



Universidad Nacional de Asunción

Facultad de Ciencias Químicas

CONTRATO N° 21/2023

CONTRATACION DIRECTA N° 09/2023

CONTRATO CERRADO PARA LA ADJUDICACIÓN DE LA LICITACIÓN POR CONTRATACION DIRECTA N° 09/2023 – “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS PARA LABORATORIO”, ID N° 432.348, ENTRE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN Y LA FIRMA EXIMPAR S.R.L. -----

En la Ciudad de San Lorenzo, a los 12 días del mes de Octubre de 2023, la **FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**, con domicilio en el Campus Universitario de la UNA, Ruta Nacional PY02 Mariscal José Félix Estigarribia Km. 14 de la Ciudad de San Lorenzo, representada en este acto por la Señora Decana **Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann**, con Cédula de Identidad Civil N° 984.544, nombrada por Resolución del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción N° 1420/2021, de fecha 20 de agosto de 2021, en adelante denominada LA FACULTAD y el Sr. **Rolf von Wedel**, con Cédula de Identidad Civil N° 309.435, en calidad de Gerente de la firma **EXIMPAR S.R.L.**, con RUC N° 80002596-2, y domicilio legal en Paraguari entre Teniente Fariña y Dr. Manuel Domínguez, número 942, de la Ciudad de Asunción, con teléfono N° (0983) 202.322, quien en adelante se denominará EL PROVEEDOR, de común acuerdo convienen en celebrar el presente contrato para la “ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS PARA LABORATORIO”, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones: -----

CLÁUSULA PRIMERA

OBJETO

El presente contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen LA FACULTAD y EL PROVEEDOR, las partes entre sí, con relación a la “Adquisición de Reactivos e Insumos para Laboratorio”, para la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA. -----

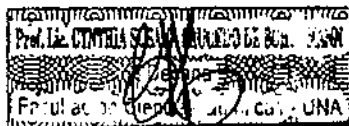
CLÁUSULA SEGUNDA

DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

Los documentos del contrato son los siguientes:

- El presente Contrato;
- La Carta de Invitación Estándar y sus Adendas o Modificaciones;
- Los Aspectos Generales del Contrato;
- Los datos cargados en el SICP;
- La oferta del Proveedor;
- La Resolución de Adjudicación del Contrato emitida por LA FACULTAD, y su respectiva notificación.
- La Declaración Jurada de Fiel Cumplimiento de Contrato.
- Demás documentos entregados por el Proveedor y no rechazados por LA FACULTAD.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones de la Carta de Invitación Estándar, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en éste. -----



CS/mf

Página 1 de 9

R. von Wedel
EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel



CLÁUSULA TERCERA
IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO
DERIVADO DEL CONTRATO

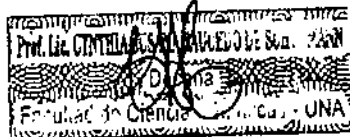
Esta contratación está incluida en el Plan Anual de Contrataciones, Rubro 351, Compuestos Químicos, Fuente de Financiamiento 30, Recursos Institucionales, Organismo Financiador 1, Genuino, y Organismo Financiador 88, Ley de Gratuidad en Educación Superior Ley N° 6628/2020, y Rubro 358, Útiles y Materiales Médico-Quirúrgicos, Fuente de Financiamiento 30, Recursos Institucionales, Organismo Financiador 1, Genuino, para el Ejercicio Fiscal 2023, conforme al Programa Anual de Contrataciones (PAC) vinculado al ID N° 432.348.

CLÁUSULA CUARTA
PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente contrato es el resultado del procedimiento de la Contratación Directa N° 09/2023, "Adquisición de Reactivos e Insumos para Laboratorio", convocado por la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Asunción. La adjudicación se realizó en base a la Resolución N° 0917/2023, de fecha 16 de agosto de 2023.

CLÁUSULA QUINTA
PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES Y/O SERVICIOS,
CONFORME AL SIGUIENTE DETALLE:

Item	Código	Descripción	EE.TT	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
DIRECCIÓN ACADÉMICA									
1	41115105-309	Albuminas reactivo enzimático colorimétrico c/ standard.	Envasado en origen, en frasco de plástico, precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad, y fecha de vencimiento. Debe contar con certificado de control de calidad de origen. (CO). Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Frasco de 1L	1	Human	Alemania	170.000	170.000
6	41116105-400	Antígeno Prostatico Especifico (PAS)	Método por enzimoimmunoensayo ELISA. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 96 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	1.050.000	1.050.000
7	41116105-400	Antígeno Prostatico Especifico (PAS)	Para determinación por método inmuno cromatográfico. Vencimiento de mínimo un año al momento de la entrega. Para 20 determinaciones como mínimo.	Kit	2	Human	Alemania	415.000	830.000
8	41115105-123	Bilirrubina	Reactivo para la determinación de bilirrubina. Metodología colorimétrica. En frascos. Con fecha de vencimiento mínimo de un año a la fecha de entrega. Para 200 determinaciones como mínimo.	Caja	2	Human	Alemania	200.000	400.000
11	41113305-001	Calcio	Método colorimétrico directo. Provisto de Reactivo Cresolftaleína complexona, Buffer y Estándar. Para determinación en suero y orina. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 200 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	215.000	215.000
30	41116131-040	Disco Antibiograma minociclina	Disco de minociclina. En tubos, sin signos de deterioro. Herméticamente cerrado, envasado en origen. Vencimiento mínimo de 9 meses al momento de la entrega. Para 50 determinaciones como mínimo.	Frasco	2	Britania	Argentina	61.000	122.000



EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Página 2 de 9



Universidad Nacional de Asunción

Facultad de Ciencias Químicas

Item	Código	Descripción	EE.TT	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
DIRECCIÓN ACADÉMICA									
34	41116131-053	Disco de identificación ONPG	Disco de onpg (ortonitrofenil B galactosidasa). En tubos, sin signos de deterioro. Herméticamente cerrado, envasado en origen. Vencimiento mínimo de 9 meses al momento de la entrega. Para 50 determinaciones como mínimo.	Frasco	2	Britania	Argentina	61.000	122.000
42	41116131-060	Disco tipificación oxidasa	Disco oxidasa. En tubos, sin signos de deterioro. Herméticamente cerrado, envasado en origen. Vencimiento mínimo de 9 meses al momento de la entrega. Para 25 determinaciones como mínimo.	Frasco	2	Britania	Argentina	90.000	180.000
49	41116005-006	FT4 reactivo	Reactivo para la determinación cuantitativa de FT4. Método enzimoinmunoensayo Elisa. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 96 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	1.050.000	1.050.000
51	41116105-126	Glicemia	Método enzimático. Provisto de Reactivo glucosa oxidasa, Reactivo 4AF, Fenol y Estándar. Para determinación en suero y otros líquidos biológicos. Presentación mínima para 1000 mL de reactivo de trabajo. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Frasco	1	Human	Alemania	265.500	265.500
52	41116105-129	HDL colesterol	Reactivo precipitante para la separación de las Lipoproteínas de Alta Densidad (Ácido fosotúngstico y Cloruro de Magnesio). Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 200 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	200.000	200.000
53	41116105-9994	Hierro sérico	Método colorimétrico. Provisto de Reactivo, Buffer y Estándar. Para determinación en suero. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 60 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	154.000	154.000
54	41116130-320	Kit Antígenos Febriles.	Reactivo para la determinación de anticuerpos específicos contra Salmonella, Brucella y Proteus. Método de inmunoaglutinación. Provisto de Antígenos Salmonella, Antígenos Brucella, antígenos Proteus y Antígenos control positivo y negativo. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 600 determinaciones como mínimo.	Kit	4	Human	Alemania	440.000	1.760.000
55	41116105-313	Lipasa reactivo	Método enzimático colorimétrico para cuantificación de lipasa. Kit conteniendo buffer y reactivo sustrato. Kit para 40 determinaciones como mínimo. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Caja	2	Human	Alemania	650.000	1.300.000
56	41116105-005	Magnesio	Método colorimétrico. Provisto de Reactivo y Estándar. Para determinación en suero. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Caja para 160 determinaciones como mínimo	1	Human	Alemania	170.000	170.000
57	41116004-003	Proteína C reactiva (PCR).	Método de aglutinación en placas. Provisto de Reactivo de látex y controles. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 100 determinaciones como mínimo.	Caja	4	Human	Alemania	200.000	800.000
58	41116002-056	Protrombina.	Reactivo para determinación de tiempo de protrombina. En una sola etapa. Provisto de viales conteniendo tromboplastina, cloruro de calcio. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 300 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	492.000	492.000



EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Página 3 de 9

CS/mE



Facultad de Ciencias Químicas

Item	Código	Descripción	EE.TT	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
DIRECCIÓN ACADÉMICA									
59	41116109-001	Reactivo de Hemoglobina	Para la determinación de la concentración hemoglobina con estándar. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 500 determinaciones como mínimo.	Frasco	1	Human	Alemania	38.000	38.000
62	41116113-002	Amilasa	Reactivo para determinación de amilasa - Método cinético a 405 nm. para determinación cuantitativa de la actividad amilasa en fluidos biológicos. Reactivos provistos: sustrato (CNP3G3), buffer. Para 80 determinaciones como mínimo. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega	Caja	1	Human	Alemania	725.000	725.000
64	41116005-005	Tiempo parcial de Tromboplastina	Reactivo para determinación de tiempo tromboplastina parcial activada. Kit Provisto de Reactivo de TTPA y cloruro de Calcio. Para 240 determinaciones como mínimo. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega	Caja	1	Human	Alemania	355.000	355.000
65	41116113-022	Fosforo	Reactivo para la determinación de fósforo inorgánico. Método colorimétrico directo. Para determinación en suero y otros líquidos biológicos. PROVISTO DE REACTIVOS Y ESTANDAR. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega	Caja para 160 determinaciones como mínimo	1	Human	Alemania	294.000	294.000
66	41116004-021	Proteínas totales	Reactivo para la Determinación de Proteínas totales en suero. Reactivo para la determinación de Proteínas totales. Método colorimétrico. Reactivos provistos EDTA/Cu, Reactivo BCF, Suero Patrón. Para 400 determinaciones como mínimo. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega	Caja	2	Human	Alemania	250.000	500.000
69	41116105-081	Reactivo para triglicéridos.	Reactivo para método enzimático. Para determinaciones en suero. Provisto de lipasa, oxidante, buffer, acetil acetona y estándar. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 400 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	380.000	380.000
71	41116105-528	Streptolisina O Reactiva	Reactivo para la determinación de Antistreptolisina O en suero. Método Aglutinación en placa, provisto de reactivo de látex y controles positivo y negativo. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega Para 100 determinaciones como mínimo.	Kit	4	Human	Alemania	155.000	620.000
72	41116007-021	Suero control	Suero control normal. Suero control para química clínica y para determinaciones enzimáticas. Contenido mínimo de 30 mL. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Frasco	1	Human	Alemania	351.000	351.000
74	41116105-369	Test para mononucleosis infecciosa con controles + y -	Reactivo para la determinación de Mononucleosis infecciosa. Método aglutinación en placas, con neutralización. Provisto de Reactivo (suspensión de eritrocito) y controles. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 40 determinaciones como mínimo.	Kit	4	Human	Alemania	151.000	604.000
77	41116105-366	TSH Reactivo	Reactivo para la determinación cuantitativa de TSH. Método enzimoinmunoensayo Eliza. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 96 determinaciones como mínimo.	Caja	2	Human	Alemania	870.000	1.740.000



EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Página 4 de 9



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Químicas

Item	Código	Descripción	EE:TT	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
DIRECCIÓN ACADÉMICA									
79	41116007-021	Suero control	Suero control patológico. Suero control para química clínica y para determinaciones enzimáticas. Contenido mínimo de 30 mL. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Frasco	2	Human	Alemania	340.000	680.000
CENTRO TECNOLÓGICO QUÍMICO									
92	41116002-047	Reactivo para HIV	Determinación de HIV1y2 por inmunocromatografía. Provisto de diluyente y pipetas para muestras. Con fecha de vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 40 determinaciones como mínimo.	Kit	1	Human	Alemania	680.000	680.000
93	41116105-159	Fosfatasa Alcalina	Fosfatasa alcalina o reactivo para fosfatasa alcalina. Metodología enzimática. Con fecha de vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 100 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	215.000	215.000
94	41116105-077	Reactivo para ácido úrico	Método enzimático, colorimétrico de punto final. Para determinaciones en sueros. Provisto de uricasa. Con fecha de vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 400 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	270.000	270.000
95	41116105-083	Reactivo para urea.	Reactivo para método enzimático colorimétrico de punto final. Multipropósito adaptable a equipo automatizado Biosystem A15 y método manual. Para determinaciones en suero o plasma. Provisto de estándar. Con fecha de vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 400 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	440.000	440.000
96	41116007-021	Suero control	Suero control normal. Suero control para química clínica y para determinaciones enzimáticas. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. De 5 ml como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	351.000	351.000
99	41121701-006	TUBO CON ANTICOAGU LANTE	Provisto con anticoagulante citrato. De plástico, de 2,5 ml como mínimo; con tapa de goma color celeste. Con fecha de vencimiento de 1 año como mínimo al momento de entrega.	Caja de 100 unidades	1	FL-Nipro	Italia	140.000	140.000
100	41116105-159	Fosfatasa Alcalina	Fosfatasa alcalina o reactivo para fosfatasa alcalina. Metodología colorimétrica - enzimática Multipropósito adaptable a método manual y al Equipo Biosystems A15. Con fecha de vencimiento de 1 año como mínimo al momento de entrega. Para 100 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	215.000	215.000
101	41116105-127	GOT.	Método UV enzimático de determinación cuantitativa de la GOT/ASAT en suero y plasma humanos. Reactivo multipropósito adaptable a equipo automatizado Biosystems A15. Kit conteniendo solución de L-aspartato y alta cetoglutarato. Con fecha de vencimiento de un año como mínimo al momento de entrega. Para 100 determinaciones como mínimo.	Kit	1	Human	Alemania	159.000	159.000



R. Ne.
EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

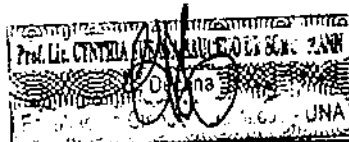
Página 5 de 9

CS/ML



Facultad de Ciencias Químicas

Item	Código	Descripción	EE.TT.	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
CENTRO TECNOLÓGICO QUÍMICO									
102	41116105-127	GPT	Método UV enzimático de determinación cuantitativa de la GPT en suero y plasma humanos. Reactivo multipropósito adaptable a equipo automatizado Biosystems A15. Con fecha de vencimiento de un año como mínimo al momento de entrega. Para 100 determinaciones como mínimo.	Kit	1	Human	Alemania	150.000	150.000
103	41116105-079	Reactivo para colesterol.	Reactivo para la determinación de colesterol. Método enzimático colorimétrico de determinación cuantitativa del colesterol total en suero y plasma humanos. Reactivo multipropósito adaptable al equipo Biosystems A 15 y método manual, provisto de Estandar. Con fecha de vencimiento de un año como mínimo al momento de entrega. Para 100 determinaciones como mínimo.	Kit	1	Human	Alemania	300.000	300.000
104	41116105-081	Reactivo para triglicéridos.	Reactivo para método enzimático colorimétrico. Reactivo multipropósito adaptable a equipo automatizado Biosystems A15 y método manual. Para determinaciones en suero. Provisto de 1 estándar. Vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 400 determinaciones como mínimo.	Kit	1	Human	Alemania	380.000	380.000
108	41116004-021	Proteínas totales	Reactivo para la Determinación de Proteínas totales en ORINA. Reactivo para la determinación de Proteínas totales. Método colorimétrico. Reactivos provistos reactivo EDTA/Cu, Reactivo BCF, Suero Patrón. Vencimiento mínimo de un año en el momento de entrega. Para 100 determinaciones como mínimo.	Caja	1	Human	Alemania	240.000	240.000
113	41116130-116	Agar Manitol Salt	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad. Con fecha de vencimiento de 18 meses como mínimo al momento de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco de 500g	1	Britania	Argentina	350.000	350.000
114	41116130-105	Agar Base Columbia	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad. Con fecha de vencimiento de 18 meses como mínimo al momento de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco de 500g	1	Britania	Argentina	600.000	600.000
115	41116130-212	Agar EMB Bacto Levine	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad. Con fecha de vencimiento de 18 meses como mínimo al momento de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco de 500g	1	Britania/ Titan Biotech	Argentina/ India	750.000	750.000
116	41116130-505	Agar Urea	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad. Con fecha de vencimiento de 18 meses como mínimo al momento de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco de 500g	1	Britania	Argentina	1.000.000	1.000.000



Rolf
EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Página 6 de 9



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Químicas

Item	Código	Descripción	EE.TT	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario	Precio Total
CENTRO TECNOLÓGICO QUÍMICO									
117	41116130-018	Agar Citrato	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad. Con fecha de vencimiento de 18 meses como mínimo al momento de entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco de 500g	1	Britania/ Titan Bioteck	Argentina/India	750.000	750.000
118	41116130-009	Agar Lisina de hierro	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad. Con fecha de vencimiento mínimo de 18 meses al momento de la entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco de 500g	1	Britania/ Titan Bioteck	Argentina/India	550.000	550.000
119	41116130-118	Agar MIO	Envasado en origen, en frasco de plástico, con tapa hermética y precinto de seguridad; con rótulo especificando fórmula y clasificación por toxicidad. Con fecha de vencimiento mínimo de 18 meses al momento de la entrega. Debe contar con certificado de control de calidad de origen.	Frasco de 500g	1	Britania	Argentina	1.050.000	1.050.000
121	41115819-009	Anti Hav-IgM (Hepatitis A)	Método: Inmunocromatografía. En caja sin signos de deterioro. Con fecha de vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega. Para 25 determinaciones como mínimo.	Caja para 25 determinaciones como mínimo	1	CTK	USA	650.000	650.000
123	41116130-391	Antígeno Dengue	Test rápido para detección de dengue NS1 antígeno. Prueba rápida inmunocromatográfica para detección cualitativa de antígenos de Dengue NS1 en sangre. Con fecha de vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Caja de 25 determinaciones como mínimo	1	CKT/SD Biosensor	USA/Corea del Norte	700.000	700.000
124	41116126-9998	Kil - Determinación de Virus Chikungunya	Prueba rápida inmunocromatográfica para detección cualitativa anticuerpos IgG + IgM de Chikungunya en sangre. Con fecha de vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Caja de 25 determinaciones como mínimo	1	CKT/SD Biosensor	USA/Corea del Norte	850.000	850.000
125	41116205-9998	Test Rápido para Influenza	Prueba rápida inmunocromatográfica para detección cualitativa para detección de antígenos de influenza A + B en secreción nasofaríngea. Con fecha de vencimiento mínimo de un año al momento de la entrega.	Caja de 25 determinaciones como mínimo	1	SD Biosensor/Bioest-Nipro	Corea del Norte	950.000	950.000
TOTAL								27.307.500	

El monto total del presente contrato, asciende a la suma de guaraníes veintisiete millones trescientos siete mil quinientos (G. 27.307.500), para el Ejercicio Fiscal 2023. -----

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes y/o Servicios a la FACULTAD y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato. -----

La FACULTAD se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y/o servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC). -----



Rolf
EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Página 7 de 9

CS/mf



CLÁUSULA SEXTA

VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia del presente Contrato es hasta el cumplimiento total de las obligaciones. -----

CLÁUSULA SÉPTIMA

PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISION DE BIENES Y/O SERVICIOS

Los servicios deben ser realizados conforme al plan de entrega establecido en la Carta de Invitación Estándar, en la siguiente dirección; Facultad de Ciencias Químicas – UNA, sito en Senador Dr. José Decoud y Escuela Agrícola Mcal. López Campus Universitario de la UNA, Ciudad de San Lorenzo. -----

CLÁUSULA OCTAVA

ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

La administración del contrato estará a cargo de la Unidad Administradora de Contratos del Departamento de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Químicas – UNA. -----

CLÁUSULA NOVENA

FORMAS Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento de contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento del contrato debe ser equivalente al 5% del monto total del contrato. -----

CLÁUSULA DECIMA

MULTAS

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las establecidas en la Carta de Invitación Estándar. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contrato de conformidad al Artículo 59 Inc. C) de la Ley N° 2.051/03 “De Contrataciones Públicas”, caso contrario se seguirá aplicando el monto de las multas que correspondan. -----

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, se comunicará a la DNCP a los fines previstos en el Artículo 72 de la Ley N° 2051/03 “De Contrataciones Públicas”, modificado por Ley N° 6716/2021. -----

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA

CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC). -----

CLÁUSULA DECIMA SEGUNDA

SOLUCIÓN DE CONTROVERSIA

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato. -----



Rolf von Wedel
EXIMPAR S.R.L.
Rolf von Wedel

Página 8 de 9



Universidad Nacional de Asunción

Facultad de Ciencias Químicas

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. -----

ACEPTACIÓN Y RATIFICACIÓN DEL CONTRATO: Enteradas las partes de los términos del presente contrato, lo aceptan y ratifican expresamente por ajustarse en un todo a lo acordado, y en prueba de conformidad, la firman como dicen acostumbran hacerlo, en dos ejemplares del mismo tenor y a un solo efecto en derecho y a su cumplimiento se obligan como a la Ley misma. -----

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben dos (2) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay. -----



Prof. Lic. Cynthia Saucedo de Schupmann
Decana

FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS-UNA

Sr. Rolf von Wedel
Gerente

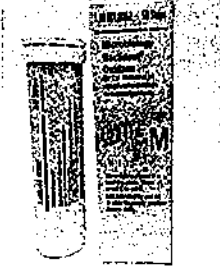
EXIMPAR S.R.L.
EXIMPAR S.R.L.

Inicio | Sobre nosotros | Productos | Contacto | Ayuda

Control de la oxidación 42511 X control_M_merck_1536120122 X Tira Bactident® oxidasa Merck X

Inicio | Productos | E-CATÁLOGOS | SERVICIOS | SOBRE NOSOTROS | CONTACTO | BUENAS OFERTAS

Inicio > Microbiología > Medios de cultivo > Identificación > Bactident® oxidasa > 752271



752271

Unidad de venta: 50

Marca: MERCK

Referencia del fabricante: 1.00181.0002

Imprimir

Compartir

40,60 €

¿Conocer la disponibilidad? Conéctese

AÑADIR A LA CESTA

→ 70% 556.032,71 € x caja

Este artículo no se puede devolver (cambiar, cancelar) el pedido.

