERMINACION | SIEMENS | USA/ALEMANIA/BELGICA/INGLATERRA | 28 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | TOTAL | 0 |

Son Guaranies: ----------

| N° DE FACTURA | FECHA |
|---|---|
| | |
| **N° DE REMISION** | **FECHA** |
| 001-002-0000253 | 18/8/2025 |
| **N° ORDEN DE COMPRA** | **FECHA** |
| 160/2025 | 28/7/2025 |

| EMPRESA ADJUDICADA | RESP/JEFE SUMINISTRO | FISCALIZADOR | ADMINISTRADOR Y/O DIRECTOR |
|---|---|---|---|
| Jorge Soto Finanzas GT-SCIENTIFIC | Dra. Ma del Carmen Franco Bioquímica - Reg. N° 2266 Jefa de Dto de Suministros LCSP - MSPYBS | Encargado | Lic. Karen L. Vargas Grimaldi Directora - División Administrativa Laboratorio Central de Salud M.S.P. y B.S. |

La veracidad de los datos consignados en el presente documento son de expresa responsabilidad de los firmantes y tendra carácter de DD.JJ., quedaran sin validez la falta de firmas o si presenta enmiendas y/o tachaduras.