MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL PARAGUAY | PARAGUÁI TESÁI HA TEKO PORÃVE MOTENONDEHA | GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI

DIRECCION GENERAL DE SALUD AMBIENTAL - DIGESA

ORDEN DE COMPRA Y/O SERVICIOS

LCO N° 07/2023 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE LA DIGESA" - PLURIANUAL – ID N°428.717 - CONTRATO N° 24/2023

ORDEN N°: 017/2025

SEÑORES **SAN NICOLAS S.R.L.**

R U C **80027196-3**

Fecha de Emisión : **17/2/2025**

Sírvase proveer los elementos que se detallan a continuación de acuerdo con las condiciones de esta ORDEN DE COMPRA.-

Plazo de Entrega **30 (treinta) días hábiles a partir de la recepción de la Orden de Compra.-**

Ítems	Cantidad	Unidad	Descripción /	Especificaciones Técnicas	Moneda	Precio	Importe
8	2	Unidad	Solución estándar para conductividad. Marca VWR	Solución estándar de conductividad, conteniendo cloruro potasio en concentración de 0,01M. Conductividad de 1,41 mS/cm a 25 °C. Frasco de 250mL como mínimo. Vencimiento no menor a 2 años a partir de la fecha de recepción del producto.	Gs.	1.500.000	3.000.000
15	1	Unidad	Estándar de Calcio. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de calcio para cromatografía iónica de 1000mg/L de Calcio en agua, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega.	Gs.	1.200.000	1.200.000
16	1	Unidad	Estándar de Magnesio. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de magnesio para cromatografía iónica de 1000mg/L de magnesio en ácido nítrico, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega	Gs.	1.200.000	1.200.000
17	1	Unidad	Catión estándar de Litio. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de litio para cromatografía iónica de 1000mg/L de litio en ácido nítrico, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega.	Gs.	1.200.000	1.200.000
18	1	Unidad	Catión estándar de amonio. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de Amonio para cromatografía iónica de 1000mg/L de Amonio en agua, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega.	Gs.	1.200.000	1.200.000
19	1	Unidad	Estándar de Sodio. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de Sodio para cromatografía iónica de 1000mg/L de Sodio en agua, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega	Gs.	1.200.000	1.200.000
20	1	Unidad	Estándar de Potasio. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de Potasio para cromatografía iónica de 1000mg/L de Potasio en agua, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega.	Gs.	1.200.000	1.200.000
21	1	Unidad	Anión estándar de Nitrito. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de Nitrito para cromatografía iónica de 1000mg/L de Nitrito en agua (pH 11), trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega	Gs.	1.200.000	1.200.000
22	1	Unidad	Anión estándar de Nitrato. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de Nitrato para cromatografía iónica de 1000mg/L de Nitrato en agua, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega.	Gs.	1.200.000	1.200.000
23	1	Unidad	Anión estándar de Fluoruro. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de Fluoruro para cromatografía iónica de 1000mg/L de Flúor en agua, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega	Gs.	1.200.000	1.200.000
24	1	Unidad	Anión estándar de Bromuro. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de Bromuro para cromatografía iónica de 1000mg/L de Bromuro en agua, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega.	Gs.	1.200.000	1.200.000
25	1	Unidad	Anión estándar de Sulfato. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de Sulfato para cromatografía iónica de 1000mg/L de Sulfato en agua, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega.	Gs.	1.200.000	1.200.000
26	1	Unidad	Anión estándar de Cloruro. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de Cloruro para cromatografía iónica de 1000mg/L de Cloruro en agua, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega.	Gs.	1.200.000	1.200.000
27	1	Unidad	Anión estándar de Clorato. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de Clorato para cromatografía iónica de 1000mg/L de Clorato en agua, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega.	Gs.	1.200.000	1.200.000
28	1	Unidad	Anión estándar de Clorito. Marca Sigma Aldrich	Solución estándar de Clorito para cromatografía iónica de 1000mg/L de Clorito en agua, trazable, con certificado de análisis. Frasco con 100mL como mínimo. Vencimiento mínimo de 1 año a partir de la fecha de entrega.	Gs.	1.200.000	1.200.000
54	2	Unidad	Kit para determinación de Boro. Marca Supelco	Kit para determinación de Boro en agua por el método Fotométrico de Carmine Rango de medición en la concentración de 0,05 a 2,0 mg/L. Kit con 25 sobres de reactivo como mínimo. El reactivo debe estar distribuido en sobres individuales con cantidad suficiente para la preparación de 100 mL de solución. Vencimiento mínimo de 2 años a partir de la fecha de entrega.	Gs.	3.300.000	6.600.000

SUB TOTAL				**26.400.000**
LIQUIDACIÓN DEL IVA:	**5%:**	**10%:**	**2.400.000**	**TOTAL:** **2.400.000**
TOTAL				**26.400.000**

SON GUARANIES: **Veintiséis Millones Cuatrocientos Mil**

Forma de Pago **A CREDITO** | Lugar de Entrega **DIGESA**

Condiciones Especiales **SEGÚN CONTRATAO**

Firma Director Administrativo

Carlos A. Espinola Cubas
Director Administrativo y Financiero
DIGESA

Firma Ordenador

Ing. Luis A. Leguizamón Ovelar
Director General
DIGESA

SAN NICOLAS S.R.L.
RUC: 80027196-3
Río de la Plata 498 - Asunción

USO INTERNO

Dependencia Solicitante	Expediente Resolución	Trámite Interno	División de compras y Suministros
Imputación Presupuestaria **2 7 7 - 351**	Registro Presupuesto		Auditor Interno