- Detección de citocromo oxidasa

- En tira

Este sitio web usa cookies y te permite controlar las que deseas activar. O bien, aceptar todas. Denegar todas las cookies. Personalizar

Inicio | Productos | E-CATÁLOGOS | SERVICIOS | SOBRE NOSOTROS | CONTACTO | BUENAS OFERTAS

C

C



CONTRATO N° 084/2022
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 03/2022
“ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL OIAT y EL ONI DEL INTN”
(ID N° 418.225)

Entre el INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA (INTN), con RUC N° 80000638-0, domiciliado en Avda. Gral. Artigas N° 3973 c/ Gral. Roa del Barrio Santísima Trinidad de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por su Directora General, **PATRICIA RAMONA ECHEVERRÍA MARTÍNEZ**, con C.I. N° 1.845.112, nombrada en el cargo por Decreto del Poder Ejecutivo N° 5840/2021, denominado en adelante “**LA CONTRATANTE**”, por una parte; y por la otra, **SAN NICOLAS S.R.L.**, con RUC N° 80027196-3, domiciliada en Río de la Plata 498 de la ciudad de Asunción - República del Paraguay, representada para este acto por su Representante Legal, **VIVIAN AURORA RIZZI AGÜERO**, con C.I. N° 4.511.651, en adelante denominada “**EL PROVEEDOR**”, denominadas en conjunto “**LAS PARTES**” e individualmente, “**PORTE**”, acuerdan celebrar el presente Contrato para la provisión de equipos al INTN, en el marco del proceso de LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (LPN) N° 03/2022, con ID N° 418225, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones.-

1. OBJETO DEL CONTRATO.

La provisión de reactivos para el OIAT y el ONI del INTN, en el marco del proceso a Licitación Pública Nacional (LPN) N° 03/2022 con ID N° 418225, que serán suministrados por el PROVEEDOR, conforme a los derechos y obligaciones que asumen las partes a través de las cláusulas y los documentos que forman parte del presente Contrato. -

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- El Contrato,
- El pliego de bases y condiciones y sus adendas o modificaciones,
- Los datos cargados en el SICP,
- La oferta del proveedor,
- La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente. -

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO.

Los documentos adicionales del Contrato son: *No aplica.* -

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 418225.-

TEMBIPOTA: Oipytyvõ tekoaty, mba'eapopyha, ñemureko ha opalte mba'eaporãme, taha'e jehapereka, kuave'ẽmby ñepytvõmby. Mbojajaha, mba'era'ãha tendyry ñangareko rupive, avei kuatia mboaje ha jesareko iporãve ha'gua mba'eapopy, kuave'ẽmby, tapichakuera jeikoporã ha tekoma'a. Tembipõ omomba'eapopyha tekoaty ha tekoha reheve. MISIÓN: Contribuir con la sociedad, la industria, el comercio, el sector productivo, mediante la investigación, servicios de asistencia técnica, normalización, metrología, seguridad eléctrica, certificación e inspección, para el mejoramiento de la calidad de los productos, los servicios, el bienestar y seguridad de las personas, con un enfoque de responsabilidad social y ambiental. TEMBIHECHA: Temimoimby tembipopyahukuáva ha oipytyvõ aneteva, ojehechakuáva tetãpyre ha tetã ambue rupi omo'guahẽ porã rehe kuave'ẽmbyeta puruharakuérape, imba'apoharakuera ikatupyry ha imba'erechakuagui, ha upéichante avei oipytyvõ ha'guere tekoatýpe. VISIÓN: Ser una institución innovadora y competitiva, reconocida nacional e internacionalmente por la calidad de sus servicios, la excelencia profesional y humana de su gente, y su contribución a la sociedad.



CONTRATO N° 084/2022
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 03/2022
“ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL OIAT y EL ONI DEL INTN”
(ID N° 418.225)

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional (LPN) N° 03/2022, convocado por el Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología (INTN), según Resolución INTN N° 445/2022.-

La adjudicación fue realizada por Resolución INTN N° 622/2022.-

6. PRECIO UNITARIO E IMPORTE TOTAL A PAGAR.

Nro. de Orden	Nro. de Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA INCLUIDO)	Monto Total (IVA INCLUIDO)
1	4	Acetona pa	LITROS	FRASCO	CICARELLI	ARGENTINA	28	210.000	5.880.000
2	9	Acido acetico p.a.	LITROS	FRASCO	CICARELLI	ARGENTINA	20	300.000	6.000.000
3	10	Acido metafosforico p.a.	GRAMOS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	12	1.500.000	18.000.000
4	25	Reactivo Karl Fischer	MILILITROS	AMPOLLA	SUPELCO	USA	1	4.500.000	4.500.000
5	31	Azufre Polvo	KILOGRAMOS	BOLSA	OREGON	URUGUAY	50	550.000	27.500.000
6	32	Azufre Estandar	GRAMOS	FRASCO	CONOSTAN	CANADA	1	17.000.000	17.000.000
7	33	Azufre Estandar	MILILITROS	VIAL	CONOSTAN	CANADA	1	6.704.500	6.704.500
8	34	Azufre Estandar	MILILITROS	VIAL	CONOSTAN	CANADA	1	6.704.500	6.704.500
9	35	Azufre Estandar	MILILITROS	VIAL	CONOSTAN	CANADA	1	20.000.000	20.000.000
10	49	Cepas de referencia	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	2	3.300.000	6.600.000
11	50	Cepas de referencia	MILILITROS	FRASCO	CONOSTAN	CANADA	1	2.900.000	2.900.000
12	51	Cepas de referencia	MILILITROS	FRASCO	PARAGON	ALEMANIA	2	4.200.000	8.400.000
13	52	Cepas de referencia	MILILITROS	FRASCO	PARAGON	ALEMANIA	1	6.200.000	6.200.000
14	53	Cepas de referencia	MILILITROS	FRASCO	PARAGON	ALEMANIA	1	3.900.000	3.900.000
15	55	Cepas de referencia	MILILITROS	FRASCO	CONOSTAN	CANADA	1	3.650.000	3.650.000
16	56	Cepas de referencia	MILILITROS	FRASCO	CONOSTAN	CANADA	1	3.880.000	3.880.000
17	57	Cepas de referencia	MILILITROS	FRASCO	CONOSTAN	CANADA	1	4.000.000	4.000.000
18	62	Cepas de referencia	MILILITROS	FRASCO	PARAGON	USA	1	4.400.000	4.400.000
19	83	Glicerina p.a	LITROS	FRASCO	CICARELLI	ARGENTINA	3	220.000	660.000
20	84	Cetano solucion standar	LITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	3	4.400.000	13.200.000
21	87	Hidroxido de sodio p.a.	KILOGRAMOS	FRASCO	CICARELLI	ARGENTINA	11	220.000	2.420.000

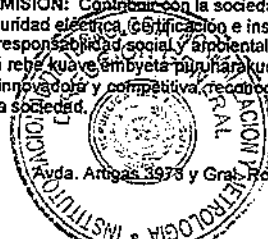
TEMBIPOTA: Oipytyvõ tekoaty, mba'eapopyha, ñemureko ha opalte mba'e'aporãme, taha'e jehapereka, kuave'emby ñepytyvõmby, mbojojaha, mba'era'aha, tendyry ñangareko rupive, avei kuatia mboaje ha jesareko iporãve ha'gua mba'eapopy, kuave'emby, tapichakuera jeikopora ha tekoma'a, tembiapo omomba'eguasuva tekoaty ha tekoha reheve. MISION: Contribuir con la sociedad, la industria, el comercio, el sector productivo, mediante la investigación, servicios de asistencia técnica, normalización, metrología, seguridad eléctrica, certificación e inspección para el mejoramiento de la calidad de los productos, los servicios, el bienestar y seguridad de las personas, con un enfoque de responsabilidad social y ambiental. TEMBIHECHA: Temimoimby hembiapopyahukuaava ha oipytyvõ aneteva, ojehechakuava tetapyre ha tetã ambue rupi omoquahẽ porã rehe kuave'embyeta puruparakuẽtãpe, imba'eapoparakuẽra ikatupyry, ha imba'erechakuaagui, ha upẽichante avei oipytyvõhaguẽre tekoatyte. VISION: Ser una institución innovadora y competitiva, reconocida nacional e internacionalmente por la calidad de sus servicios, la excelencia profesional y humana de su gente, y su contribución a la sociedad.



CONTRATO N° 084/2022
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 03/2022
“ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL OIAT y EL ONI DEL INTN”
(ID N° 418.225)

22	103	Fosfato biácido de potasio p.a.	GRAMOS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	13.300.000	13.300.000
23	107	Amonio vanadato Pro análisis	GRAMOS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	2.000.000	2.000.000
24	112	Nitrato de paladio p.a.	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	6.800.000	6.800.000
25	133	Niquel Sustancia Patron	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	780.000	780.000
26	134	Solucion standar de cobalto ppm/ml.	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	780.000	780.000
27	135	Solucion standar de molibdeno ppm/ml.	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	880.000	880.000
28	136	Boro Estandar	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	2	880.000	1.760.000
29	143	Solucion standar de cadmio	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	2	780.000	1.560.000
30	144	Solucion Standar Estaño	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	2	780.000	1.560.000
31	145	Solucion standar de cromo	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	780.000	780.000
32	146	Estandar de Sodio p.a.	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	3	780.000	2.340.000
33	147	Solucion Patron de Zinc p.a.	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	3	780.000	2.340.000
34	148	Solucion standar de cobre	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	780.000	780.000
35	149	Estandar de potasio	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	780.000	780.000
36	150	Solucion estandar de Mercurio p.a.	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	780.000	780.000
37	166	Cepas de referencia	MILILITROS	FRASCO	VHG	ALEMANIA	1	2.800.000	2.800.000
38	172	Cepas de referencia	MILILITROS	FRASCO	VHG	ALEMANIA	1	4.000.000	4.000.000
39	173	Cepas de referencia	MILILITROS	AMPOLLA	SUPELCO	USA	1	5.500.000	5.500.000
40	186	Potasio fosfato monobásico	GRAMOS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	2	2.300.000	4.600.000
41	190	Indice de Acidez Sustancia Estandar	GRAMOS	FRASCO	VHG	ALEMANIA	1	5.500.000	5.500.000

TEMBIPOTA: Oipytyvõ tekoaty, mba'eapopyha, ñemureko ha opaite mba'e'aporãme, taha'e jehapereka, kuave'ẽmby ñepytyvõmby, mbojojaha, mba'era'ãha, tendyry ñangareko rupive, avei kuatia mboje ha jesareko iporãve ha'gua mba'eapopy, kuave'ẽmby, tapichakuãra jeikoparã ha tekomo'ã, tembiapo omomba'eguasũva tekoaty ha tekoha reheve. MISIÓN: Contribuir con la sociedad, la industria, el comercio, el sector productivo, mediante la investigación, servicios de asistencia técnica, normalización, metrología, seguridad eléctrica, certificación e inspección, para el mejoramiento de la calidad de los productos, los servicios, el bienestar y seguridad de las personas, con un enfoque de responsabilidad social y ambiental. TEMBIHECHA: Temimõimby hembiapopyahukuaáva ha ojeptytã añeteva, ojehechakuáva tetãpyre ha tetã ambue rupi omoguahẽ porã rehe kuave'ẽmbyta pũhãra kuẽrape, imba'apoharakuẽra ikatupyry ha imba'erechakuazũgui, ha upẽchante avei oipytyvõhaguẽre tekoatyre. VISIÓN: Ser una institución innovadora y competitiva, reconocida nacional e internacionalmente por la calidad de sus servicios, la excelencia profesional y humana de su gente, y su contribución a la sociedad.





CONTRATO N° 084/2022
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 03/2022
“ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL OIAT y EL ONI DEL INTN”
(ID N° 418.225)

42	193	Hidroxido de sodio p.a.	KILOGRAMOS	FRASCO	CICARELLI	ARGENTINA	20	180.000	3.600.000
43	204	Estándar de prueba para cromatógrafo	MILIGRAMOS	FRASCO	REHRENSTORFER	ALEMANIA	1	3.800.000	3.800.000
44	229	Ioduro de Potasio p.a.	GRAMOS	POTE	CICARELLI	ARGENTINA	2	715.000	1.430.000
45	233	Bario Sustancia Estándar	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	2	880.000	1.760.000
46	234	Solución Patron de Silicio p.a	MILILITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	2	880.000	1.760.000
TOTAL Gs.								244.469.000	

El monto total del presente contrato asciende a la suma de: G. 244.469.000.- [Guaraníes Doscientos cuarenta y cuatro millones cuatrocientos sesenta y nueve mil] IVA INCLUIDO. -

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o la suma que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en Pliego de Bases y Condiciones. -

7. VIGENCIA DEL CONTRATO.

El presente contrato tendrá una vigencia desde la suscripción de esta, hasta el cumplimiento total de las obligaciones. -

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISION DE LOS SERVICIOS.

Los bienes deberán ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del pliego de Bases y Condiciones. -

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del Contrato estará a cargo del Organismo de Investigación y Asistencia Tecnológica (OIAT) y del Organismo Nacional de Inspección (ONI) del INTN.-

10. FORMAS Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía de fiel cumplimiento del Contrato se regirá por lo establecido en el pliego de Bases y Condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendario siguiente a la firma del contrato. -

11. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente Contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la

TEMPIPOTA: Oipytyvô tekoaty, mba'eapopyha, ñemureko ha opaite mba'eaporáme, taha'e jehapareka, kuave'emby ñepityvômba, mba'eapopyha, tendyry ñangareko rupive, avei kuatia mboaje ha jesareko iporave haña mba'eapopy: kuave'emby, taha'eapopyha, jehapora ha tekono'a, tendyry mba'eapopyha eguasáva tekoaty ha tekoha reheve. MISIÓN: Contribuir con la sociedad, la industria, el comercio, el sector productivo, mediante la investigación, servicios de asistencia técnica, normalización, metrología, seguridad eléctrica, certificación e inspección, para el mejoramiento de la calidad de los productos, los servicios, el bienestar y seguridad de las personas, con un enfoque de responsabilidad social y ambiental. TEMBIHECHA: Temimimby hembiaopopyha kuave'ha oje'pytaschaetáva, ojehechakuáva tetápyre ha tetá ambue rupi omo'guahé porá rehe kuave'embyeta puruharakuérape, imba'apoharakuéra ikatupyry ha imba'erechakuágu, he'upé'chante avei oipytyvôhaguére tekoatýpe. VISIÓN: Ser una institución innovadora y competitiva, reconocida nacional e internacionalmente por la calidad de sus servicios, la excelencia profesional y humana de su gente, y su contribución a la sociedad.

SAN NICOLAS S.R.L.
C.U.I. 80027196-3
Asunción

CONTRATO N° 084/2022
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 03/2022
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL OIAT y EL ONI DEL INTN"
(ID N° 418.225)

Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de Contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 De Contrataciones Públicas, caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. –

La rescisión del Contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas, modificado por Ley N° 6716/2021.-

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTOS PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el Contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato. –

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del Contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales. –

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte de este que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del Contrato. –

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 15 días del mes de noviembre de 2022.

Lic. PATRICIA RAMONA ECHEVERRÍA
Director General
INTN



SAN NICOLAS S.R.L.
RUC: 80027196-3
Pío de la Plata 498 - Asunción
VIVIAN AURORA RIZZI AGÜERO
Proveedor
SAN NICOLAS S.R.L.

TEMBIPOTA: Oipytyvõ tekoaty, mba'eapopyha, ñemureko ha opaité mba'eaporáme, taha'e jehapereka, kuave'ẽmby ñepityvõmby, mbojojaha, mba'era'ãha, tendyry ñangareko rupive, avei kuatia mboaje ha jesareko iporãve ha'gua mba'eapopy, kuave'ẽmby, tapichakuéra jeikoporã ha tekomo'ã, tembiapo omomba'eguasúva tekoaty ha tekoha reheve. MISIÓN: Contribuir con la sociedad, la industria, el comercio, el sector productivo, mediante la investigación, servicios de asistencia técnica, normalización, metrología, seguridad eléctrica, certificación e inspección, para el mejoramiento de la calidad de los productos, los servicios, el bienestar y seguridad de las personas, con un enfoque de responsabilidad social y ambiental. TEMBIHECHA: Temimoĩmby hembiapopyahukuaáva ha ojepytao añetáva, ojehechakuáva tetãpyre ha tetã ambue rupi omojuahẽ porã rehe kuave'ẽmbyeta puruharakuérape, imba'apoharakuéra ikatupyry ha imba'erechakuagui, ha upéichante avei oipytyvõhaguére tekoatýpe. VISIÓN: Ser una institución innovadora y competitiva, reconocida nacional e internacionalmente por la calidad de sus servicios, la excelencia profesional y humana de su gente, y su contribución a la sociedad.



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

CONTRATO N.º 000017/22

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LPN N.º
03/2021**

ID N.º 390.725

**"ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS
QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE
LABORATORIO PARA EL CEMIT
DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA
UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-
2022-2023"**

CONTRATISTA:

DROGUERIA ITALQUIMICA S.A.

AÑO: 2022



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

Entre el RECTORADO de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, domiciliada en Ruta Mcal. Estigarribia, Km 11, Campus de San Lorenzo, República del Paraguay, con R.U.C. N° 80005563-2, representada para este acto por la Señora Rectora Prof. Dra. **ZULLY VERA DE MOLINAS**, con Cédula de Identidad N° 695.578, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **DROGUERIA ITALQUIMICA SOCIEDAD ANONIMA** con RUC 80017185-3 domiciliada en Río Yraguay esq. Colón de la ciudad de Fernando de la Mora, República del Paraguay, representada para este acto por la Señora **MARIA NIDIA FARIÑA FLORENTIN** con Cédula de Identidad N° 815.869, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "**CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023**" – ID 390.725, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El objeto del contrato es: **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 03/2021 PARA LA "ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023" – ID 390.725**, conforme a las especificaciones técnicas y otras disposiciones del Contrato y demás instrumentos que sean parte del presente.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

1. Contrato;
2. La carta de invitación y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del proveedor;
5. La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: *No Aplica.*

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO

DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) **ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023 – ID 390.725.**

Año	T.P.	Program	SubProg	Proyecto	Objetode	F.F.	O.F.	Dpto.	Monto
2022	1	1	0	1	351	30	1	0	201.918.000
2023	1	1	0	1	351	30	1	0	164.597.000

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 03/2021 PARA LA "ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023" – ID 390.725**, convocado por el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 2338/2021 de fecha 24 de noviembre de 2021.

LPN N° 03/2021 "ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023" – ID 390.725

Representante Legal
Drogueria Italquimica SA

Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Rectora
Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES.

Nº de Orden	Nº de Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total
1	1	Cloruro de Calcio P.A.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	100.000	100.000
2	9	Amonio acetato Pro análisis	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Unidad	6	164.000	984.000
3	10	Acetato de Etilo p.a.	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Litros	5	178.000	890.000
4	12	Plomo acetato Pro análisis	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Unidad	1	490.000	490.000
5	13	Plomo acetato Pro análisis	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Unidad	1	490.000	490.000
6	15	Acetato de sodio P.A.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	200.000	200.000
7	16	Acetato de sodio P.A.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	2	200.000	400.000
8	18	Acetona pa	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	32	150.000	4.800.000
9	20	Acetonitriloisocrático grado HPLC	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Litros	180	614.000	110.520.000
10	21	Acetonitrilo p.a.	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Litros	15	1.130.000	16.950.000
11	22	Ácido acético p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	11	120.000	1.320.000
12	23	Ácido ascórbico pa	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	2	490.000	980.000
13	25	Ácido Clorhídrico p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	46	120.000	5.520.000
14	27	Ácido fórmico p.a.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	5	150.000	750.000
15	28	Ácido fosfónico p.a.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	1	190.000	190.000
16	31	Ácido nítrico pro análisis	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	60	180.000	10.800.000
17	34	Ácido SULFANILICO p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	17	800.000	13.600.000
18	41	Peptona medio de cultivo	NEOGEN	Reino Unido	Unidad	1	450.000	450.000
19	43	Alcohol Isopropilico p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	1	130.000	130.000
20	44	Alcohol rectificado grado técnico	Italquímica	Nacional	Litros	100	12.000	1.200.000
21	45	Aldrin Grado Cromatografico	Dr. Ehrenstorfer	Alemania	Unidad	1	3.200.000	3.200.000
22	46	ALMIDON PA	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	4	180.000	720.000
23	49	Azida sódica p.a.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	340.000	340.000
24	51	Azul de metileno p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	3	400.000	1.200.000
25	53	Sodio bicarbonato Pro análisis	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Kilogramos	2	150.000	300.000

LPN Nº 03/2021 "ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023" - ID 390.725

Página 3 de 7

Manuela
Dra. María Inés Fariña Florentín
Representante Legal
Drogueria Italquímica SA

Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Rectora
Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

Nº de Orden	Nº de Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total
26	56	CafeinaEstandar	Dr. Ehrenstorfer	Alemania	Unidad	1	3.000.000	3.000.000
27	57	CARBONATO DE CALCIO P.A	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	280.000	280.000
28	60	Carbonato de sodio P.A	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Kilogramos	4	150.000	600.000
29	89	Sodio citrato Pro análisis	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Unidad	4	200.000	800.000
30	95	Cloroformo p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	67	150.000	10.050.000
31	96	Cloruro de amonio p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	3	150.000	450.000
32	98	Bario cloruro Pro análisis	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	200.000	200.000
33	100	Magnesio cloruro Pro análisis	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	160.000	160.000
34	101	Cloruro de sodio p.a.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Kilogramos	12	80.000	960.000
35	102	Cloruro de Potasio P.A	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Kilogramos	4	250.000	1.000.000
36	117	Potasio dicromato Pro análisis	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	990.000	990.000
37	126	EDTA p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	8	110.000	880.000
38	130	Etanol Absoluto pa	JT BAKER/AVANTOR	Argentina	Litros	130	107.800	14.014.000
39	131	Acetato de Etilo	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	2	650.000	1.300.000
40	134	Fenoltaleína p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	390.000	390.000
41	136	Formaldehído p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	1	100.000	100.000
42	137	Fosfato bibásico de sodio	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	9	250.000	2.250.000
43	138	Fosfato bibásico de potasio pa	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	180.000	180.000
44	139	Fosfato blácido de potasio p.a.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	8	250.000	2.000.000
45	140	Fosfato monoácido de sodio pa	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	3	240.000	720.000
46	141	Fosfato monobásico de potasio pa	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	250.000	250.000
47	144	Glicerina p.a.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	2	150.000	300.000
48	147	Glucosa PA	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	100.000	100.000
49	148	Glucosa	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Kilogramos	1	200.000	200.000
50	151	Hexano pa	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	80	130.000	10.400.000
51	153	Hexansulfonato de sodio g. HPLC	JT BAKER/AVANTOR	Mexico/USA	Unidad	4	1.840.000	7.360.000
52	154	Hidróxido de amonio p.a	JT BAKER/AVANTOR	Mexico/USA	Litros	16	165.000	2.640.000
53	155	Hidróxido de potasio p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	6	120.000	720.000
54	156	Hidróxido de sodio p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	31	180.000	5.580.000

Dr. María Nidia Emma Florentín
Representante Legal
Drogueria Italquímica SA

Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Representante
Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

Nº de Orden	Nº de Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total
55	157	Hidróxido de sodio comercial	SAGRAN	Italia	Unidad	50	250.000	12.500.000
56	162	Yodo sublimado	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	3	400.000	1.200.000
57	163	Ioduro de potasio p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	1.300.000	1.300.000
58	168	Sodio lauril sulfato Pro análisis	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	2	800.000	1.600.000
59	184	Agar Mac Conkey	NEOGEN	Reino Unido	Unidad	2	700.000	1.400.000
60	185	Agar Manitol salado	NEOGEN	Reino Unido	Unidad	3	450.000	1.350.000
61	209	Caldo Cerebro Corazón	NEOGEN	Reino Unido	Unidad	1	700.000	700.000
62	227	Metanol grado HPLC	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Unidad	198	255.000	50.490.000
63	234	Dimetilformamida p.a.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	1	350.000	350.000
64	235	Anaranjado de metilo p.a.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	800.000	800.000
65	237	n-Hexano P.A.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Litros	18	150.000	2.700.000
66	238	Hexano HPLC	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Litros	18	1.000.000	18.000.000
67	241	Nitrato de plata p.a.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	5	3.200.000	16.000.000
68	243	Nitrato de Potasio p.a.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	2	250.000	500.000
69	245	Nitrato Ferrico	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	250.000	250.000
70	248	Oxalato de amonio	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	250.000	250.000
71	249	Oxalato de sodio P.A	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	300.000	300.000
72	256	Potasio permanganato Pro análisis	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	5	260.000	1.300.000
73	257	Persulfato de Amonio p.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	4	200.000	800.000
74	258	Piridina P.A	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Litros	1	540.000	540.000
75	262	Polisorbato	SAGRAN	Italia	Unidad	2	800.000	1.600.000
76	282	Rojo de metilo Pro análisis	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	300.000	300.000
77	283	Verde Brillante Pro análisis	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	1.100.000	1.100.000
78	284	Sulfato de amonio pa.	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Unidad	1	240.000	240.000
79	285	Cobre sulfato Pro análisis	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	400.000	400.000
80	286	Sulfato de Potasio pa.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	200.000	200.000
81	288	Sulfato ferroso amonico p.a.	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Unidad	1	395.000	395.000

LPM Nº 03/2021 "ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023" - ID 390.725

OF María Nidia Fariña Florentín
Representante Legal
Drogueria Italquímica SA

Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Rectora
Universidad Nacional de Asunción

Página 5 de 7



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rac.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

Nº de Orden	Nº de ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total
82	289	Sulfato Ferroso hidratado	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Unidad	1	210.000	210.000
83	291	Sulfato de sodio pa	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	200.000	200.000
84	299	Tetrahidrofurano grado Hplc	JT BAKER/AVANTOR	México/USA	Litros	4	918.000	3.672.000
85	301	Tiocianato de Amonio p.a.	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	300.000	300.000
86	302	Potasio tiocianato Pro análisis	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	440.000	440.000
87	305	Tolueno p.a.	JT BAKER/AVANTOR	Argentina	Litros	1	200.000	200.000
88	309	Verde de Bromocresolp.a	ANEDRA/RESEARCH	Argentina	Unidad	1	530.000	530.000
Monto total Gs.								366.515.000

El monto total asciende a la suma de: Gs 366.515.000 (Guaraníes trescientos sesenta y seis millones quinientos quince mil) IVA Incluido.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato tendrá de vigencia hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: la Dirección del Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas dependiente de la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se registrará por lo establecido en la Carta de Invitación, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato.

11. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

12. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme a la Carta de Invitación. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en la Carta de Invitación.

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales.

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 3(tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay al día 30 (treinta) del mes de Agosto del año 2022.


MARÍA NIDIA FARIÑA FLORENTÍN
DROGUERÍA ITALQUÍMICA S.A.
Proveedor

QF María Nidia Fariña Florentín
Representante Legal
Droguería Italquímica SA




Prof. Dra. ZULLY VERA DE MOLINAS
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
Rectora



CONTRATO ABIERTO N° 197/2023

LPN N° 109/2021 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PÚBLICA" –
PLURIANUAL - I.D. N° 399.954

ENTRE EL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL Y LA FIRMA GT SCIENTIFIC S.A.

Entre el MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL, domiciliado en Brasil e/ Pettírossi de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el Sra. **Lizzie Carolina Aquino Etcheverry**, con Cédula de Identidad N° 706.319, Directora General del Laboratorio Central de Salud Pública, designado por Resolución D.G.R.R.H.H. N° 87, de fecha 27 de agosto de 2018, facultada a suscribir el presente contrato por Resolución D.G.A.F. N° 956, de fecha 03 de Mayo de 2023, denominado en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte y por la otra, la **FIRMA GT SCIENTIFIC S.A.**, con RUC N° 80000084-6, domiciliada en las calles Avda. Primer Presidente N° 1736 casi Yrendague, de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por el Sr. **Diego Felipe Sanabria Filartiga**, con Cédula de Identidad N° 2.482.702, según Poder Especial Escritura N° 142, otorgado por la Escribana Ana María Zubizarreta Registro N° 896, denominado en adelante la **CONTRATISTA**, denominados en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Contrato para la "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PÚBLICA – PLURIANUAL", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones

1. OBJETO

"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PÚBLICA – PLURIANUAL"

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

- Contrato;
- El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
- Los datos cargados en el SICP;
- La oferta del proveedor;
- La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 399.954.

El presente llamado cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria para el Ejercicio Fiscal 2023.

Los saldos se encuentran supeditados al Presupuesto General de Gastos de la Nación, asignado al Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social para los Ejercicios Fiscales 2024 y 2025.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El contrato es el resultado del procedimiento de LPN N° 109/2021 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PÚBLICA – PLURIANUAL", convocado por la Dirección Operativa de Contrataciones del Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. La adjudicación fue realizada según Resolución D.G.A.F. N° 956, de fecha 03 de Mayo de 2023, y su modificatoria por Resolución D.G.A.F. N° 1526, de fecha 21 de Junio de 2023.-

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

El importe total a pagar por los bienes, conforme a la Resolución mencionada y a la oferta presentada asciende a un monto mínimo de G. 11.201.699.680 (Guaraníes Once Mil Doscientos Un Millones, Seiscientos Noventa y Nueve Mil, Seiscientos Ochenta), y un monto máximo de G. 22.403.399.360 (Guaraníes Veinte y Dos Mil Cuatrocientos Tres Millones, Trescientos Noventa y Nueve Mil, Trescientos Sesenta), de acuerdo al siguiente cuadro:

Felipe Sanabria Filartiga
Gerente General

GT SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANÓNIMA



Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

LOTE	ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANT. MINIMA	CANT. MÁXIMA	MARCA	PROCED.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	TOTAL MÍNIMO - IVA INCLUIDO	TOTAL MÁXIMO - IVA INCLUIDO
2	1	DOSAJE DE ANTICOAGULANTE LÚPICO	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	89.575	143.320.000	286.640.000
2	2	DOSAJE DE ANTICOAGULANTE LÚPICO	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	89.575	143.320.000	286.640.000
2	3	DIMERO D	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	100.606	160.969.600	321.939.200
2	4	REACTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA PROTEÍNA S	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	100.000	160.000.000	320.000.000
2	5	PROTEÍNA C INHIBIDOR	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	119.393	191.028.800	382.057.600
2	6	FACTOR VII	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	85.697	137.115.200	274.230.400
2	7	FACTOR IX	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	78.120	124.992.000	249.984.000
2	8	REACTIVO PARA DETERMINAR FACTOR VON WILLEBRAND	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	49.090	78.544.000	157.088.000
2	9	ANTITROMBINA III	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	68.060	108.896.000	217.792.000
2	10	FACTOR VIII	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	40.909	65.454.400	130.908.800
2	11	REACTIVO TP	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	11.045	17.672.000	35.344.000
2	12	REACTIVO TTPA	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	10.909	17.454.400	34.908.800
2	13	REACTIVO PARA FIBRINOGENO	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	SIEMENS	USA / ALEMANIA / BELGICA / INGLATERRA	12.424	19.878.400	39.756.800
3	1	HEMOGLOBINA GLICOSILADA	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.600	3.200	BIORAD	USA / FRANCIA	54.977	87.963.200	175.926.400
16	1	TRIS (ACETATO EDTA BUFFER)	UNIDAD	BOTELLA	15	30	PROMEGA	USA	1.413.300	21.199.500	42.399.000
19	1	TEST PARA DIAGNOSTICO DE MENINGITIS	UNIDAD	CAJA	4	8	BIORAD	USA / FRANCIA	2.998.542	11.994.168	23.988.336
21	1	TEST PARA IDENTIFICACION DE STAPHYLOCOCCUS	UNIDAD	CAJA	6	12	BIORAD	USA / FRANCIA	672.600	4.035.600	8.071.200
22	1	LATEX PI / ESTREPTOCOCCUS	UNIDAD	KIT - JUEGO	3	6	BIORAD	USA / FRANCIA	480.000	1.440.000	2.880.000
24	1	CEFALOSOLINA DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	1	2	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	9.462.000	9.462.000	18.924.000
26	1	CRISTAL VIOLETA DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	4	8	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	539.900	2.159.600	4.319.200
30	1	NITRITO DE SODIO	UNIDAD	FRASCO	3	6	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	350.100	1.050.300	2.100.600
31	1	EXTRACTO DE LEVADURA	UNIDAD	FRASCO	4	8	LIOfILCHEM	ITALIA	495.300	1.981.200	3.962.400
32	1	FENOL CRISTALIZADO	UNIDAD	FRASCO	6	12	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	801.100	4.806.600	9.613.200
39	1	CARBONATO DE DISODIO	UNIDAD	FRASCO	3	6	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	385.100	1.155.300	2.310.600
43	1	VERDE DE MALAQUITA	UNIDAD	FRASCO	17	34	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	436.600	7.422.200	14.844.400
46	1	CITRATO DE MAGNESIO	UNIDAD	FRASCO	2	4	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	1.490.000	2.980.000	5.960.000
47	1	L-ASPARAGINA	UNIDAD	FRASCO	2	4	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	1.553.100	3.106.200	6.212.400
48	1	DINUCLÉOTIDO DE NICOTINAMIDA ADENINA	UNIDAD	FRASCO	2	4	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	755.200	1.510.400	3.020.800
51	1	DESOXICOLATO DE SODIO (TEST DE SOLUBILIDAD EN BILIS)	UNIDAD	FRASCO	2	4	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	1.669.500	3.339.200	6.678.400
52	1	MALTOSA P.A	UNIDAD	FRASCO	3	6	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	512.600	1.537.800	3.075.600
53	1	LACTOSA	UNIDAD	FRASCO	3	6	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	320.100	960.300	1.920.600
56	1	CALDO TIOSULFATO	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOfILCHEM	ITALIA	479.940	959.880	1.919.760

Dr. Liza...

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General
GT-SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANÓNIMA



Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

59	1	ADONITOL	UNIDAD	FRASCO	2	4	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	2.296.100	4.592.200	9.184.400
60	1	L-ARABINOSA	UNIDAD	FRASCO	3	6	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	3.100.000	9.300.000	18.600.000
67	1	SULFATO FERROSO P.A.	UNIDAD	FRASCO	1	2	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	643.600	643.600	1.287.200
68	1	PIRUVATO	UNIDAD	FRASCO	1	2	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	13.262.000	13.262.000	26.524.000
69	1	CALDO NITRATO	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	905.744	1.811.488	3.622.976
70	1	SUCROSA DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	3	6	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	939.100	2.817.300	5.634.600
73	1	CASEINA P.A.	UNIDAD	FRASCO	2	4	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	1.290.200	2.580.400	5.160.800
74	1	DULCITOL DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	10	20	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	710.900	7.109.000	14.218.000
75	1	TELURITO DE POTASIO	UNIDAD	FRASCO	4	8	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	2.505.300	10.021.200	20.042.400
76	1	VANCOMICINA DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	2	4	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	11.383.812	22.787.624	45.535.248
78	1	ACETATO DE SODIO	UNIDAD	FRASCO	1	2	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	308.000	308.000	616.000
79	1	COLORANTE DE GIEMSA	UNIDAD	FRASCO	3	6	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	3.201.100	9.603.300	19.206.600
80	1	COLORANTE WRIGTH	UNIDAD	FRASCO	1	2	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	1.606.300	1.606.300	3.212.600
82	1	ACIDO BORONICO	UNIDAD	FRASCO	1	2	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	1.342.008	1.342.008	2.684.016
83	1	AZUL DE BROMOTIMOL PRO ANALISIS	UNIDAD	FRASCO	1	2	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	547.000	547.000	1.094.000
84	1	MALONATO	UNIDAD	FRASCO	4	8	LIOFILCHEM	ITALIA	920.254	3.681.016	7.362.032
85	1	CELOSIOSA	UNIDAD	FRASCO	2	4	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	2.851.300	5.702.600	11.405.200
86	1	TREHALOSA	UNIDAD	FRASCO	3	6	ACCROSS / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	3.129.400	9.388.200	18.776.400
87	1	XILOSA	UNIDAD	FRASCO	3	6	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	338.300	1.014.900	2.029.800
88	1	FRUCTOSA P.A.	UNIDAD	FRASCO	3	6	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	243.000	729.000	1.458.000
93	1	HIPURATO DE SODIO DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	2	4	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	1.753.000	3.506.000	7.012.000
94	1	IODURO DE POTASIO DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	3	6	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	855.300	2.565.900	5.131.600
95	1	L-ARGININA DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	2	4	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	840.200	1.680.400	3.360.800
96	1	ORNITINA DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	2	4	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	3.246.500	6.493.000	12.986.000
97	1	LISINA DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	2	4	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	303.900	607.800	1.215.600
99	1	NINHIDRINA DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	3	6	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	644.900	1.934.700	3.869.400
100	1	LEVOFLOXACINA SUSTANCIA PATRON	UNIDAD	FRASCO	1	2	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	925.300	925.300	1.850.600
102	1	TIROSINA DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	1	2	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	598.500	598.500	1.197.000
103	1	XANTINA P.A.	UNIDAD	FRASCO	1	2	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	2.114.500	2.114.500	4.229.000
104	1	EOSINA COLORANTE	UNIDAD	FRASCO	2	4	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	1.911.880	3.823.760	7.647.520
106	1	GLUTAMATO DE SODIO	UNIDAD	FRASCO	1	2	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	474.900	474.900	949.800
107	1	YODO RESUBLIMADO P.A.	UNIDAD	FRASCO	2	4	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	545.300	1.090.600	2.181.200
108	1	SAFRANINA DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	3	6	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	616.300	1.848.900	3.697.800
110	1	COLISTIN	UNIDAD	FRASCO	1	2	ACCROSS / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	3.537.100	3.537.100	7.074.200

Dr. LIZI
FELIPE SANABRIA FILARTIGA
Gerente General

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General
GT-SCIENTIFIC



Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

112	1	PIRAZINAMIDA DROGA PURA	UNIDAD	FRASCO	1	2	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	2.170.400	2.170.400	4.340.800
123	1	TIONINA COLORANTE	UNIDAD	FRASCO	3	6	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	11.076.422	33.229.266	66.458.532
125	1	AGAR-AGAR	UNIDAD	FRASCO	12	24	LIOFILCHEM	ITALIA	645.100	7.741.200	15.482.400
128	1	AGAR CHRISTENSEN	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	182.000	182.000	364.000
129	1	AGAR ACETAMIDA	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	1.064.400	2.128.800	4.257.600
130	1	AGAR BASE AZIDA	UNIDAD	FRASCO	4	8	LIOFILCHEM	ITALIA	617.400	2.469.600	4.939.200
131	1	AGAR BASE AZIDA	UNIDAD	FRASCO	4	8	LIOFILCHEM	ITALIA	993.000	3.972.000	7.944.000
132	1	AGAR BASE SANGRE	UNIDAD	FRASCO	81	162	LIOFILCHEM	ITALIA	569.000	46.089.000	92.178.000
133	1	AGAR BILIS ESCOLINA	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	829.400	1.658.800	3.317.600
136	1	AGAR CARY BLAIR	UNIDAD	FRASCO	3	6	LIOFILCHEM	ITALIA	592.100	1.776.300	3.552.600
139	1	AGAR FENILALANINA	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	253.400	506.800	1.013.600
141	1	AGAR KING A	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	972.200	1.944.400	3.888.800
142	1	AGAR KING B MEDIO DE CULTIVO	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	972.200	1.944.400	3.888.800
152	1	AGAR BASE COLUMBIA	UNIDAD	FRASCO	60	120	LIOFILCHEM	ITALIA	435.000	26.100.000	52.200.000
154	1	AGAR MEDIO DE CULTIVO	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	1.064.400	2.128.800	4.257.600
155	1	AGAR TRIPTICASA SOJA	UNIDAD	FRASCO	20	40	LIOFILCHEM	ITALIA	543.700	10.874.000	21.748.000
157	1	SUPLEMENTO CEFEXIME-TELURITO	UNIDAD	VIAL	30	60	LIOFILCHEM	ITALIA	532.200	15.966.000	31.932.000
162	1	AGAR BORDET GENCOU	UNIDAD	FRASCO	4	8	LIOFILCHEM	ITALIA	1.128.900	4.515.600	9.031.200
163	1	AGAR TCBS	UNIDAD	FRASCO	5	10	LIOFILCHEM	ITALIA	569.000	2.845.000	5.690.000
165	1	AGAR EXTRACTO DE MALTA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	387.000	387.000	774.000
166	1	CALDO E. COLI P.A.	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	446.900	446.900	893.800
167	1	CALDO BOLTON	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.902.800	2.902.800	5.805.600
167	2	SUPLEMENTO INHIBIDOR DE BACTERIAS EN MEDIO DE CULTIVO	UNIDAD	CAJA	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	1.161.100	2.322.200	4.644.400
172	1	HISOPO CON MEDIO DE TRANSPORTE	UNIDAD	TUBO	400	800	LIOFILCHEM	ITALIA	7.600	3.040.000	6.080.000
173	1	HISOPO CON MEDIO DE TRANSPORTE	UNIDAD	TUBO	600	1.200	LIOFILCHEM	ITALIA	7.600	4.560.000	9.120.000
174	1	AGAR UREA	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	592.100	1.184.200	2.368.400
174	2	SUPLEMENTO UREA	UNIDAD	CAJA	15	30	LIOFILCHEM	ITALIA	332.900	4.993.500	9.987.000
176	1	CALDO RMVP	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	423.900	847.800	1.695.600
178	1	EXTRACTO DE CARNE	UNIDAD	FRASCO	12	24	LIOFILCHEM	ITALIA	495.300	5.943.600	11.887.200
180	1	SKIM MILK	UNIDAD	FRASCO	21	42	LIOFILCHEM	ITALIA	645.100	13.547.100	27.094.200
182	1	PEPTONA	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	637.078	1.274.156	2.548.312
185	1	AGAR HONGOS PATOGENOS	UNIDAD	FRASCO	5	10	LIOFILCHEM	ITALIA	4.676.800	23.384.000	46.768.000
186	1	PROTEOSA PEPTONA	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	654.300	1.308.600	2.617.200
187	1	PEPTONA	UNIDAD	FRASCO	6	12	LIOFILCHEM	ITALIA	725.700	4.354.200	8.708.400
188	1	CLOSTRIDIUM DIFFICILE SUPLEMENTO	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	1.316.000	2.632.000	5.264.000
208	1	DISCO DE TIGECICLINA	UNIDAD	TUBO	10	20	BIORAD	USA / FRANCIA	38.100	381.000	762.000
221	1	ERTAPENEM DISCO	UNIDAD	TUBO	10	20	BIORAD	USA / FRANCIA	38.100	381.000	762.000
224	1	ANFOTERICINA B	UNIDAD	TUBO	10	20	LIOFILCHEM	ITALIA	57.600	576.000	1.152.000
236	1	DISCO ANTIBIOGRAMA OFLOXACINA	UNIDAD	TUBO	10	20	BIORAD	USA / FRANCIA	38.100	381.000	762.000
247	1	DISCO EN BLANCO	UNIDAD	TUBO	20	40	LIOFILCHEM	ITALIA	60.466	1.209.320	2.418.640
248	1	CEFAZOLINA DISCO ANTIBIOGRAMA	UNIDAD	TUBO	30	60	BIORAD	USA / FRANCIA	38.100	1.143.000	2.286.000
251	1	DISCO TOBRAMICINA	UNIDAD	TUBO	5	10	BIORAD	USA / FRANCIA	38.100	190.500	381.000
253	1	DISCOS FACTOR V	UNIDAD	TUBO	8	16	LIOFILCHEM	ITALIA	199.500	1.596.000	3.192.000
254	1	DISCOS FACTOR X	UNIDAD	TUBO	8	16	LIOFILCHEM	ITALIA	199.500	1.596.000	3.192.000
255	1	DISCOS FACTOR X 4V	UNIDAD	TUBO	8	16	LIOFILCHEM	ITALIA	199.500	1.596.000	3.192.000
257	1	MUPIROICINA DISCO ANTIBIOGRAMA	UNIDAD	TUBO	20	40	BIORAD	USA / FRANCIA	38.100	762.000	1.524.000

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

GT-SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANÓNIMA



Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

262	1	KIT PARA DETECCION/TIPIFICA CION DE DENGUE	DETERMINACIÓN	UNIDAD	3.000	6.000	SACACE	ITALIA	156.300	458.900.000	937.600.000
262	2	KIT DIAGNOSTICO DENGUE, ZIKA Y CHIKUNGUNYA	UNIDAD	KIT - JUEGO	4.000	8.000	VIRCELL	ESPAÑA	232.300	929.200.000	1.858.400.000
263	1	REACTIVO VARICELA ZOSTER IGG	UNIDAD	KIT - JUEGO	3	6	SACACE	ITALIA	3.991.700	11.975.100	23.950.200
263	2	KITS PARA DETECCION DE PLASMODIUM FALCIPARUM	DETERMINACIÓN	UNIDAD	50	100	PRIMERDESI GN	INGLATERRA	189.450	9.472.500	18.945.000
263	3	KIT PARA DETECCION DE P. VIVAX	UNIDAD	UNIDAD	50	100	PRIMERDESI GN	INGLATERRA	189.450	9.472.500	18.945.000
263	4	KITS PARA DETECCION DE LEISHMANIA	DETERMINACIÓN	UNIDAD	400	800	SACACE	ITALIA	106.400	42.560.000	85.120.000
264	1	KITS DE DIAGNOSTICO DE ESTREPTOCOCCUS	DETERMINACIÓN	UNIDAD	130	260	SACACE	ITALIA	92.200	11.986.000	23.972.000
264	2	KIT - DETECCION DE LISTERIA	DETERMINACIÓN	UNIDAD	130	260	SACACE	ITALIA	114.600	14.898.000	29.796.000
264	3	KITS DE DIAGNOSTICO DE ESTREPTOCOCCUS	DETERMINACIÓN	UNIDAD	130	260	SACACE	ITALIA	92.200	11.986.000	23.972.000
264	4	KITS- DIAGNOSTICO STREPTOCOCCUS NEUMONIAE	DETERMINACIÓN	UNIDAD	250	500	SACACE	ITALIA	166.300	41.575.000	83.150.000
264	5	KIT DE DIAGNOSTICO PARA DETECCION DE HAEMOPHILUS INFLUENZAE	DETERMINACIÓN	UNIDAD	250	500	SACACE	ITALIA	166.300	41.575.000	83.150.000
264	6	KITS- DIAGNOSTICO NEISSERIA MENINGITIDIS	DETERMINACIÓN	UNIDAD	250	500	SACACE	ITALIA	166.300	41.575.000	83.150.000
264	7	KIT PARA DIAGNOSTICO BORDETELLA PERTUSSIS PARAPERTUSSIS Y HOLMES II	DETERMINACIÓN	UNIDAD	800	1.600	SACACE	ITALIA	124.400	99.520.000	199.040.000
264	8	KIT PARA DETECCION DE BRUCELLA	DETERMINACIÓN	UNIDAD	130	260	SACACE	ITALIA	120.900	15.717.000	31.434.000
264	9	KITS- DIAGNOSTICO LEPTOSPIRA	DETERMINACIÓN	UNIDAD	130	260	SACACE	ITALIA	136.000	17.680.000	35.360.000
264	10	KITS DE DIAGNOSTICO BORRELLIA	DETERMINACIÓN	UNIDAD	130	260	SACACE	ITALIA	128.300	16.679.000	33.358.000
264	11	CLOSTRIDIUM DIFFICILE	DETERMINACIÓN	UNIDAD	600	1.200	SACACE	ITALIA	118.300	70.980.000	141.960.000
264	12	KIT DIAGNOSTICO COXIELLA BURNETII	DETERMINACIÓN	UNIDAD	130	260	PRIMERDESI GN	INGLATERRA	155.000	20.150.000	40.300.000
264	13	KIT DIAGNOSTICO EHRUCHIA	DETERMINACIÓN	UNIDAD	130	260	PRIMERDESI GN	INGLATERRA	155.000	20.150.000	40.300.000
264	14	KITS DE DIAGNOSTICO DE ESTREPTOCOCCUS	DETERMINACIÓN	UNIDAD	100	200	PRIMERDESI GN	INGLATERRA	155.000	15.500.000	31.000.000
264	15	STAPHYLOCOCCUS AUREUS	DETERMINACIÓN	UNIDAD	130	260	SACACE	ITALIA	103.500	13.455.000	26.910.000
264	16	KITS- DIAGNOSTICO ESCHERICHIA COLI	DETERMINACIÓN	UNIDAD	130	260	PRIMERDESI GN	INGLATERRA	155.000	20.150.000	40.300.000
270	1	KIT DE ENZIMA POLIMERASA	DETERMINACIÓN	UNIDAD	2.000	4.000	BIORAD	USA / FRANCIA	15.200	30.400.000	60.800.000
271	1	KIT DE ENZIMA POLIMERASA	UNIDAD	KIT - JUEGO	50	100	BIORAD	USA / FRANCIA	7.576.800	378.840.000	757.680.000
272	1	KIT DE ENZIMA POLIMERASA	UNIDAD	KIT - JUEGO	100	200	BIORAD	USA / FRANCIA	7.576.800	757.680.000	1.515.360.000
273	1	KIT DE ENZIMA POLIMERASA	UNIDAD	KIT - JUEGO	20	40	BIORAD	USA / FRANCIA	7.576.800	151.536.000	303.072.000
274	1	KIT DE ENZIMA POLIMERASA	UNIDAD	KIT - JUEGO	10	20	BIORAD	USA / FRANCIA	7.576.800	75.768.000	151.536.000
274	2	KIT DE ENZIMA POLIMERASA	UNIDAD	KIT - JUEGO	10	20	BIORAD	USA / FRANCIA	7.576.800	75.768.000	151.536.000
275	1	MEZCLA PARA AMPLIFICACION DE MATERIAL GENETICO	UNIDAD	VIAL	20	40	BIORAD	USA / FRANCIA	1.714.300	34.286.000	68.572.000
276	1	KIT DE ENZIMA POLIMERASA	UNIDAD	KIT - JUEGO	15	30	BIORAD	USA / FRANCIA	7.576.800	113.652.000	227.304.000
285	1	MEZCLA DE NUCLEOTIDOS FOSFATADOS	UNIDAD	CAJA	7	14	PROMEGA	USA	789.100	5.523.700	11.047.400
291	1	TAQ POLIMERASA	UNIDAD	VIAL	4	8	BIORAD	USA / FRANCIA	6.220.400	24.881.600	49.763.200
296	1	CONTROL ARN	UNIDAD	VIAL	2	4	VIRCELL	ESPAÑA	5.212.992	10.425.984	20.851.968
298	1	CONTROL ARN	UNIDAD	VIAL	1	2	VIRCELL	ESPAÑA	5.814.000	5.814.000	11.628.000
299	1	CONTROL ARN	UNIDAD	VIAL	2	4	VIRCELL	ESPAÑA	4.611.984	9.223.968	18.447.936
299	2	CONTROL ARN	UNIDAD	VIAL	2	4	VIRCELL	ESPAÑA	4.611.984	9.223.968	18.447.936
299	3	CONTROL ARN	UNIDAD	VIAL	2	4	VIRCELL	ESPAÑA	4.611.984	9.223.968	18.447.936
299	4	CONTROL ARN	UNIDAD	VIAL	2	4	VIRCELL	ESPAÑA	4.611.984	9.223.968	18.447.936

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General
 GT-SCIENTIFIC
SOCIETÀ ANONIMA

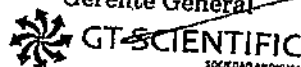


Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

300	1	CONTROL ARN	UNIDAD	VIAL	4	8	VIRCELL	ESPAÑA	4.611.984	18.447.936	36.895.872
301	1	CONTROL ADN	UNIDAD	UNIDAD	4	8	VIRCELL	ESPAÑA	4.611.984	18.447.936	36.895.872
302	1	CONTROL ADN	UNIDAD	UNIDAD	4	8	VIRCELL	ESPAÑA	4.611.984	18.447.936	36.895.872
303	1	CONTROL ARN	UNIDAD	UNIDAD	4	8	VIRCELL	ESPAÑA	4.611.984	18.447.936	36.895.872
304	1	CONTROL ARN	UNIDAD	UNIDAD	4	8	VIRCELL	ESPAÑA	5.814.000	23.256.000	46.512.000
305	1	CONTROL ADN	UNIDAD	UNIDAD	2	4	VIRCELL	ESPAÑA	4.611.984	9.223.968	18.447.936
306	1	CONTROL ADN	UNIDAD	UNIDAD	2	4	VIRCELL	ESPAÑA	5.814.000	11.628.000	23.256.000
307	1	CONTROL ARN	UNIDAD	UNIDAD	4	8	VIRCELL	ESPAÑA	4.611.984	18.447.936	36.895.872
308	1	CONTROL ARN	UNIDAD	UNIDAD	3	6	VIRCELL	ESPAÑA	5.814.000	17.442.000	34.884.000
310	1	CONTROL ARN	UNIDAD	UNIDAD	4	8	VIRCELL	ESPAÑA	5.814.000	23.256.000	46.512.000
311	1	CONTROL ARN	UNIDAD	UNIDAD	4	8	VIRCELL	ESPAÑA	5.814.000	23.256.000	46.512.000
312	1	CONTROL ARN	UNIDAD	UNIDAD	2	4	VIRCELL	ESPAÑA	5.814.000	11.628.000	23.256.000
314	1	ENZIMA DE RESTRICCIÓN	UNIDAD	UNIDAD	5	10	PROMEGA	USA	2.701.078	13.505.390	27.010.780
322	1	ENZIMA DE RESTRICCIÓN	UNIDAD	UNIDAD	8	16	PROMEGA	USA	1.375.500	11.004.000	22.008.000
327	1	ENZIMA DE RESTRICCIÓN	UNIDAD	UNIDAD	4	8	PROMEGA	USA	2.466.500	9.866.000	19.732.000
332	1	KIT DE EXTRACCIÓN DE ADN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	10.500	21.000	QIAGEN	ALEMANIA	60.000	630.000.000	1.260.000.000
332	2	KIT PARA EXTRACCIÓN DE ARN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	20.000	40.000	QIAGEN	ALEMANIA	112.700	2.254.000.000	4.508.000.000
332	3	KIT PARA EXTRACCIÓN DE ADN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	100	200	QIAGEN	ALEMANIA	60.000	6.000.000	12.000.000
332	4	KIT PARA EXTRACCIÓN DE ADN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	200	400	QIAGEN	ALEMANIA	80.000	16.000.000	32.000.000
332	5	KIT PARA EXTRACCIÓN DE ADN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	200	400	QIAGEN	ALEMANIA	60.000	12.000.000	24.000.000
332	6	KIT DE EXTRACCIÓN DE ADN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	100	200	QIAGEN	ALEMANIA	60.000	6.000.000	12.000.000
332	7	KIT DE EXTRACCIÓN DE ADN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	500	1.000	QIAGEN	ALEMANIA	60.000	30.000.000	60.000.000
332	8	KITS DE PURIFICACIÓN DE ADN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.200	2.400	QIAGEN	ALEMANIA	60.000	60.000.000	120.000.000
332	9	KITS DE PURIFICACIÓN DE ADN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	500	1.000	QIAGEN	ALEMANIA	60.000	25.000.000	50.000.000
332	10	KITS EXTRACCIÓN DE ADN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	50	100	QIAGEN	ALEMANIA	60.000	3.000.000	6.000.000
332	11	KITS EXTRACCIÓN DE ADN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	400	800	QIAGEN	ALEMANIA	60.000	24.000.000	48.000.000
345	1	OLIGONUCLEÓTIDOS MARCADOS	UNIDAD	UNIDAD	3	6	BIOSEARCH	USA	7.790.000	23.370.000	46.740.000
347	1	OLIGONUCLEÓTIDOS MARCADOS	UNIDAD	UNIDAD	30	60	BIOSEARCH	USA	7.790.000	233.700.000	467.400.000
351	1	CEPAS DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	2.199.100	4.398.200
352	1	CEPAS DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	2.199.100	4.398.200
353	1	CEPAS DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	4.398.200	8.796.400
354	1	CEPAS DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	2.199.100	4.398.200
355	1	CEPAS DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	4.398.200	8.796.400
356	1	CEPAS DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	2.199.100	4.398.200
357	1	CEPAS DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	2.199.100	4.398.200
361	1	CEPA DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	2.199.100	4.398.200
364	1	CEPA DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	2.199.100	4.398.200
365	1	CEPA DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	2.199.100	4.398.200
368	1	CEPAS DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	2.199.100	4.398.200
370	1	CEPAS DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	2.199.100	4.398.200
371	1	CEPAS DE REFERENCIA	UNIDAD	FRASCO	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.199.100	2.199.100	4.398.200
378	1	PANEL DE EVALUACIÓN EXTERNA DEL DESEMPEÑO P/ DIAGNOSTICO LABORATORIAL	UNIDAD	UNIDAD	1	2	PNCQ	BRASIL	58.140.000	58.140.000	116.280.000
378	2	PANEL DE EVALUACIÓN EXTERNA DEL DESEMPEÑO P/ DIAGNOSTICO LABORATORIAL	UNIDAD	UNIDAD	1	2	PNCQ	BRASIL	58.140.000	58.140.000	116.280.000

[Handwritten signature]

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General





Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

379	1	PANEL DE EVALUACION EXTERNA DEL DESEMPEÑO P/ DIAGNOSTICO LABORATORIAL	UNIDAD	UNIDAD	1	2	PNCQ	BRASIL	58.140.000	58.140.000	116.280.000
380	1	PANEL DE EVALUACION EXTERNA DEL DESEMPEÑO P/ DIAGNOSTICO LABORATORIAL	UNIDAD	UNIDAD	1	2	PNCQ	BRASIL	58.140.000	58.140.000	116.280.000
381	1	SUERO DE CONTROL NORMAL	UNIDAD	FRASCO	200	400	BIORAD	USA / FRANCIA	149.100	29.820.000	59.640.000
381	2	SUERO DE CONTROL PATOLOGICO	UNIDAD	FRASCO	200	400	BIORAD	USA / FRANCIA	111.400	22.280.000	44.560.000
391	1	DITIOTREITOL	UNIDAD	FRASCO	1	2	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	6.800.000	6.800.000	13.600.000
393	1	BROMURO DE ETIDIO	UNIDAD	FRASCO	9	18	ALFAAESAR / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	1.641.000	14.769.000	29.538.000
394	1	COLORANTE	UNIDAD	FRASCO	11	22	BIOTIUM / ALLSCIENCE	USA	10.260.000	112.860.000	225.720.000
397	1	COLORANTE	UNIDAD	FRASCO	8	16	PROMEGA	USA	595.100	4.760.800	9.521.600
489	1	ETEST AMPICILINA	UNIDAD	TIRA	300	600	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	13.050.000	26.100.000
490	1	ETEST ANFOTERICINA B	UNIDAD	TIRA	100	200	LIOFILCHEM	ITALIA	60.200	6.020.000	12.040.000
491	1	E-TEST CEFTRAXONA	UNIDAD	TIRA	400	800	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	17.400.000	34.800.000
492	1	E-TEST CIPROFLOXACINA	UNIDAD	TIRA	400	800	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	17.400.000	34.800.000
493	1	E-TEST CLORANFENICOL	UNIDAD	TIRA	50	100	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	2.175.000	4.350.000
494	1	E-TEST COLISTINA	UNIDAD	TIRA	100	200	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	4.350.000	8.700.000
495	1	ETEST ERITROMICINA	UNIDAD	TIRA	50	100	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	2.175.000	4.350.000
496	1	ETEST FLUCONAZOL	UNIDAD	TIRA	150	300	LIOFILCHEM	ITALIA	56.400	6.460.000	16.920.000
497	1	E-TEST IMPENEM	UNIDAD	TIRA	25	50	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	1.087.500	2.175.000
498	1	E-TEST MEROPENEM	UNIDAD	TIRA	25	50	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	1.087.500	2.175.000
499	1	MUPIROCINA E-TEST	UNIDAD	TIRA	200	400	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	8.700.000	17.400.000
500	1	ETEST PENICILINA	UNIDAD	TIRA	400	800	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	17.400.000	34.800.000
501	1	ETEST RIFAMPICINA	UNIDAD	TIRA	50	100	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	2.175.000	4.350.000
502	1	ETEST TETRACICLINA	UNIDAD	TIRA	70	140	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	3.045.000	6.090.000
503	1	ETEST TRIMETO + SULFA	UNIDAD	TIRA	50	100	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	2.175.000	4.350.000
504	1	ETEST VANCOMICINA	UNIDAD	TIRA	200	400	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	8.700.000	17.400.000
505	1	AZITROMICINA E-TEST	UNIDAD	TIRA	250	500	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	10.875.000	21.750.000
506	1	E-TEST CEFTAZIDIMA	UNIDAD	TIRA	50	100	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	2.175.000	4.350.000
507	1	E-TEST VORICONAZOL	UNIDAD	TIRA	100	200	LIOFILCHEM	ITALIA	56.400	5.640.000	11.280.000
509	1	E-TEST ITRACONAZOL	UNIDAD	TIRA	100	200	LIOFILCHEM	ITALIA	56.400	5.640.000	11.280.000
510	1	ETEST CEFOTAXIMA	UNIDAD	TIRA	300	600	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	13.050.000	26.100.000
511	1	ETEST CEFIXIMA	UNIDAD	TIRA	100	200	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	4.350.000	8.700.000
512	1	ETEST CEFTAZIDIMA AVIBACTAM	UNIDAD	TIRA	500	1.000	LIOFILCHEM	ITALIA	43.500	21.750.000	43.500.000
514	1	POLISORBATO	UNIDAD	UNIDAD	2	4	PROMEGA	USA	595.100	1.190.200	2.380.400
515	1	KITS DE PURIFICACION DE ADN	DETERMINACIÓN	UNIDAD	500	1.000	QIAGEN	ALEMANIA	29.700	14.850.000	29.700.000
535	1	KIT PARA DETERMINAR PAROTIDITIS	UNIDAD	KIT - JUEGO	2	4	VIRCELL	ESPAÑA	2.290.800	4.581.600	9.163.200
536	1	REACTIVO PARA DETERMINAR VARICELA IGM	UNIDAD	KIT - JUEGO	1	2	VIRCELL	ESPAÑA	2.290.800	2.290.800	4.581.600
551	1	KIT PARA LA DETECCION DE ANTICUERPOS ANTI DESCARBOXILASA DEL ACIDO GLUTAMICO	DETERMINACIÓN	UNIDAD	96	192	AESKUDIAGNOSTICS	ALEMANIA	51.300	4.924.800	9.849.600
553	1	KIT PARA DETERMINAR ANTICUERPO ANTI TIROSINA FOSFATASA	DETERMINACIÓN	UNIDAD	96	192	AESKUDIAGNOSTICS	ALEMANIA	51.300	4.924.800	9.849.600
559	1	KIT PARA DETECTAR TOXOCARA	UNIDAD	CAJA	3	6	DEMEDIATEC	ALEMANIA	2.850.000	8.550.000	17.100.000
561	1	KIT DE ELISA PARA ECHINOCOCCUS GRANULOSUS IGG	UNIDAD	CAJA	3	6	DEMEDIATEC	ALEMANIA	2.850.000	8.550.000	17.100.000

[Firma manuscrita]

Felipe Sanabria Pilartiga
Gerente General
GT-SCIENTIFIC



Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección Operativa de Contrataciones - Departamento de Contratos y Garantías

562	1	KIT PARA DETERMINAR TRICHINELLA	UNIDAD	CAJA	3	6	DEMEDIATEC	ALEMANIA	3.896.600	11.689.800	23.379.600
565	1	KIT DE SUSTRATO DE PEROXIDASA	UNIDAD	CAJA	3	6	KPL / ALLSCIENCE	USA	6.619.200	18.057.600	36.115.200
573	1	ACETONA PRO ANALISIS	UNIDAD	FRASCO	66	132	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	160.000	10.560.000	21.120.000
587	1	COLORANTE	UNIDAD	FRASCO	2	4	ACROSS / CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	4.023.400	8.046.800	16.093.600
589	1	EDTAGRADO BIOLOGIA MOLECULAR	UNIDAD	FRASCO	3	6	PROMEGA	USA	1.695.900	5.087.700	10.175.400
591	1	PROTEINASA K	UNIDAD	FRASCO	4	8	PROMEGA	USA	1.966.300	7.865.200	15.730.400
592	1	TRISHIDROXIMETIL AMINO METANO	UNIDAD	FRASCO	5	10	PROMEGA	USA	1.205.000	6.025.000	12.050.000
598	1	CHAGAS	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.000	2.000	CTK BIOTECH	USA / CHINA	20.000	20.000.000	40.000.000
604	1	BALSAMO DE CANADA	UNIDAD	FRASCO	2	4	CARLO ERBA	USA / FRANCIA / ITALIA / ALEMANIA	2.000.000	4.000.000	8.000.000
608	1	POLIETILENGLICOL + CLORURO DE SODIO	UNIDAD	FRASCO	1	2	TEKNOVA / ALLSCIENCE	USA	1.710.000	1.710.000	3.420.000
609	1	COLORANTE PARA ACIDO NUCLEICO	UNIDAD	FRASCO	10	20	PROMEGA	USA	1.294.200	12.942.000	25.884.000
618	1	AGENTE PARA VISUALIZACION AND EN GELES DE ACIDOS NUCLEICOS	UNIDAD	FRASCO	2	4	PROMEGA	USA	2.588.500	5.177.000	10.354.000
627	1	EQUIPO PARA TOMA DE MUESTRA	UNIDAD	UNIDAD	20.000	40.000	VIRCELL	ESPAÑA	17.300	346.000.000	692.000.000
752	1	PLACAS PARA PCR	UNIDAD	CAJA	10	20	BIORAD	USA / FRANCIA	1.761.600	17.616.000	35.232.000
788	1	TAPA PARA TUBO DE LABORATORIO	UNIDAD	PAQUETE	12	24	BIORAD	USA / FRANCIA	965.300	11.583.600	23.167.200
790	1	REACTIVO INSUMO PARA ELECTROFORESIS	UNIDAD	PAQUETE	15	30	BIORAD	USA / FRANCIA	6.270.000	94.050.000	188.100.000
791	1	REACTIVO INSUMO PARA ELECTROFORESIS	UNIDAD	UNIDAD	1	2	BIORAD	USA / FRANCIA	1.710.000	1.710.000	3.420.000
792	1	REACTIVO INSUMO PARA ELECTROFORESIS	UNIDAD	UNIDAD	1	2	BIORAD	USA / FRANCIA	6.270.000	6.270.000	12.540.000
793	1	REACTIVO INSUMO PARA ELECTROFORESIS	UNIDAD	UNIDAD	1	2	BIORAD	USA / FRANCIA	1.710.000	1.710.000	3.420.000
832	1	KIT DIAGNOSTICO DE ENTEROVIRUS	UNIDAD	UNIDAD	1.000	2.000	SACACE	ITALIA	136.000	136.000.000	272.000.000
832	2	KITS DETECCIÓN HERPES	DETERMINACIÓN	UNIDAD	1.000	2.000	SACACE	ITALIA	90.200	90.200.000	180.400.000
833	1	KIT DE CUANTIFICACION DE ADN	UNIDAD	KIT - JUEGO	4	8	PROMEGA	USA	1.724.800	6.899.200	13.798.400
834	1	KIT PARA DETECCION DE TRYPANOSOMA CRUZI	DETERMINACIÓN	UNIDAD	200	400	PRIMERDESI GN	INGLATERRA	1.370.000	274.000.000	548.000.000
834	2	KIT PARA DETECTAR TOXOPLASMA	DETERMINACIÓN	UNIDAD	200	400	SACACE	ITALIA	1.370.000	274.000.000	548.000.000
MONTO TOTAL MINIMO Y MAXIMO - IVA INCLUIDO										11.201.699.680	22.403.399.380

Obs: Generalidades y demás Especificaciones Técnicas son las contempladas en el PBC, Sección: SUMINISTROS REQUERIDOS - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, EL CUAL FORMA PARTE INTEGRANTE DEL PRESENTE CONTRATO, CONFORME A LA CLÁUSULA 2 - DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.-

El proveedor se compromete a proveer los bienes a la contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del contrato.

La contratante se compromete a pagar al proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el precio del contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Contractuales.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato tendrá vigencia a partir de la suscripción del mismo, hasta el 31 de Diciembre de 2025.-

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES

PLAN DE ENTREGA (BIENES)

La entrega de los bienes se realizará de acuerdo al plan de entrega y cronograma de cumplimiento, indicado en el presente apartado. Así mismo, de los documentos de embarque y otros que deberá suministrar el proveedor indicado a continuación:

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

GT-SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANONIMA



LUGAR DE ENTREGA: Departamento de Suministros de Reactivos e Insumos de Laboratorio del Laboratorio Central de Salud Pública.

La Recepción de los reactivos e insumos será en el horario de 07:00 a 13.00 horas. en el Departamento de Suministros y Reactivos, sin excepciones. El oferente deberá presentar Nota de Remisión donde se especifiquen todos los ítems adjudicados (Marca/procedencia, Modelo, Especificaciones Técnicas, Presentación del Producto, N° de Serie/Lote, vencimiento). En ese momento se procederá a la elaboración del Acta de Recepción.

CRONOGRAMA DE ENTREGA:

Las órdenes de compra serán emitidas por el Laboratorio Central de Salud Pública. Los plazos serán computados en días corridos.

El proveedor deberá tener la capacidad para realizar entregas en su totalidad de lo solicitado por los servicios en cada orden de compra, la recepción en cuanto a cantidades y plazos se realizará de la siguiente manera:

RENDIMIENTO DE REACTIVOS CON EQUIPOS EN COMODATO

La convocante establece un rendimiento por cada kit de productos a ser entregados, en los siguientes parámetros:

- Hematología, rendimiento establecido: 70%.
- Química Clínica y electrolitos, rendimiento establecido: 80%.
- Inmunología, rendimiento establecido: 80%.
- Hemoglobina Glicada, rendimiento establecido: 80%.
- Crasis Sanguínea, rendimiento establecido: 70%.
- Hemocultivo, rendimiento establecido: 100%.
- Tarjetas Bacteriológicas, rendimiento establecido: 85%.
- PCR en tiempo Real (Biología Molecular), rendimiento establecido: 85%.
- Reactivo para Elisa, rendimiento establecido: 85%.

En caso de determinarse un rendimiento inferior a los parámetros referidos, el jefe/a del Laboratorio elaborará un reporte argumentando las posibles razones del menor rendimiento, conjuntamente con el Director/a de cada dependencia:

- Solicitará al proveedor adjudicado la entrega de la diferencia detectada, acompañando el reporte antes mencionado.
- Comunicará el reporte realizado a la Red Nacional de Laboratorios, dependiente del Laboratorio Central de Salud Pública, quienes a su vez deberán corroborar las razones del menor rendimiento.

Ante rendimientos inferiores que pudiesen ocurrir en forma reiterada, se deberá comunicar al Administrador del Contrato. Dicha comunicación deberá ser por parte de la dependencia afectada como de la Red Nacional de Laboratorios, dependiente del Laboratorio Central de Salud Pública.

CANTIDADES MÍNIMAS SOLICITADAS

Reactivos e Insumos (que no requieran equipos en comodato)

1RA ENTREGA 20% DE LA CANTIDAD MÍNIMA: El oferente tendrá un plazo de hasta 45 (cuarenta y cinco) días calendario para la entrega total de los productos solicitados, a partir de la recepción de la orden de compra la cual será emitida dentro de los 20 (veinte) días corridos de haber firmado el contrato.

SALDO DE LA CANTIDAD MÍNIMA: conforme la necesidad del servicio, el proveedor deberá entregar el bien solicitado dentro de 30 (treinta) días posterior a la recepción de la orden de compra.

La emisión de la Orden de Compra de la totalidad de la cantidad mínima, será emitida dentro de los 12 (doce) meses posteriores a la firma del contrato.

CANTIDAD MÁXIMAS SOLICITADAS

A ser fraccionados según necesidad y stock del Laboratorio Central de Salud Pública. Las órdenes de compra serán emitidas una vez emitida la totalidad de las cantidades mínimas, el proveedor deberá entregar el bien solicitado dentro de 30 (treinta) días posterior a la recepción de la orden de compra.

La emisión de la Orden de Compra de la totalidad de la cantidad máxima, será emitida hasta el 31/12/2025

SANGRE DE OVEJA DESFIBRINADA:

El cronograma de entrega será elaborado en conjunto con el proveedor y los jefe/as de servicios respectivos. Una vez elaborado el cronograma, la dependencia beneficiaria remitirá el pedido respectivo para la emisión de las Órdenes de Compra. El plazo para entregar el producto será de 20 (VEINTE) días calendarios, contados a partir de la recepción de la Orden de Compra.

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

GT-SCIENTIFIC
SOCIETAS ANÓNIMA



PROCEDIMIENTO DE ENTREGA DE ÓRDENES DE COMPRA:

Será comunicado en formato PDF o similar al proveedor adjudicado, al correo electrónico declarado en la oferta la existencia de órdenes de compra para entrega de los productos que le fueran adjudicados en el presente llamado.

En caso de que el proveedor adjudicado no hiciera efectiva la confirmación de lectura del correo electrónico de la orden de compra, en forma inmediata, el primer día hábil siguiente a la comunicación realizada se procederá a fecharlas, contándose esta como la fecha de recepción de la orden por parte del proveedor.

VENCIMIENTO:

Para Drogas Puras y/o Productos Inertes: no será necesario ninguna autorización, siempre y cuando el proveedor presente Constancia de origen, debidamente legalizada y traducida al español. Copia autenticada de la Constancia deberá acompañar a la carpeta de oferta y en caso de ser adjudicada remitir copia autenticada al Administrador del Contrato y una copia simple en cada entrega de producto.

Para Reactivos e Insumos En General (que no requieren equipos en comodato): El vencimiento mínimo de los reactivos e insumos es de 12 (doce) meses al momento de la entrega en los lugares indicados para la entrega. También se aplica este vencimiento a los productos inertes que requieren esterilización (ejemplo: jeringa). Si por la naturaleza de los productos a ser entregados o por necesidad de la Institución no se puede cumplir con este requisito, la recepción del artículo deberá ser autorizada por la Dirección General de Laboratorio Central de Salud Pública; además, se deberá presentar Carta compromiso de canje, Póliza de Seguro por el 100% del monto del producto a entregar con identificación del número de Lote/Item, la validez de dicha póliza deberá ser como mínimo 3 (tres) meses posteriores a la fecha del vencimiento originalmente establecido en el Pliego de Bases y Condiciones para el producto a entregar.

Reactivos para Análisis de Histocompatibilidad: el vencimiento de estos reactivos deberá ser como mínimo de 6 (seis) meses al momento de la entrega.

Vencimiento de los reactivos con equipos en comodato: el vencimiento mínimo de los reactivos deberá ser de 6 (seis) meses al momento de la entrega.

Reactivos para secuenciación tendrán un vencimiento como mínimo de 3 (tres) meses al momento de la entrega.

Reactivos de carga viral deberán tener un vencimiento mínimo de 6 (seis) meses al momento de la entrega.

Reactivos de Elisa para Kít - Detección Herpes y PARVOVIRUS B19, deberán tener un vencimiento mínimo de 6 (seis) meses al momento de entrega.

Reactivos serológicos para identificación de bacterias y micológicos (látex), suplementos de cultivo bacterianos, disco de oxidasa, disco de betalactamasa, disco de identificación Factor V, X, XV, PYR: deben tener un vencimiento mínimo 6 (seis) meses desde el momento de la recepción en las dependencias.

Sangre de Oveja cuarenta y cinco (45) días corridos a partir de la extracción.

CONDICIONES PARA ENTREGA DE EQUIPOS Y REACTIVOS EN COMODATO A CARGO DE LOS PROVEEDORES:

El oferente contará con 45 (CUARENTA Y CINCO) días calendario para la instalación y puesta en marcha de los equipos a ser entregados en comodato, incluyendo la Conexión De Equipos Automatizados Con El Sistema De Gestión Laboratorial Del LCSP (SILCSP) y los Insumos Y Consumibles Necesarios Para El Funcionamiento Del Sistema De Gestión/Equipo Automatizado; descriptos en Cuestiones Generales (punto 1, 2 y 3), contados a partir de la firma del Contrato. El proveedor adjudicado se hará responsable de cualquier modificación en la estructura del servicio (edilicia, eléctrica, cañería para desagüe u otros), de ser necesario, para la instalación y puesta en marcha de los mismos. Se establece que el proveedor adjudicado podrá conectarse al generador disponible en cada servicio, cuyo costo de interconexión será sin costo extra para la convocante. El proveedor adjudicado deberá suministrar todos los insumos y reactivos necesarios, incluidos, calibraciones y controles para la puesta en funcionamiento del equipo en comodato sin costo para la convocante.

1.- Una vez concluida dicha fase, se deberá realizar una corrida general de controles normales y patológicos donde se demuestre que el/los equipo/s en comodato se encuentran operativo/s, entendiéndose por instalados y puesta en funcionamiento. Se labrará un Acta de Puesta en Funcionamiento de Equipo en Comodato, el cual deberá contener la firma del jefe del departamento, Director Técnico, Jefe de UOC, Fiscalizador, Unidad de Gestión de Calidad y el Director General y el Proveedor. Se aclara que dicha Acta deberá ser redactada por el departamento beneficiario. El mencionado documento deberá ser anexado a la carpeta para el pago correspondiente a la primera entrega.

*En el caso de haber transcurrido los 45 (CUARENTA Y CINCO) días para la instalación, puesta en funcionamiento y operativo de los equipos en comodato y el proveedor no haya cumplido con todas las condiciones citadas, el departamento beneficiario deberá comunicar por escrito a la Dirección Técnica quien a su vez remitirá al Administrador del Contrato, a fin de iniciar los trámites de intimación y/o ejecución de la póliza de fiel cumplimiento del Contrato.

*Inicio de Puesta en Marcha: el departamento beneficiario dispondrá como máximo de treinta días calendario para emitir un informe a la Dirección Técnica quien a su vez remitirá al Administrador de Contrato en cuanto a que el o los Equipos entregados en comodato cumplen con los requerimientos del PBC y el contrato respectivo. Dicho informe deberá contener la firma del jefe de departamento conjuntamente con el director técnico y UOC.

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

GT-SCIENTIFIC
EDUCACIÓN ANONIMA



2.- Una vez instalados y puestos en funcionamiento los equipos, incluyendo la Conexión De Equipos Automatizados Con El Sistema De Gestión Laboratorial Del LCSP (SILCSP) y los Insumos Y Consumibles Necesarios Para El Funcionamiento Del Sistema De Gestión / Equipo Automatizado; descriptos en Cuestiones Generales (punto 1, 2 y 3), y redactado el Acta de Puesta en Funcionamiento de Equipo en Comodato, el departamento beneficiario solicitará, en un plazo máximo de 2 (dos) días, a la Dirección Administrativa del Laboratorio Central de Salud Pública la primera emisión de las 'Órdenes de Compra' de los reactivos adjudicados, adjuntando copia del Acta de Puesta en Funcionamiento de Equipo en Comodato; según el siguiente esquema.

*Todos los equipos solicitados en la modalidad comodato deberán tener como máximo 5 (cinco) años de fabricación, aun cuando ello no se detalle explícitamente en las especificaciones técnicas de cada lote o el detalle sea diferente a los como máximo 5 (cinco) años de fabricación.

*La instalación del equipo y los costos de la instalación deberá estar a cargo del proveedor, quién debe chequear previamente la instalación eléctrica y sistema de eliminación de residuos (cañerías de desagüe), incluyendo las obras civiles necesarias, para su adecuación de acuerdo al equipo y efectuar una prueba de funcionamiento en presencia del responsable del área para la conformidad correspondiente del departamento.

*Equipos automatizados con todos los reactivos e insumos y soporte que necesite para funcionar deben ser proveídos por la empresa adjudicada (sin costo extra para la convocante) (buffer, agua destilada y des-ionizadas), controles diarios, calibradores según necesidad, gradillas, cubetas o copitas desechables, tubos de polipropileno, etc., según particularidad de cada departamento, marca de agua "Uso exclusivo del MSP y BS". El formato debe acompañar a la oferta del oferente con el detalle de los parámetros (determinaciones). El informe del resultado debe estar en idioma español.

*Garantía y repuestos por el tiempo estipulado para la utilización de los equipos, de forma que no haya interrupción del servicio en ningún caso, de lo contrario el proveedor se hará cargo del procesamiento en laboratorios de igual calidad y con equipos similares al proveído, y los resultados deberán ser entregados en el tiempo estipulado para cada análisis.

*Calibradores y controles deben ser proveídos por la empresa adjudicada según requerimiento y especificaciones.

***Equipos automatizados:** son aquellos, en que se coloca la muestra y los reactivos, realizándose el análisis en forma automática hasta la impresión de los resultados sin que el operador intervenga en ninguna parte del proceso.

*Los equipos deben contar con manual de instrucciones en idioma español o traducido al español si estuviere en otro idioma.

*La empresa adjudicada, si en un siguiente llamado no fuera nuevamente adjudicado; se comprometerá a retirar sus equipos, a través de una Declaración Jurada. En cuyo caso, el retiro de los equipos será en coordinación con el nuevo oferente adjudicado, bajo las directrices del Jefe/a de departamento de modo a no interrumpir el servicio.

CUESTIONES GENERALES:

Punto 1: Conexión De Equipos Automatizados Con El Sistema De Gestión Laboratorial Del LCSP (SILCSP)

a.- Interface de Comunicación

1.- Los equipos en comodato deberán contar con un software de interface bidireccional para conectarse con el Sistema de Gestión Laboratorio del LCSP y la misma debe estar operativa en un plazo no mayor a 30 días posterior a la emisión del acta inicio trabajo; y el mismo deberá estar conformada en un acta de recepción de interface, verificado por Departamento de informática del LCSP.

2.- La empresa adjudicada deberá hacerse cargo del desarrollo, instalación e interconexiones de la interface del equipo automatizado y el SILCSP, del equipamiento y conexiones necesarias para el óptimo funcionamiento del mismo, además de la capacitación del personal del laboratorio para la utilización de la interface.

3.- La provisión deberá incluir el soporte técnico sobre la interface instalada, incluyendo cualquier instalador y/o licencia de uso durante el tiempo que dure la LPN.

4.- El soporte técnico deberá ser local ya que el tiempo de respuesta presencial necesario es corto por el tipo de servicio que se brinda en el laboratorio.

5.- La interface deberá utilizar la identificación de pacientes que por lo menos deberá ser por medio de código de barra, para el inicio de transmisión.

6.- La interface deberá utilizar API REST o similares, para la comunicación con el sistema SILCSP, utilizando estándares como JSON, XML, otros. Esto para extraer los datos de la orden y devolver los resultados arrojados en forma automática para el equipo.

7.- La interface deberá implementar host query en la conexión con los equipos de laboratorio.

8.- La interface instalada deberá tener experiencia comprobable de mínimo 2 años en el área de laboratorio a nivel nacional ya sea en laboratorios del MSPyBS o el IPS o UNA.

b.- Plataforma Y Lenguajes Del SILCSP.

a. Arquitectura General del Sistema

1.- Sistema totalmente Web, con diseño Responsivo (Responsive Web Design), multiplataforma para servidores y navegadores, con Base de Datos PostgreSQL.

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

GT-SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANÓNIMA



2.- Bases de datos centralizada en Servidor Web (MSPBS, MITIC, LCSP)

3.- Cantidad de usuarios: Ilimitado.

4.- Interconexiones entre aplicaciones:

Directamente Web con las Bases de Datos de los otros sistemas vinculados del MSPyBS (Sistema Experto del PNCT (TB), Sistema de la DGVS y HIS) las integraciones son realizadas con Web Services con SOAP y RESTful, en base a acuerdos gestionados por el LCSP con dicha Institución del Estado.

* **Herramientas de desarrollo:**

1. Software IDE (Entorno de Desarrollo Integrado): PHPDesigner 8 y Bootstrap Studio

2. Administración de Versiones: Git

3. Sistemas Operativos soportados: Windows, Linux, MAC, etc.

4. Servidores de aplicaciones/web: Apache para Linux con Ubuntu, Centos y otras distribuciones servidores de Linux.

5. Lenguajes de programación: PHP, Ajax, Javascript

6. Frameworks: Xajax, Bootstrap, JQGrid, FusionChart, JQuery

7. Bases de datos: PostgreSQL

8. Otros: HTML5, CSS3

Punto 2: Insumos Y Consumibles Necesarios Para El Funcionamiento Del Sistema De Gestión / Equipo Automatizado.

1.- El proveedor adjudicado deberá de proveer 1 (una) impresora de código de barra para la terminal que realiza la impresión de Tickets (Dpto. Percepción / Dpto. Toma de Muestras), por lote adjudicado.

2.- Cinco etiquetas para Código de barras, de longitud máxima de 51mm y 31.8 mm de ancho auto adhesivas, por determinación adjudicada.

3.- 2 (Dos) hojas de papel blanco en tamaño oficio o A4, por determinación adjudicada para la impresión de órdenes de trabajo, resultados, informes entre otros. Además del Tóner necesario para la impresión de dos hojas por determinación adjudicada.

Punto 3: Soporte, mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos, Capacitación

El soporte, mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos, servicio técnico permanente las 24 (veinte y cuatro) horas del día (con sistema de guardias nocturnos, dominicales y feriados, informado por escrito a la Jefatura de Servicio con copia al Administrador de Contrato en los servicios de salud que cuentan con guardia de 24 horas en el laboratorio).

El tiempo estipulado entre la denuncia telefónica u otros medios realizadas por el bioquímico de turno a un número de la empresa del desperfecto del equipo y la presencia del técnico en el laboratorio no debe exceder en ningún caso más de 120 (ciento veinte) minutos, previo cumplimiento del protocolo de trabajo.

- En caso de desperfecto o falla del equipo, cuya reparación y puesta en funcionamiento exceda las 72 (setenta y dos) horas, la empresa debe proveer un equipo de contingencia que realice las mismas determinaciones con el mismo método o con un método alternativo con la misma sensibilidad y especificidad con los respectivos reactivos y sus insumos asociados. El servicio no se suspenderá por ningún motivo.
- En caso de que los equipos sufran desperfectos y estos dependan de repuestos provenientes del exterior; el proveedor deberá derivar las muestras a otros laboratorios referenciales que utilicen la misma metodología y los resultados de los mismos deberán ser reportados con máximo dentro de 48 hs. (cuarenta y ocho horas). Se aclara que el proveedor adjudicado se hará responsable de las derivaciones, tanto para el traslado correcto de muestras como el retorno de los resultados, así como de los costos inherentes a las derivaciones.
- Capacitación y adiestramiento a los profesionales del Laboratorio del Servicio en el manejo de equipos todo el tiempo requerido, y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel.

Todos los productos adjudicados para su entrega deben tener la impresión **USO EXCLUSIVO DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL**, fecha de vencimiento y lote visible según la naturaleza del bien adquirido, con tinta de difícil remoción. Origen, marca, fabricante, presentación, vencimiento o fecha de esterilización

Además, los productos entregados deberán ir acompañados del control de calidad del país de origen en el caso que el producto adjudicado sea de procedencia extranjera, además del certificado de origen y en el caso que el producto sea de procedencia Nacional debe ser del fabricante del producto.

Para Equipos automatizados en la modalidad comodato, la empresa deberá adjuntar catálogos del equipo con toda la información técnica de procesamiento (Volumen de reactivo y suero que utilizan por determinación, frecuencia de calibración por metodología de análisis). Así mismo, el proveedor deberá informar por escrito el rendimiento de los bienes requeridos que acompañen a los equipos en comodato solicitados.

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

CT SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANÓNIMA



NO SE ACEPTARÁN INSUMOS RE-ESTERILIZADOS O CUYOS EMBALAJES NO CONTENGAN ROTULADO DE FABRICA, LOS MISMOS DEBEN CONTENER LA INFORMACIÓN QUE AVALE LA PROCEDENCIA Y LAS CARACTERÍSTICAS QUE POSEEN LOS INSUMOS Y LAS CERTIFICACIONES DE CALIDAD DE LA MISMA.

EMBALAJE Y DOCUMENTOS

El embalaje, la identificación y la documentación dentro y fuera de los paquetes serán como se indican a continuación:
Los embalajes de los productos suministrados deberán ser adecuados, de tal forma a que impida su deterioro y permita su conservación y protección de la humedad y cualquier otro agente del medio ambiente nocivo para el mismo y manteniendo la cadena de frío, según la naturaleza del producto. Los embalajes o envases deberán estar etiquetados con la misma información descripta para los productos, indicando cantidad máxima de apisonamiento y la leyenda "Fragil", en el caso de que así lo sean.

1. El Proveedor embalará los bienes en la forma necesaria para impedir que se dañen o deterioren durante el transporte al lugar de destino final indicado en el contrato. El embalaje deberá ser adecuado para resistir, sin limitaciones, su manipulación brusca y descuidada, su exposición a temperaturas extremas, la sal y las precipitaciones, y su almacenamiento en espacios abiertos. En el tamaño y peso de los embalajes se tendrá en cuenta, cuando corresponda, la lejanía del lugar de destino final de los bienes y la carencia de equipo pesado de carga y descarga en todos los puntos en que los bienes deban transbordarse.
2. El embalaje, las identificaciones y los documentos que se coloquen dentro y fuera de los bultos deberán cumplir estrictamente con los requisitos especiales que se hayan estipulado expresamente en el contrato y cualquier otro requisito si lo hubiere, especificado en las condiciones contractuales.

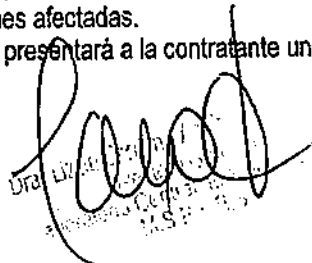
INSPECCIONES Y PRUEBAS:

Las Inspecciones y Pruebas, se realizarán:


Una vez realizada la entrega de acuerdo al plan de entrega, se procederá a su inspección y verificación, con los documentos pertinentes. Se verificará que los bienes se ajustan a lo solicitado en las especificaciones técnicas y demás documentos del contrato, en cuanto a cantidad, calidad, origen, procedencia.

Si fuere necesario realizar pruebas de control de calidad a los productos entregados la empresa adjudicada deberá reponer los productos que fueran muestreados en un plazo no mayor de 72 horas hábiles, así como del costo de los análisis. Además, serán muestreados y analizados por el LCSP u otra institución que la convocante considere pertinente. Los productos serán muestreados por el personal técnico de laboratorio que realizara los controles de calidad en presencia del Personal del MSPBS. Debe labrarse acta del procedimiento.

1. El proveedor realizará todas las pruebas y/o inspecciones de los Bienes, por su cuenta y sin costo alguno para la contratante.
2. Las inspecciones y pruebas podrán realizarse en las instalaciones del Proveedor o de sus subcontratistas, en el lugar de entrega y/o en el lugar de destino final de entrega de los bienes, o en otro lugar en este apartado. Cuando dichas inspecciones o pruebas sean realizadas en recintos del Proveedor o de sus subcontratistas se le proporcionarán a los inspectores todas las facilidades y asistencia razonables, incluso el acceso a los planos y datos sobre producción, sin cargo alguno para la contratante.
3. La contratante o su representante designado tendrá derecho a presenciar las pruebas y/o inspecciones mencionadas en la cláusula anterior, siempre y cuando éste asuma todos los costos y gastos que ocasione su participación, incluyendo gastos de viaje, alojamiento y alimentación.
4. Cuando el proveedor esté listo para realizar dichas pruebas e inspecciones, notificará oportunamente a la contratante indicándole el lugar y la hora. El proveedor obtendrá de una tercera parte, si corresponde, o del fabricante cualquier permiso o consentimiento necesario para permitir al contratante o a su representante designado presenciar las pruebas o inspecciones.
5. La contratante podrá requerirle al proveedor que realice algunas pruebas y/o inspecciones que no están requeridas en el contrato, pero que considere necesarias para verificar que las características y funcionamiento de los bienes cumplan con los códigos de las especificaciones técnicas y normas establecidas en el contrato. Los costos adicionales razonables que incurra el proveedor por dichas pruebas e inspecciones serán sumados al precio del contrato, en cuyo caso la contratante deberá justificar a través de un dictamen fundado en el interés público comprometido. Asimismo, si dichas pruebas y/o inspecciones impidieran el avance de la fabricación y/o el desempeño de otras obligaciones del proveedor bajo el contrato, deberán realizarse los ajustes correspondientes a las Fechas de Entrega y de Cumplimiento y de las otras obligaciones afectadas.
6. El proveedor presentará a la contratante un informe de los resultados de dichas pruebas y/o inspecciones.


Dr. Felipe Sanabria Filártiga

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

 GT-SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANONIMA



7. La contratante podrá rechazar algunos de los bienes o componentes de ellos que no pasen las pruebas o inspecciones o que no se ajusten a las especificaciones. El proveedor tendrá que rectificar o reemplazar dichos bienes o componentes rechazados o hacer las modificaciones necesarias para cumplir con las especificaciones sin ningún costo para la contratante. Asimismo, tendrá que repetir las pruebas o inspecciones, sin ningún costo para la contratante, una vez que notifique a la contratante.

8. El proveedor acepta que ni la realización de pruebas o inspecciones de los bienes o de parte de ellos, ni la presencia de la contratante o de su representante, ni la emisión de informes, lo eximirán de las garantías u otras obligaciones en virtud del contrato.

PERIODO DE VALIDEZ DE LA GARANTÍA DE LOS BIENES

El periodo de validez de la Garantía de los bienes será el siguiente:

El vencimiento 12 (doce) meses a partir del momento de la entrega en el lugar indicado. Si por la naturaleza del mismo o por necesidad de la institución no se puede cumplir con este requisito, la recepción del artículo deberá ser autorizada por la Dirección General del Laboratorio Central, además deberá presentar Carta compromiso de canje, Póliza de Seguro por el 100% del monto del producto con identificación de ítem, validez de dicha póliza deberá ser por 3 meses posteriores a la fecha de vencimiento del artículo a entregar.

PLAZO DE REPOSICIÓN DE BIENES

El plazo de reposición de bienes para reparar o reemplazar será de: **05 (CINCO) DÍAS HÁBILES**, después de recibir la notificación por escrito.

La Contratante rechazará los bienes que no pasen las inspecciones. El proveedor tendrá que reemplazar dichos bienes o hacer las modificaciones necesarias para cumplir con el servicio contratado, sin ningún costo para la Contratante.

El proveedor garantiza que todos los bienes suministrados están libres de defectos derivados de actos y omisiones que este hubiera incurrido, o derivados del diseño, materiales o manufactura, durante el uso normal de los bienes en las condiciones que imperen en la República del Paraguay.

1. La Contratante comunicará al proveedor la naturaleza de los defectos y proporcionará toda evidencia disponible, inmediatamente después de haberlos descubierto. La contratante otorgará al proveedor facilidades razonables para inspeccionar tales defectos. Tan pronto reciba esta comunicación, y dentro del plazo establecido en este apartado, deberá reparar o reemplazar los bienes defectuosos, o sus partes sin ningún costo para la contratante.

2. Si el proveedor después de haber sido notificado, no cumple dentro del plazo establecido, la contratante, procederá a tomar medidas necesarias para remediar la situación, por cuenta y riesgo del proveedor y sin perjuicio de otros derechos que la contratante pueda ejercer contra el proveedor en virtud del contrato.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

La administración del contrato estará a cargo de: **LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PÚBLICA**, la cual emitirá las órdenes, otorgará las conformidades de recepción y se responsabilizará de la vigencia y resguardo de las garantías y del cumplimiento del presente Contrato.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

La Garantía de cumplimiento de Contrato deberá ser presentada por el Contratista dentro de los 10 días Art 39 de la ley 2051/03 siguientes a partir de la fecha de suscripción del Contrato. El plazo de vigencia de la garantía deberá ser por lo menos treinta días posteriores al plazo de entrega o ejecución del contrato.

En caso de ser necesario la garantía de fiel cumplimiento de contrato deberá ser renovada y presentada al administrador del contrato, 60 días antes del vencimiento, la no aplicación de lo estipulado será causal de rescisión contractual.

La Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato se hará efectiva si la Contratante determinare la Rescisión del Contrato por causa imputable al Contratista, conforme a la Ley y al Contrato.

La liberación de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato tendrá lugar: a más tardar dentro de los treinta (30) días posteriores a la fecha en que el Proveedor haya cumplido con todas sus obligaciones contractuales.

10. MULTAS

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

GT SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANÓNIMA



11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Contractuales de este pliego de bases y condiciones.

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Contractuales.

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Asunción República del Paraguay al día 04 mes Agosto y año 2023.

Sr. Diego Felipe Sanabria Filartiga
CONTRATISTA

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General



GT-SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANÓNIMA

Sra. Lizzie Carolina Aquino Etcheverry
CONTRATANTE



CONDICIONES CONTRACTUALES

1. Interpretación

1. Si el contexto así lo requiere, el singular significa el plural y viceversa; y "día" significa día calendario, salvo que se haya indicado expresamente que se trata de días hábiles.
2. Condiciones prohibidas, inválidas o inejecutables. Si cualquier provisión o condición del contrato es prohibida o resultase inválida o inejecutable, dicha prohibición, invalidez o falta de ejecución no afectará la validez o el cumplimiento de las otras provisiones o condiciones del contrato.
3. Limitación de Dispensas:
 - a) Toda dispensa a los derechos o facultades de una de las partes en virtud del contrato, deberá ser documentada por escrito, indicar la fecha, estar firmada por un representante autorizado de la parte que otorga dicha dispensa, deberá especificar la obligación dispensada y el alcance de la dispensa.
 - b) Sujeto a lo indicado en el inciso precedente, ningún retraso, prórroga, demora o aprobación por cualquiera de las partes al hacer cumplir algún término y condición del contrato o el otorgar prórrogas por una de las partes a la otra, perjudicará, afectará o limitará los derechos de esa parte en virtud del contrato. Asimismo, ninguna prórroga concedida por cualquiera de las partes por un incumplimiento del contrato, servirá de dispensa para incumplimientos posteriores o continuos del contrato.

Subcontratación

El porcentaje permitido para la subcontratación será de: **NO APLICA.**

La subcontratación del contrato deberá ser realizada conforme a las disposiciones contenidas en la Ley, el Decreto Reglamentario y la reglamentación que emita para el efecto la DNCP.

Derechos Intelectuales

1. Los derechos de autor de todos los planos, documentos y otros materiales conteniendo datos e información proporcionada a la contratante por el proveedor, seguirán siendo de propiedad del mismo. Si esta información fue suministrada a la contratante directamente o a través del proveedor por terceros, incluyendo proveedores de materiales, el derecho de autor de dichos materiales seguirá siendo de propiedad de dichos terceros.
2. Sujeto al cumplimiento por parte de la contratante del párrafo siguiente, el proveedor indemnizará y liberará de toda responsabilidad a la contratante y sus empleados y funcionarios en caso de pleitos, acciones o procedimientos administrativos, reclamaciones, demandas, pérdidas, daños, costos y gastos de cualquier naturaleza, incluyendo gastos y honorarios por representación legal, que la contratante tenga que incurrir como resultado de la transgresión o supuesta transgresión de derechos de patente, uso de modelo, diseño registrado, marca registrada, derecho de autor u otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente en la fecha del contrato debido a:
 - a. La instalación de los bienes por el proveedor o el uso de los bienes en la República del Paraguay; y
 - b. La venta de los productos producidos por los bienes en cualquier país.Dicha indemnización no procederá si los bienes o una parte de ellos fuesen utilizados para fines no previstos en el contrato o para fines que no pudieran inferirse razonablemente del contrato. La indemnización tampoco cubrirá cualquier transgresión que resultara del uso de los bienes o parte de ellos, o de cualquier producto producido como resultado de asociación o combinación con otro equipo, planta o materiales no suministrados por el proveedor en virtud del contrato.
3. Si se entablara un proceso legal o una demanda contra la contratante como resultado de alguna de las situaciones indicadas en la cláusula anterior, la contratante notificará prontamente al proveedor y éste por su propia cuenta y en nombre de la contratante responderá a dicho proceso o demanda, y realizará las negociaciones necesarias para llegar a un acuerdo de dicho proceso o demanda.
4. Si el proveedor no notifica a la contratante dentro de treinta (30) días a partir del recibo de dicha comunicación de su intención de proceder con tales procesos o reclamos, la contratante tendrá derecho a emprender dichas acciones en su propio nombre.
5. La contratante se compromete, a solicitud del proveedor, a prestarle toda la asistencia posible para que el proveedor pueda contestar las citadas acciones legales o reclamaciones. La contratante será reembolsada por el proveedor por todos los gastos razonables en que hubiera incurrido.
6. La contratante deberá indemnizar y eximir de culpa al proveedor y a sus empleados, funcionarios y subcontratistas, por cualquier litigio, acción legal o procedimiento administrativo, reclamo, demanda, pérdida, daño, costo y gasto, de cualquier naturaleza, incluyendo honorarios y gastos de abogado, que pudieran afectar al proveedor como resultado de cualquier transgresión o supuesta transgresión de patentes, modelos de aparatos, diseños registrados, marcas registradas, derechos de autor, o cualquier otro derecho de propiedad intelectual registrado o ya existente a la fecha del contrato, que pudieran suscitarse con motivo de cualquier diseño, datos, planos, especificaciones, u otros documentos o materiales que hubieran sido suministrados o diseñados por la contratante o a nombre suyo.

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

GT-SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANONIMA



Transporte

La responsabilidad por el transporte de los bienes será según se establece en los Incoterms.

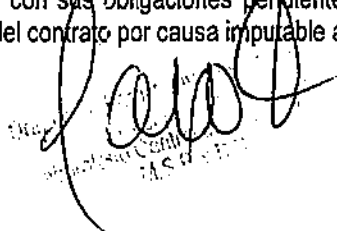
Si no está de acuerdo con los Incoterms, la responsabilidad por el transporte deberá ser como sigue: **NO APLICA.**

Confidencialidad de la Información


1. No deberá darse a conocer información alguna acerca del análisis, aclaración y evaluación de las ofertas ni sobre las recomendaciones relativas a la adjudicación, después de la apertura en público de las ofertas, a los oferentes ni a personas no involucradas en el proceso de evaluación, hasta que haya sido dictada la resolución de adjudicación cuando se trate de un solo sobre. Cuando se trate de dos sobres, la confidencialidad de la primera etapa será hasta la emisión del acto administrativo de selección de ofertas técnicas, reanudándose la confidencialidad después de la apertura en público de las ofertas económicas hasta la emisión de la resolución de adjudicación.
2. La contratante y el proveedor deberán mantener confidencialidad y en ningún momento divulgarán a terceros, sin el consentimiento de la otra parte, documentos, datos u otra información que hubiera sido directa o indirectamente proporcionada por la otra parte en conexión con el contrato, antes, durante o después de la ejecución del mismo. No obstante, el proveedor podrá proporcionar a sus subcontratistas los documentos, datos e información recibidos de la contratante para que puedan cumplir con su trabajo en virtud del contrato. En tal caso, el proveedor obtendrá de dichos subcontratistas un compromiso de confidencialidad similar al requerido al proveedor en la presente cláusula.
3. La contratante no utilizará dichos documentos, datos u otra información recibida del proveedor para ningún uso que no esté relacionado con el contrato. Así mismo el proveedor no utilizará los documentos, datos u otra información recibida de la contratante para ningún otro propósito diferente al de la ejecución del contrato.
4. La obligación de las partes arriba mencionadas, no aplicará a la información que:
 - a) La contratante o el proveedor requieran compartir con otras instituciones que participan en el financiamiento del contrato,
 - b) Actualmente o en el futuro se hace de dominio público sin culpa de ninguna de las partes,
 - c) Puede comprobarse que estaba en posesión de esa parte en el momento que fue divulgada y no fue previamente obtenida directa o indirectamente de la otra parte, o
 - d) Que de otra manera fue legalmente puesta a la disponibilidad de esa parte por un tercero que no tenía obligación de confidencialidad.
5. Las disposiciones precedentes no modificarán de ninguna manera ningún compromiso de confidencialidad otorgado por cualquiera de las partes a quien esto compete antes de la fecha del contrato con respecto a los suministros o cualquier parte de ellos.
6. Las disposiciones de esta cláusula permanecerán válidas después del cumplimiento o terminación del contrato por cualquier razón.

Obligatoriedad de declarar Información del personal del contratista en el SICP

1. El proveedor deberá proporcionar los datos de identificación de sus subproveedores, así como de las personas físicas por medio de las cuales propone cumplir con las obligaciones del contrato, dentro de los treinta días posteriores a la obtención del código de contratación, y con anterioridad al primer pago que vaya a percibir en el marco de dicho contrato, con las especificaciones respecto a cada una de ellas. A ese respecto, el contratista deberá consignar dichos datos en el Formulario de Información del Personal (FIP) y en el Formulario de Informe de Servicios Personales (FIS), a través del SIPE.
2. Cuando ocurra algún cambio en la nómina del personal o de los subcontratistas propuestos, el proveedor o contratista está obligado a actualizar el FIP.
3. Como requerimiento para efectuar los pagos a los proveedores o contratistas, la contratante, a través del procedimiento establecido para el efecto por la entidad previsional, verificará que el proveedor o contratista se encuentre al día en el cumplimiento con sus obligaciones para con el Instituto de Previsión Social (IPS).
4. La contratante podrá realizar las diligencias que considere necesarias para verificar que la totalidad de las personas que prestan servicios personales en relación de dependencia para la contratista y eventuales subcontratistas se encuentren debidamente individualizados en los listados recibidos.
5. El proveedor o contratista deberá permitir y facilitar los controles de cumplimiento de sus obligaciones de aporte obrero patronal, tanto los que fueran realizados por la contratante como los realizados por el IPS, y por funcionarios de la DNCP. La negativa expresa o tácita se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.
6. En caso de detectarse que el proveedor o contratista o alguno de los subcontratistas, no se encontraran al día con el cumplimiento de sus obligaciones para con el IPS, deberán ser emplazados por la contratante para que en diez (10) días hábiles cumplan con sus obligaciones pendientes con la previsional. En el caso de que no lo hiciera, se considerará incumplimiento del contrato por causa imputable al proveedor o contratista.


Gerente General

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

 GT-SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANÓNIMA



Formas y Condiciones de Pago

El adjudicado para solicitar el pago de las obligaciones deberá presentar la solicitud acompañada de los siguientes documentos:

1. Documentos Genéricos:

1. Nota de remisión;
2. La factura de pago, con timbrado vigente, la cual deberán expresar claramente por separado el Impuesto al Valor Agregado (IVA) de conformidad con las disposiciones tributarias aplicables. En ningún caso el valor total facturado podrá exceder el valor adjudicado o las adendas aprobadas;
3. REPSE (registro de prestadores de servicios) todos los que son prestadores de servicios;
4. Certificado de Cumplimiento Tributario;
5. Constancia de Cumplimiento con la Seguridad Social;
6. Formulario de informe de servicios personales (FIS).

LAS FORMAS Y CONDICIONES DE PAGO AL PROVEEDOR EN VIRTUD DEL CONTRATO SERÁN LAS SIGUIENTES:
El pago del Suministro se efectuará con fondos previstos en el Objeto de Gasto 351, 358 al Ejercicio AÑO 2023; asignado al Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social; y de conformidad al Plan de Caja. Plurianual: Los saldos correspondientes se encuentran sujetos a la aprobación del Presupuesto General de la Nación para los Ejercicios Fiscales 2024 y 2025.

LA CONTRATISTA:

La contratista adjudicada deberá solicitar el pago mediante nota dirigida a la Dirección General de Administración y Finanzas, dicha nota deberá ser presentada en la Dirección Financiera de la Dirección General de Administración y Finanzas (Sito en Pettrossi esq. Brasil), adjuntando copia del Contrato y Adenda si las hubiere, Nota de Remisión o Informe Técnico dependiendo del caso, la Factura, Acta de Recepción Final debidamente firmado por los responsables, al momento de recepción de los bienes y/o Servicios, Certificado de cumplimiento tributario, Formulario FIS, Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social y la Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato; una vez verificadas las documentaciones y el cumplimiento contractual de las mismas.

Una vez aprobadas las documentaciones, el pago se realizará de acuerdo a la Disponibilidad Fondos otorgados por el Ministerio de Hacienda siempre y cuando la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas emita el Código de Contratación y que ésta se active efectivamente, y la entrega del bien y/o servicio adjudicado.

De la factura se deducirán el 30% sobre el IVA; el 3% del Impuesto a la Renta sobre la Base Imponible, en aplicación del Art. N° 41 de la Ley 3439/07 de Contrataciones Públicas, se retendrá el cero coma cinco por ciento (0,5%) sobre el importe de cada factura, deducidos los impuestos correspondientes.

La Contratante efectuará los pagos, dentro del plazo establecido en este apartado, sin exceder sesenta (60) días después de la presentación de una factura por el proveedor, y después de que la contratante la haya aceptado. Dicha aceptación o rechazo, deberá darse a más tardar en quince (15) días posteriores a su presentación.

De conformidad a las disposiciones del Decreto N° 7781/2006, del 30 de Junio de 2006 y modificatoria, en las contrataciones con Organismos de la Administración Central, el proveedor deberá habilitar su respectiva cuenta corriente o caja de ahorro en un Banco de plaza y comunicar a la Contratante para que ésta gestione ante la Dirección General del Tesoro Público, la habilitación en el Sistema de Tesorería (SITE).

Solicitud de suspensión de la ejecución de contrato

Si la mora en el pago por parte de la contratante fuere superior a sesenta (60) días, el proveedor, consultor o contratista, tendrá derecho a solicitar por escrito la suspensión de la ejecución del contrato por causas imputables a la contratante.

La solicitud deberá ser respondida por la contratante dentro de los 10 (diez) días calendario de haber recibido por escrito el requerimiento. Pasado dicho plazo sin respuesta se considerará denegado el pedido, con lo que se agota la instancia administrativa quedando expedita la vía contencioso administrativa.

Solicitud de pago de anticipo

El plazo dentro del cual se solicitará el anticipo será (en días corridos) de: NO APLICA.

Reajuste

El precio del contrato estará sujeto a reajustes. La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes: PARA BIENES NACIONALES O INTERNACIONALES

Para Bienes Nacionales

La fórmula y el procedimiento para el reajuste serán los siguientes:

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

GT-SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANONIMA



Los precios ofertados estarán sujetos a reajustes, siempre y cuando la variación del IPC publicado por el BCP haya sufrido una variación igual o mayor al quince por ciento (15%) referente a la fecha de apertura de ofertas. El reajuste de precio deberá ser solicitado por el Contratista y aprobado por el Contratante por medio de notas oficiales. Los precios reajustados, solo tendrán incidencia sobre los bienes y/o servicios aún no proveídos; y, no tendrán ningún efecto retroactivo respecto a los ya fueron proveídos antes de la verificación del reajuste. El Precio Reajustado del Contrato, estará determinado por la siguiente fórmula:

$$Pr = \frac{P \times IPC1}{IPC0}$$

Pr: Precio Reajustado

P: Precio adjudicado

IPC1: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la entrega del suministro.

IPC0: Índice de precios al Consumidor publicado por el Banco Central del Paraguay, correspondiente al mes de la apertura de ofertas.

En caso de que el Proveedor se halle atrasado con respecto al plazo de entrega indicado en el contrato, no se reconocerá reajuste de precios por variaciones en el IPC con posterioridad a las fechas de entrega establecidas en dicho contrato.

Para Bienes Importados:

La fórmula y el procedimiento de precios serán los siguientes: el reajuste de precio deberá ser solicitado por el Contratista y aprobado por el Contratante por medio de notas oficiales. Los precios reajustados, solo tendrán incidencia sobre los bienes aún no proveídos; y, no tendrán ningún efecto retroactivo respecto a los ya fueron proveídos antes de la verificación del reajuste. El Precio Reajustado del Contrato, estará determinado por la siguiente fórmula:

$$V1 = P * ((Cmc/Co) - 1);$$

P= Precio de los bienes

Cmc= Tipo del cambio del mercado abierto comprador (emitido por el B.C.P.) guaraní / Dólar Americano, del último día hábil del mes anterior a la presentación de la factura.

Co= Tipo de cambio del mercado abierto comprador (emitido por el B.C.P.) guaraní/Dólar Americano, del día de la Apertura de Ofertas.

No se reconocerán reajuste de precios si el suministro se encuentra atrasado respecto al plan de entregas estipulado.

Los precios reajustados, solo tendrán incidencia sobre los bienes no entregados; y no tendrán ningún efecto retroactivo respecto a los bienes ya entregados antes de la verificación del reajuste.

Porcentaje de Multa

El valor del porcentaje de multas que será aplicado por cada día de atraso en la entrega de los bienes será de: El valor de las multas será: 0,01% (cero coma cero un por ciento) por cada día de atraso en la entrega de los bienes o prestación de los servicios contratados.

La contratante podrá deducir en concepto de multas una suma equivalente al porcentaje del precio de entrega de los bienes atrasados, por cada día de atraso indicado en este apartado. La contratante podrá rescindir administrativamente el contrato cuando el valor de las multas supere el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato.

Tasa de Interés por mora

En caso de que la contratante incurriera en mora en los pagos, se aplicará una tasa de interés por cada día de atraso, del: En caso de mora de los pagos previstos por parte de la Convocante, la tasa de interés que se aplicará es del 0,001 % por cada día de atraso hasta que haya efectuado el pago completo. La mora será computada a partir del día siguiente del vencimiento del pago.

La mora será computada a partir del día siguiente del vencimiento del pago y no incluye el día en el que la contratante realiza el pago.

Si la contratante no efectuara cualquiera de los pagos al proveedor en las fechas de vencimiento correspondiente o dentro del plazo establecido en la presente cláusula, la contratante pagará al proveedor interés sobre los montos de los pagos morosos a la tasa establecida en este apartado, por el período de la demora hasta que haya efectuado el pago completo, ya sea antes o después de cualquier juicio.

Impuestos y derechos

El proveedor será responsable del pago de todos los impuestos y otros tributos o gravámenes con excepción de los siguientes: **NO APLICA**

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

GT-SCIENTIFIC
SOCIETAT ANONIMA



Convenios Modificatorios

La contratante podrá acortar modificaciones al contrato conforme al artículo N° 63 de la Ley N° 2051/2003

1. Cuando el sistema de adjudicación adoptado sea de abastecimiento simultáneo las ampliaciones de los contratos se registrarán por las disposiciones contenidas en la Ley N° 2051/2003, sus modificaciones y reglamentaciones, que para el efecto emita la DNCP.
2. Tratándose de contratos abiertos, las modificaciones a ser introducidas se registrarán atendiendo a la reglamentación vigente.
3. La celebración de un convenio modificatorio conforme a las reglas establecidas en el artículo N° 63 de la Ley 2051/2003, que constituyan condiciones de agravación del riesgo cuando la Garantía de Cumplimiento de Contrato sea formalizada a través de póliza de caución, obliga al proveedor a informar a la compañía aseguradora sobre las modificaciones a ser realizadas y en su caso, presentar ante la contratante los endosos por ajustes que se realicen a la póliza original en razón al convenio celebrado con la contratante.

Limitación de responsabilidad

Excepto en casos de negligencia grave o actuación de mala fe, el proveedor no tendrá ninguna responsabilidad contractual de agravio o de otra índole frente a la contratante por pérdidas o daños indirectos o consiguientes, pérdidas de utilización, pérdidas de producción, o pérdidas de ganancias o por costo de intereses, estipulándose que esta exclusión no se aplicará a ninguna de las obligaciones del proveedor de pagar a la contratante las multas previstas en el contrato.

Responsabilidad del Proveedor

El proveedor deberá suministrar todos los bienes o servicios de acuerdo con las condiciones establecidas en el pliego de bases y condiciones.

Fuerza mayor

El proveedor no estará sujeto a la ejecución de su Garantía de Cumplimiento, liquidación por daños y perjuicios o terminación por incumplimiento en la medida en que la demora o el incumplimiento de sus obligaciones en virtud del contrato sea el resultado de un evento de Fuerza Mayor.

1. Para fines de esta cláusula, "Fuerza Mayor" significa un evento o situación fuera del control del proveedor que es imprevisible, inevitable y no se origina por descuido o negligencia del mismo. Tales eventos pueden incluir sin que éstos sean los únicos actos de la contratante en su capacidad soberana, guerras o revoluciones, incendios, inundaciones, epidemias, restricciones de cuarentena, y embargos de cargamentos.
2. Si se presentara un evento de Fuerza Mayor, el proveedor notificará por escrito a la contratante en el plazo de siete (7) días calendario sobre dicha condición y causa. A menos que la contratante disponga otra cosa por escrito, el proveedor continuará cumpliendo con sus obligaciones en virtud del contrato en la medida que sea razonablemente práctico, y buscará todos los medios alternativos de cumplimiento que no estuviesen afectados por la situación de fuerza mayor existente.

Causales de terminación del contrato

1. Terminación por Incumplimiento

a) La contratante, sin perjuicio de otros recursos a su disposición en caso de incumplimiento del contrato, podrá terminar el contrato, en cualquiera de las siguientes circunstancias:

- i. Si el proveedor no entrega parte o ninguno de los bienes dentro del período establecido en el contrato, o dentro de alguna prórroga otorgada por la contratante; o
- ii. Si el proveedor no cumple con cualquier otra obligación en virtud del contrato; o
- iii. Si el proveedor, a juicio de la contratante, durante el proceso de licitación o de ejecución del contrato, ha participado en actos de fraude y corrupción;
- iv. Cuando las multas por atraso superen el monto de la Garantía de Cumplimiento de Contrato;
- v. Por suspensión de los trabajos, imputable al proveedor o al contratista, por más de sesenta días calendarios, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito;
- vi. En los demás casos previstos en este apartado.

2. Terminación por insolvencia o quiebra

La contratante podrá rescindir el contrato mediante comunicación por escrito al proveedor si éste se declarase en quiebra o en estado de insolvencia

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General
GT-SCIENTIEIC
EMPRESA ANONIMA



3. Terminación por conveniencia

- a) La contratante podrá en cualquier momento terminar total o parcialmente el contrato por razones de interés público debidamente justificada, mediante notificación escrita al proveedor. La notificación indicará la razón de la terminación así como el alcance de la terminación con respecto a las obligaciones del proveedor, y la fecha en que se hace efectiva dicha terminación.
- b) Los bienes que ya estén fabricados y estuviesen listos para ser enviados a la contratante dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha de recibo de la notificación de terminación del contrato deberán ser aceptados por la contratante de acuerdo con los términos y precios establecidos en el contrato. En cuanto al resto de los bienes la contratante podrá elegir entre las siguientes opciones:
- Que se complete alguna porción y se entregue de acuerdo con las condiciones y precios del contrato; y/o
 - Que se cancele la entrega restante y se pague al proveedor una suma convenida por aquellos bienes que hubiesen sido parcialmente completados y por los materiales y repuestos adquiridos previamente por el proveedor.

Otras causales de terminación del contrato

Además de las ya indicadas en la cláusula anterior, otras causales de terminación de contrato son: NO APLICA.

Resolución de Conflictos a través del Arbitraje

Las partes se someterán a Arbitraje: NO APLICA.

Fraude y Corrupción

- La convocante exige que los participantes en los procedimientos de contratación, observen los más altos niveles éticos, ya sea durante el proceso de licitación o de ejecución de un contrato. La convocante actuará frente a cualquier hecho o reclamación que se considere fraudulento o corrupto.
- Si se comprueba que un funcionario público, o quien actúe en su lugar, y/o el oferente o adjudicatario propuesto en un proceso de contratación, hayan incurrido en prácticas fraudulentas o corruptas, la convocante deberá:
 - En la etapa de oferta, se descalificará cualquier oferta del oferente y/o rechazará cualquier propuesta de adjudicación relacionada con el proceso de adquisición o contratación de que se trate; y/o
 - Durante la ejecución del contrato, se rescindirá el contrato por causa imputable al proveedor;
 - Se remitirán los antecedentes del oferente o proveedor directamente involucrado en las prácticas fraudulentas o corruptivas, a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, a los efectos de la aplicación de las sanciones previstas.
 - Se presentará la denuncia penal ante las instancias correspondientes si el hecho conocido se encontrare tipificado en la legislación penal.

Fraude y corrupción comprenden actos como:

- Ofrecer, dar, recibir o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar las acciones de otra parte;
 - Cualquier acto u omisión, incluyendo la tergiversación de hechos y circunstancias, que engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio económico o de otra naturaleza o para evadir una obligación;
 - Perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar las acciones de una parte;
 - Colusión o acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, incluyendo influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte.
 - Cualquier otro acto considerado como tal en la legislación vigente.
3. Los oferentes deberán declarar que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados de la convocante induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que les otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes (Declaratoria de Integridad).-


Dña. Lucía C. Filártiga
Gerente General

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General



GT-SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANÓNIMA

0110

Macrogen provides various sizes of oligo-copolymer services through high-quality materials and optimized

Olis

525
421

390 225 67

Quotation

Order

Result

My Account

Support

Global - English

mercelliano

Select Service (Multiple Selection Possible)

Custom Office

Burlesque Nights

Plate C-180

பி.எஸ்.சி.எல்.டி.

REPRODUCIBILITY

371112. Radson
304843. Radson
304843. Radson

308145

401763 ✓
391834 ✓
388145 ✓

Quesada
P/

laboratorio

RAPD kit

Oligo

- STEP 1
Primer Info
- STEP 2
Shipping Info
- STEP 3
Billing Info
- STEP 4
Complete

Custom Oligo Enter Primer Information. (*) Required field)

Order Guide

Normalization Volume

Mixed Bases and Internal

Calculate Tm of Primer

Download Excel

Upload Excel

Int.C3 Spacer

Choose

Normalization Volume Service

1

Add

Delete

[1 / 1] Filtered Row: 1

#	Oligo Name	5' Mod	5' - Oligo Seq - 3'	3' Mod	Amount	Purification	GC(%)	Tm(°C)	me
1	oligonucleotido		ATGCATGCATGCATGCATGCA		0.2	HPLC	48%	64.1°C	25

View Amount



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

CONTRATO N.º 000022/22

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LPN N.º
03/2021**

ID N.º 390.725

**"ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS
QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE
LABORATORIO PARA EL CEMIT
DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA
UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-
2022-2023"**

CONTRATISTA:

G.T. SCIENTIFIC S.A.

AÑO: 2022



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

Entre el RECTORADO de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, domiciliada en Ruta Mcal. Estigarribia, Km 11, Campus de San Lorenzo, República del Paraguay, con R.U.C. N° 80005563-2, representada para este acto por la Señora Rectora Prof. Dra. **ZULLY VERA DE MOLINAS**, con Cédula de Identidad N° 695.578, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **G.T. SCIENTIFIC S.A.** con RUC 80000084-6 domiciliada en la Avda. Primer Presidente N° 1736 de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado, para este acto por el Sr. **DIEGO FELIPE SANABRIA FILARTIGA**, con Cédula de Identidad N° 2.482.702, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023" – ID 390.725, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El objeto del contrato es:

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 03/2021 PARA LA "ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023" – ID 390.725, conforme a las especificaciones técnicas y otras disposiciones del Contrato y demás instrumentos que sean parte del presente.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

1. Contrato;
2. El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
3. Los datos cargados en el SICP;
4. La oferta del proveedor;
5. La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: *No Aplica.*

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) **ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023 – ID 390.725.**

Año	T.P.	Program	Sub	Proyecto	Objeto	F.F.	O.F.	Dpto.	Monto
2022	1	1	0	1	358	30	1	0	3.958.400
2022	1	1	0	1	351	30	1	0	7.681.682
2022	1	1	0	1	351	30	1	0	814.760.691

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 03/2021 PARA LA "ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023" – ID**

LPN N° 03/2021 "ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023" – ID 390.725

Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Rectora
Universidad Nacional de Asunción

Felipe Sanabria Filartiga
Gerente General
GT-SCIENTIFIC
PÁGINA 2 DE 9



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

390.725, convocado por el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 2338/2021 de fecha 24 de noviembre de 2021.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES.

Nº de Orden	Nº de ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total
1	5	DDT grado HPLC	A2S	Francia	Unidad	1	2.496.900	2.496.900
2	6	Difenil carbazida p.a.	Carlo Erba/AlfaAesar	USA/Francia/Italia	Unidad	51	1.763.000	89.913.000
3	7	9-Fluorenilmetoxycarbonil Cloruro P.A.	Carlo Erba/AlfaAesar	USA/Francia/Italia	Unidad	1	2.491.500	2.491.500
4	8	Acefato Sustancia Estándar	A2S	Francia	Unidad	1	1.995.800	1.995.800
5	11	Magnesio Acetato p.a	Carlo Erba	Italia/Francia	Unidad	1	462.400	462.400
6	14	Acetato de Potasio P.A.	Carlo Erba	Italia/Francia	Unidad	1	452.400	452.400
7	17	Acetato de Zinc P.A.	Carlo Erba	Italia/Francia	Unidad	1	721.800	721.800
8	29	Ácido metafosforico p.a.	Carlo Erba	Italia/Francia	Unidad	3	2.341.800	7.025.400
9	32	Ácido oxalico Pro análisis	Carlo Erba	Italia/Francia	Unidad	1	515.600	515.600
10	42	Agua Peptona	Liofilchem	Italia	Unidad	1	489.500	489.500
11	48	Antrona PA	Carlo Erba/AlfaAesar	USA/Francia/Italia	Unidad	1	17.064.400	17.064.400
12	54	Sulfato de Brucina p.a	Carlo Erba/AlfaAesar	USA/Francia/Italia	Unidad	3	4.438.700	13.316.100
13	63	Cepas de referencia	Liofilchem	Italia	Unidad	1	3.166.667	3.166.667
14	64	Cepas de referencia	Liofilchem	Italia	Unidad	1	3.166.667	3.166.667
15	65	Cepas de referencia	Liofilchem	Italia	Unidad	1	3.166.667	3.166.667
16	66	Cepas de referencia	Liofilchem	Italia	Unidad	1	3.166.667	3.166.667
17	67	Cepas de referencia	Liofilchem	Italia	Unidad	1	3.166.667	3.166.667
18	69	Cepas de referencia	Liofilchem	Italia	Unidad	1	3.166.667	3.166.667
19	70	Cepas de referencia	Liofilchem	Italia	Unidad	1	3.166.667	3.166.667
20	71	Cepas de referencia	Liofilchem	Italia	Unidad	1	3.166.667	3.166.667
21	72	Cepas de referencia	Liofilchem	Italia	Unidad	1	3.166.667	3.166.667

Felipe Sanabria Pilartiga
Gerente General

LPN N° 03/2021 "ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023" - ID 390.725

Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Rectora
Universidad Nacional de Asunción



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

Nº de Orden	Nº de ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Monto Total
115	293	Acriflavina	Carlo Erba/AlfaAesar	USA/Francia/Italia	Unidad	1	1.590.000	1.590.000
116	294	Suplemento de Kanamicina	Liofilchem	Italia	Unidad	1	387.000	387.000
117	295	Suplemento Oxford	Liofilchem	Italia	Unidad	1	621.500	621.500
118	296	Tartrato doble de antimonio y potasio p.a	Carlo Erba	Italia/Francia	Unidad	3	1.741.800	5.225.400
119	297	Sodio Tetraborato PA.	Carlo Erba	Italia/Francia	Unidad	3	888.100	2.664.300
120	303	Tiosulfato de sodio	Carlo Erba	Italia/Francia	Unidad	2	482.300	964.600
121	304	Tiosulfato de sodio	Carlo Erba	Italia/Francia	Unidad	4	365.900	1.463.600
122	310	Xilosa	Carlo Erba	Italia/Francia	Unidad	1	1.658.600	1.658.600
123	312	Ivermectina Estandar	A2S	Francia	Unidad	1	1.164.200	1.164.200
124	313	Permetrina Estandar	A2S	Francia	Unidad	1	1.264.900	1.264.900
125	314	Oxitetraciclina Estandar	A2S	Francia	Unidad	1	2.461.500	2.461.500
126	318	Simazina Patron	A2S	Francia	Unidad	1	1.097.700	1.097.700
127	319	Bifentrin Sustancia Estandar	A2S	Francia	Unidad	1	1.563.400	1.563.400
128	320	Tiametoxam polvo	A2S	Francia	Unidad	1	1.796.300	1.796.300
Monto total Gs.								826.400.773

El monto total asciende a la suma de: Gs. 826.400.773 (Garaníes ochocientos veintiséis millones cuatrocientos mil setecientos setenta y tres) IVA Incluido.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

Este contrato tendrá de vigencia hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: la Dirección del Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas dependiente de la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se registrará por lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato.

LPN Nº 03/2021 "ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSUMOS Y REACTIVOS DE LABORATORIO PARA EL CEMIT DEPENDIENTE DEL RECTORADO DE LA UNA DE CARÁCTER PLURIANUAL 2021-2022-2023" - ID 390.725

Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Rectora
Universidad Nacional de Asunción

Felipe Sanabria Filartiga
Gerente General
GT-SCIENTIFIC
SOCIOS ANONIMOS



Universidad Nacional de Asunción
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES

www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

11. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

12. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme a la Carta de Invitación. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en el Pliego de Bases y Condiciones.

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales.

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay al día 30 (Treinta) del mes de Agosto del año 2022.

Felipe Sanabria Filártiga
Gerente General

DR. FELIPE SANABRIA FILARTIGA
G.T. SCIENTIFIC S.A.
Proveedor



Prof. Dra. Zully Vera de Molinas
Prof. Dra. ZULLY VERA DE MOLINAS
Rectora

70% → 4150,48 x gramma



CONTRATO Nº 132/19

LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN Nº 05/19 para la "ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUIMICOS PARA EL LABORATORIO".

Entre el Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas - SENAVE, domiciliado en Humaitá 145 Edificio Planeta I, Piso 15, Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por su Presidente, el ING. AGR. RODRIGO LUIS GONZÁLEZ NAVARRO, conforme al Decreto Nº 205 del 11 de setiembre de 2018, con Cédula de Identidad Nº 1.076.902, denominado en adelante, el **CONTRATANTE**, por una parte y por la otra, la **HANDRUG INGENIERIA**, con RUC Nº 4.022.404-0 domiciliada en la calle Luis Alberto del Paraná 233 c/ Acceso Sur, de la Ciudad de Villa Elisa, República del Paraguay, con teléfono Nº (021) 942.917, representada para este acto por **HUGO FELIX BENITEZ PERALTA**, con C.I. Nº 4.022.404, en su carácter de Representante Legal; denominada en adelante el **PROVEEDOR**, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente Contrato para la "**ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUIMICOS PARA EL LABORATORIO**", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen el **CONTRATANTE** y el **PROVEEDOR**, con relación a la **LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN Nº 05/2019** para la "**ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUIMICOS PARA EL LABORATORIO**".

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- Contrato;
- El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
- Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) Publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
- La oferta del Proveedor;
- La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
- Garantía de fiel cumplimiento de Contrato

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del pliego de bases y condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 363.494.-

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la **LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN Nº 05/2019** para la "**ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUIMICOS PARA EL LABORATORIO**", convocado por el Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas (SENAVE). La adjudicación fue realizada según Resolución Nº 1002 de fecha 13 de diciembre de 2019.-

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES.

Item	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
25	Columna para Extracción en Fase Solida	44	Unidad	Caja	CHMLAB	España	2.680.000	117.920.000
26	Columna para Extracción en Fase Solida	13	Unidad	Caja	CHMLAB	España	2.699.000	35.087.000
35	Columna para técnica Quechers	8	Unidad	Unidad	CHMLAB	España	1.499.000	11.992.000

HANDRUG
INGENIERIA



SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
Humaitá 145, Edificio Planeta I, Piso 15
Asunción - Paraguay

Ing. Agr. RODRIGO LUIS GONZÁLEZ NAVARRO
Presidente SENAVE



69	Junta de goma	30	Unidad	Unidad	Labbox	España	698.000	20.940.000
129	Puntera para micropipeta	8	Unidad	Bolsa	CHMLAB	España	2.999.000	23.992.000
200	Papel de Filtro Cuantitativo	20	Unidad	Caja	CHMLAB	España	194.000	3.880.000
201	Papel de Filtro Cualitativo	20	Unidad	Caja	CHMLAB	España	194.000	3.880.000
202	Papel de Filtro Cualitativo	50	Unidad	Caja	CHMLAB	España	194.000	9.700.000
267	Sonda para análisis de ADN	20	Unidad	Unidad	Biosearchtech	Reino Unido	2.799.000	55.980.000
287	Kits Extracción de ADN	5	Unidad	Unidad	Biotoools	España	10.000.000	50.000.000
TOTAL							333.371.000	

El monto del presente Contrato asciende a la suma de **GUARANIES TRESCIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y UN MIL (GS.333.371.000) IVA INCLUIDO.**

El Proveedor se compromete a proveer los bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

El pago será realizado luego de la entrega de los bienes a satisfacción del SENAVE; con recursos Institucionales (FF-30). Para el pago, el proveedor deberá presentar una solicitud de pago por escrito acompañado la factura correspondiente. El pago será efectivizado dentro de los 60 días calendario contados a partir de la fecha de presentación de la solicitud respectiva.

Del monto total facturado, serán pasibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y al Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay.

Asimismo, independientemente de estas retenciones impositivas, se aplicará una Retención equivalente al 0,4% sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de "Contribución" de conformidad a lo dispuesto por el Art. 41 de la Ley 3439/07 "Que modifica la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas y establece la carta orgánica de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas".

Todos los pagos se efectuarán en guaraníes.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

Este contrato entrara en vigor desde su firma hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

El bien deberá ser provisto de conforme a las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones y las Especificaciones Técnicas del llamado.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del Contrato estará a cargo de Directora de la Dirección de Laboratorios, MSc. Liz Carolina Garay., quien, en caso de incumplimiento de las condiciones establecidas para la ejecución, deberá comunicar a la Dirección de Contrataciones, a fin de aplicar lo dispuesto en el punto 10 de este contrato.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del Contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentara a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% del monto total del Contrato y extendida hasta 30 días posteriores al vencimiento del contrato.



10. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente Contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato, la cual establece que el SENAVE aplicara, por cada día de atraso, una multa equivalente al 0,5% (cero coma cinco por ciento) sobre el importe del suministro en mora. Llegado al monto equivalente de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de Contrato de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del Contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

En testimonio de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 16 días del mes de diciembre de 2019.-

HUGO FELIX BENITEZ PERALTA
REPRESENTANTE LEGAL - HANDRUG INGENIERIA
PROVEEDOR

ING. AGR. RODRIGO LUIS GONZÁLEZ NAVARRO
PRESIDENTE - SENAVE
CONTRATANTE




Eurogentec

Search for products & services worldwide

Products • GMP Services • Resources • About us • News/Events • Jobs • Contact us

Home / Our catalog / Products / Gene Analysis / Nucleic acid extraction/purification / DNA Extraction kits / SmartExtract DNA Kit, DNA Extraction Kit - 100 ...



Genes-analysis

SmartExtract DNA Kit, DNA Extraction Kit - 100 preps

C173.00 [Check your price](#)

CatNumber: SE-DNAK-100
Availability: In stock

Quantity: [Add to Cart](#)

[Add to wishlist](#)

Handwritten note: 70% → 2.369.301,9



CONTRATO N° 056/2021

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 01/2021 para la "ADQUISICION DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUIMICOS DE LABORATORIO".

Entre el Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas-SENAVE, domiciliado en Humaitá 145 Edificio Planeta I, Piso 15, Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por su Presidente, ING. AGR. RODRIGO LUIS GONZÁLEZ NAVARRO, conforme al Decreto N° 205 del 11 de setiembre de 2018, con Cédula de Identidad N° 1.076.902, denominado en adelante, el CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma CHACO INTERNACIONAL S.A., con RUC N° 80026564-5 domiciliada en la calle Juan María Vianney 1684 e/ Bruno Gugiari y Juan Pablo II, de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, con teléfono N° (021) 238.5707, representada para este acto por CARMEN STELLA ESCOBAR BARRIOCANAL, con C.I. N° 816.225, en su carácter de Representante Legal, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato de "ADQUISICION DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUIMICOS DE LABORATORIO", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen el CONTRATANTE y el PROVEEDOR, las partes con relación a la LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 01/2021 para la "ADQUISICION DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUIMICOS DE LABORATORIO".

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- Contrato;
- Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
- Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
- La oferta del Proveedor;
- La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
- Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente, siempre y cuando no contradigan las disposiciones de la Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en la P.B.C.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 396.301.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 01/2021 para la "ADQUISICION DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUIMICOS DE LABORATORIO", convocado por el Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas-SENAVE. La adjudicación fue realizada según Resolución N° 710, de fecha 10 de noviembre de 2021.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES.

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
48	Kit de extracción de RNA	3	Unidad	Unidad	THERMO SCIENTIFIC/THOMAS/OFISHL	USA/China/Reino Unido/Finlandia/Canadá/Israel/Suiza/Países Bajos/Dinamarca/Alemania/Lituania/Suecia/Singapur/México	17.980.000	53.940.000
TOTAL								53.940.000.-



El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

El pago será realizado luego de la entrega de los bienes a satisfacción del SENAVE; con recursos institucionales (FF-30). Para el pago, el proveedor deberá presentar una solicitud de pago por escrito acompañado la factura correspondiente. El pago será efectivizado dentro de los 60 días calendario contados a partir de la fecha de presentación de la solicitud respectiva.

Del monto total facturado, serán pasibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y al Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay.

Asimismo, independientemente de estas retenciones impositivas, se aplicará una Retención equivalente al 0,4% sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de "Contribución" de conformidad a lo dispuesto por el Art. 41 de la Ley 3439/07 "Que modifica la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas y establece la carta orgánica de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas".

Todos los pagos se efectuarán en Guaraníes.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia es desde la suscripción hasta cumplir con todas las obligaciones.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE LOS BIENES.

Los Bienes deberán ser entregados conforme a las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones y las Especificaciones Técnicas del llamado.

Plan de Entregas:

Una vez emitida la orden de servicio y recepcionada por el oferente adjudicado, en un plazo máximo de 45 (cuarenta y cinco) días corridos. Lugar de entrega Arsenales casi Angola – San Lorenzo – Dirección de Laboratorios.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del Contrato estará a cargo del Ing. Agr. Carmelo Peralta, Director de la Dirección de Laboratorios, quien, en caso de incumplimiento de las condiciones establecidas para la ejecución, deberá comunicar a la Dirección de Contrataciones, a fin de aplicar lo dispuesto en el punto 10 de este Contrato.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La Garantía para el Fiel Cumplimiento del Contrato se registrará por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del Contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% del monto total del Contrato y extendida hasta 30 días posteriores al vencimiento del presente Contrato.

10. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente Contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato, la cual establece que el SENAVE aplicará, el valor de las multas será de 0,5% (cero coma cinco por ciento) del valor del suministro en demora por cada día hábil de atraso.

Llegado al monto equivalente de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de Contrato de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del Contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
Humana 145. Edificio Planeta 1, Piso 15
Asunción - Paraguay



pág. 2

www.senave.gov.py

Lic. Carmen S. Escobar B.
Representante Legal
CHACO INTERNACIONAL S.A.



11. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACION JURADA.

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el Contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del Contrato.

En testimonio de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 09 días del mes de diciembre de 2021.-

Lic. Carmen S. Escobar B.
Representante Legal
CHACO INTERNACIONAL S.A.

CARMEN STELLA ESCOBAR BARRIOCANAL
REPRESENTANTE LEGAL - CHACO INTERNACIONAL S.A.
PROVEEDOR

ING. AGR. RODRIGO LUIS GONZALEZ NAVARRO
PRESIDENTE - SENA VE
CONTRATANTE



Total RNA Purification Kit - Column Kit

Isolation of total RNA by silica gel membrane adsorption

Cat. No.	Amount	Price (EUR)	
PP-210S	50 preparations	129,00	Add to Wishlist Add to Basket/Quote
PP-210L	250 preparations	519,50	Add to Wishlist Add to Basket/Quote

Description:
Total RNA Purification Kit is designed for rapid, high purity and high yield isolation of total RNA from small amounts of various samples including blood, animal and plant tissue, bacteria and viruses.

The spin column based method allows complete removal of inhibitors such as ethanol, dyes and proteins. Due to elimination of phenol, handling of the kit is safe and no harmful waste is produced. The purified total RNA can be used in a number of downstream applications. The kit allows the purification of up to 100 µg RNA per preparation.

Content:
Lyse Buffer (before use, add 2-Mercaptoethanol as indicated on the bottle) – stable for 1 month at room temperature

2

3



Contrato N° 1007-2021

CONTRATO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 02/2020

**"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS E
INSUMOS DE LABORATORIO PARA LOS
PROYECTOS CONACYT DEL IICS UNA – AD
REFERENDUM AL PRESUPUESTO 2021"**

ID N° 388.408

EMPRESA: GT SCIENTIFIC S.A.

SAN LORENZO - PARAGUAY

2021

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Contractuales de este pliego de bases y condiciones.

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS


Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Contractuales.

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

16. SUSCRIPCIÓN

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay al día 13 mes mayo y año 2021.

GT SCIENTIFIC S.A.
Bloq. DIEGO FELIPE SANABRIA FILARTIGA
Representante Legal
Felipe Sanabria Filartiga
Gerente General
 GT SCIENTIFIC
SOCIEDAD ANÓNIMA



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD
Dr. MARIO FABIAN MARTINEZ MORA
Director General y Ordenador de Gastos



Dr. Mario F. Martinez Mora
Director General
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Universidad Nacional de Asunción



TESÁI NA TEKÓ
PORAVE
Mba'etohá
Ministerio de
SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL



TETĀ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

CONTRATO N° 12/2021
“CONTRATACIÓN DIRECTA N° 08/2021 “ADQUISICION DE
REACTIVOS E INSUMOS PARA EL PROYECTO DE
INVESTIGACION Y BIOTECNOLOGIA DEL LABORATORIO
CENTRAL DE SALUD PUBLICA” ID396.067.

Entre el Laboratorio Central de Salud Pública, domiciliada en Avda. Venezuela y Tte. Ecurra, República del Paraguay, representada para este acto por la Sra. Inocencia Peralta, con Cédula de Identidad N° 1.064.066, Coordinadora Gral. de Proyectos, designada por Resolución DG. RR.HH N.º 3849/2019, de fecha 01 de noviembre de 2.019, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma “GT SCIENTIFIC”, RUC N.º 80000084-6, domiciliado en Avda. Primer Presidente N°1736 Asunción- República del Paraguay, representada para este acto por la Sra. Mirtha Teresa Olmedo Caro, con Cédula de Identidad N° 871.212, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA PROYECTO DE INVESTIGACION, EDUCACION Y BIOTECNOLOGIA DEL LABORATORIO CENTRAL M.SP. Y B.S ORGANISMO FINANCIADOR FOCEM ", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA PROYECTO DE INVESTIGACION, EDUCACION Y BIOTECNOLOGIA DEL LABORATORIO CENTRAL M.SP. Y B.S ORGANISMO FINANCIADOR FOCEM”

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

- a) Contrato;
- b) La carta de Invitación y sus Adendas o modificaciones;
- c) Los datos cargados en el SICP;
- d) La oferta del proveedor;
- e) La resolución de adjudicación del contrato emitida por la convocante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los mismos, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 396.067.-

Dicho proceso cuenta con el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N°3380/2021 de fecha 21 de julio del 2021. Línea Presupuestaria 12-08.1.1.12 Fuente de financiamiento Recursos del Tesoro FF10 y Donaciones 359 FF30

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la Contratación Directa N° 08/2021 "ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA PROYECTO DE INVESTIGACION, EDUCACION Y BIOTECNOLOGIA DEL LABORATORIO CENTRAL M.SP. Y B.S ORGANISMO FINANCIADOR FOCM" ID 396.067, convocado por la Sub- Unidad Operativa de Contrataciones N° 44 LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA. La adjudicación fue realizada por Resolución D.G. LCSP N.º 08/2021 de fecha 18 de noviembre del 2.021.

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

El importe total a pagar por los bienes/servicios, conforme a la Resolución de Adjudicación y a la Oferta presentada asciende a una Monto Total de Gs. 62.011.100 (sesenta y dos millones once mil cien). –

Ítem	Descripción del Bien	Presentación	Cant.	Precio Unitario	marca	procedencia	precio total
1	Bromuro de Etidio	Unidad	1	984.300	Promega	USA	984.300
2	Kit de Purificación de ADN	Unidad	3	1.684.200	Promega	USA	5.052.600
3	Taq polimerasa	Unidad	4	2.498.600	Promega	USA	9.994.400
4	Enzimas de Restricción	Unidad	1	1.450.900	Promega	USA	1.450.900
5	Enzimas de Restricción	Unidad	1	825.400	Promega	USA	825.400
9	Enzimas de Restricción	Unidad	4	1.068.800	Promega	USA	4.275.200
16	Solución Buffer	Unidad	2	1.214.000	Bio-Rad	USA	2.428.000
17	Colorante	Unidad	4	656.200	Promega	USA	2.624.800
19	kit de enzima polimerasa	Determinación	3	30.300	Bio-Rad	USA	9.090.000
20	RT (Transcriptasa Reversa)	Unidad	3	2.074.100	Promega	USA	6.222.300

Prof. Dra. Inocencia P. Peralta
Coordinadora General
UCP - I.C.S.P.

20/11/2021
Prof. Dra. Inocencia P. Peralta
Coordinadora General
UCP - I.C.S.P.



TETĀ HA TEXO
PORĀVE
Ministerio de
SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL



TETĀ REKUĀI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

21	Kit de cuantificación de ADN	Unidad	1	2,863,200	Promega	USA	2.863.200
22	Kits de Purificación de ADN	Unidad	1	16.200.000	Promega	USA	16.200.000
							62.011.100

El Monto Total asciende a Gs. 62.011.100 (sesenta y dos millones once mil cien). –

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia de este Contrato es hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas de la Carta de Invitación, en la siguiente dirección; Laboratorio Central de Salud Pública, Avda. Venezuela y Tte. Ecurra. Horario: 7:30-12:00 de lunes a viernes.

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de: **LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA.**

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se registrará por lo establecido en la Carta de Invitación, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato.

10. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

LABORATORIO CENTRAL DE SALUD PUBLICA

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

11. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme a la Carta de Invitación. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en la Carta de Invitación.

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en la Carta de Invitación.

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay a los 09 días del mes de diciembre de 2.021.

Mirtha T. Obledo
Prof. Dra. Inocencia P. Peraltá L.
Coordinadora General
UCP-L.C.S.P.

SCRIPT cDNA Synthesis Kit

First strand cDNA synthesis with high sensitivity and efficiency

95/100 93 Citations

Lot No.

Swipe left for further table information =>

Cat. No.	Amount	Price (EUR)	Buy / Note
PCR-511S	100 reactions x 20 µl	285,20	
PCR-511L	500 reactions x 20 µl	1.140,50	

For *in vitro* use only!

Shipping: shipped on gel packs

Storage Conditions: store at -20 °C
avoid freeze/thaw cycles

Shelf Life: 12 months

Form: liquid

Applications:

Synthesis of highly structured and long cDNA fragments, extremely sensitive and highly specific RT-PCR, DNA labeling.

Description:

SCRIPT cDNA Synthesis Kit contains all reagents required for first strand cDNA synthesis in one box combining simple handling with high flexibility. The premium quality Reverse Transcriptase, ultrapure dNTPs and an optimized reaction buffer ensure superior results with highest reproducibility. The kit is optimized for high efficiency in a broad range of primer-template combinations.

SCRIPT Reverse Transcriptase is a genetically engineered version of M-MLV Reverse Transcriptase (M-MLV RT) with eliminated RNase H activity and increased thermal stability. The enzyme is a RNA-directed DNA polymerase that synthesizes a complementary DNA strand initiating from a primer using single-stranded RNA or DNA as template. Its enhanced thermal stability results in an increased specificity, higher efficiency and longer amplicon length compared with standard M-MLV RT. The enzyme has been tested in full length of 10 kb.

Activity and stability has been tested in full length of 10 kb.

We use cookies on our website. Some of them are essential, while others help us to improve this website and your experience.

Accept

Learn more



Contrato N° 018-2021

CONTRATO

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 01/2021

**“ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E
INSUMOS DE LABORATORIO PARA
DIAGNOSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS
UNA”**

ID N° 397.749

EMPRESA: INFOTEC S.A.

SAN LORENZO - PARAGUAY

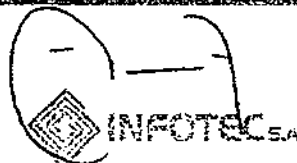
2021

C.E. N° 01/2021. ID N° 397.749. ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNOSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA.
CONTRATISTA: INFOTEC S.A.



Dr. Mario F. Martínez Mora
Director General
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Universidad Nacional de Asunción

PÁGINA 1 DE 7





Contrato N° 010-2021

Contratista: INFOTEC S.A.

Entre el INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD dependiente del RECTORADO de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, domiciliada sobre la calle Dr. Cecilio Báez c/ Dr. Gaspar Villamayor, en el Campus de la UNA, ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el Dr. MARIO FABIAN MARTINEZ MORA, con C.I. N° 904.532, denominada en adelante la CONTRATANTE y por la otra, la firma INFOTEC S.A., con R.U.C N° 80021897-3, domiciliada en la casa N° 2565 de la calle Cañada del Carmen, de la ciudad de Luque, representada por el Sr. ALBERTO DANIEL RIQUELME SEGOVIA, con C.I.N° 4.150.483, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto LAS PARTES individualmente, PARTE, acuerdan celebrar el presente contrato para la ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNOSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen LAS PARTES, en relación a PAC N° 397.749, "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNOSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA", adjudicada por Resolución de la máxima Autoridad N° 194/2021 de fecha 28 de junio de 2021 y que será provista por el CONTRATISTA, de acuerdo a los documentos del presente contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- Contrato;
- El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
- Los datos cargados en el SICP;
- La oferta del proveedor;
- La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: **NO APLICA**

C.E. N° 01/2021. ID N° 397.749. ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNOSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA.
CONTRATISTA: INFOTEC S.A.



Dr. Mario F. Martínez Mora
Rector General
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Universidad Nacional de Asunción

PÁGINA 2 DE 7





Contrato N° 018 - 2021

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 397.749.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El contrato es el resultado del procedimiento CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 01/2021, convocado por el DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES DEL IICS UNA. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 194/2021 de fecha 28 de junio de 2021.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS.

Item	Código del Catálogo	Descripción	Especificaciones	Marca del producto	Procedencia	Catálogo N°	Presentación	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (IVA incluido si corresponde)
17	41106301-001	dNTP para biología molecular	Uso para reacciones de PCR. Compatible con todas las ADN polimerasas. Ultrapura: ≥ 99% según lo determinado por análisis de HPLC. Estabilidad excepcional. El conjunto de soluciones de desoxinucleótidos (dNTP) contiene 0,25 ml de cada nucleótido ultrapuro 100 mM en cuatro soluciones separadas (dATP, dCTP, dGTP y dTTP). Catálogo N° N0446S.	New England Biolabs	USA	N0446S	Kit	2	2.312.000	4.624.000
36	41121807-9986	Hisopo en tubo	Tubo con Medio de Transporte Viral. Tubos de poliestireno, con tapa rosca para transporte para muestras respiratorias, con medio transporte viral o buffer de lisis, con Hisopo de Dacrón. Capacidad 5 mL. Catálogo N° GW-1237AP.	Remel	USA	GW-1237AP	Unidad	1.000	19.990	19.990.000

C.E. N° 01/2021. ID N° 397.749. ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNÓSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA.
CONTRATISTA: INFOTEC S.A.



Dr. Mario F. Martínez Mora
Director General
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Universidad Nacional de Asunción

PÁGINA 3 DE 7



INFOTEC S.A.



RECTORADO
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD
www.iics.una.py
C. Elect.: asistente@iics.una.py
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

Contrato N° 018-2021

Item	Códigos del Catálogo	Descripción	Especificaciones	Marca del producto	Procedencia	Catálogo	Presentación	Cant.	Precio Unitario IVA incluido (corresponde)	Precio total IVA incluido (corresponde)
43	41116130-263	Marcador de peso molecular	Una combinación única de productos de PCR y varios plásmidos patentados digeridos con enzimas de restricción apropiadas para producir 11 fragmentos, adecuados para su uso como estándares de peso molecular para electroforesis en gel de agarosa. El ADN incluye fragmentos que varían de 100 a 1500 pares de bases. Las bandas de 500 y 1500 pares de bases han aumentado su intensidad para servir como puntos de referencia. Tubo x 50 ug / 500 ul. Catálogo N° DM001-R500.	Bio-Helix	Taiwan	DM001-R500	Tubo x 50 ug.	4	402.000	1.608.000
44	41116130-263	Marcador de peso molecular	Una combinación única de productos de PCR y varios plásmidos patentados digeridos con enzimas de restricción apropiadas para producir 17 fragmentos, adecuados para su uso como estándares de peso molecular para electroforesis en gel de agarosa. El ADN incluye fragmentos que varían de 50 a 1500 pares de bases. Las bandas de 200 y 500 pares de bases tienen una mayor intensidad para servir como puntos de referencia. Tubo x 56 ug / 500 ul. Catálogo N° DM012-R500.	Bio-Helix	Taiwan	DM012-R500	Tubo x 56 ug.	10	511.500	5.115.000
46	41116134-985	Mezcla para amplificación de Material Genético	Luna Universal Probe One-Step RT-qPCR Kit. Kit x 200 reacciones. Catálogo N° E3006S/L/G.	New England Biolabs	USA	E3006S/L/G	Kit x 200 reacciones	100	2.430.000	243.000.000
47	41116134-985	Mezcla para amplificación de Material Genético	Luna Universal Probe One-Step RT-qPCR Kit. Kit x 200 reacciones. Catálogo N° E3006S/L/G.	New England Biolabs	USA	E3006S/L/G	Kit x 200 reacciones	1	7.421.000	7.421.000

C.E. N° 01/2021. ID N° 397.749. ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNÓSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA.
CONTRATISTA: INFOTEC S.A.



Dr. Mario F. Martínez Mora
Rector General

PÁGINA 4 de 7



INFOTEC S.A.



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD

www.iics.una.py

C. Elect.: asistente@iics.una.py

Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

Contrato N° 018-2021

Item	Código del Catálogo	Descripción	Especificaciones	Marca del producto	Procedencia	Catálogo	Presentación	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio total (IVA incluido si corresponde)
108	41105514-9999	Reactivo para la Extracción de Ácidos Nucleicos	Virus Nucleic Acid Isolation Kit (Column Based). Kit x 100 reacciones. Catálogo N° PDC03-0100.	Bio-Helix	Taiwan	PDC03-0100	Kit x 100 reacciones	30	2.050.000	61.800.000
110	41116133-9979	Kit para la Preparación de Librería de Secuenciación	El kit admite la secuenciación de regiones específicas del genoma que abarcan más de 600 kb con hasta 1536 amplicones en una única reacción multiplex. Este enfoque altamente específico permite una amplia gama de aplicaciones para descubrir, validar y cribar variantes genéticas de una manera rápida y eficiente. Kit x 96 determinaciones, 384 samples. Catálogo N° FC-130-1003	Illumina	USA	FC-130-1003	Kit x 96 determinaciones	1	8.264.400	8.264.400
111	41116134-9974	Reactivo para Secuenciación	Cartucho de reactivos para el instrumento iSeq 100 con la celda de flujo probada iSeq 100. 300 ciclos. Catálogo N° 20031371.	Illumina	USA	20031371	Unidad	1	4.771.200	4.771.200
113	41116134-005	RT (Transcriptasa Reversa)	LunaScript RT SuperMix Kit. Kit x 100 reacciones. Catálogo N° E3010S/L.	New England Biolabs	USA	E3010S/L	Kit x 100 reacciones	2	6.754.000	13.508.000
TOTAL GENERAL										370.101.600

El monto total del presente contrato asciende a la suma de **€ 370.101.600** (Guaraníes Trescientos setenta millones ciento un mil seiscientos) IVA Incluido.

El proveedor se compromete a proveer los bienes a la contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del contrato.

La contratante se compromete a pagar al proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el precio del contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Contractuales.

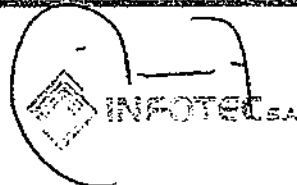
7. VIGENCIA DEL CONTRATO

C.E. N° 01/2021. ID N° 397.749. ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNÓSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA. CONTRATISTA: INFOTEC S.A.



Dr. Mario F. Martínez Mora
Decano General
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Universidad Nacional de Asunción

PÁGINA 5 de 7





Contrato N° 018 - 2021

Este contrato tendrá de vigencia hasta el cumplimiento total de las obligaciones.

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES

Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

La administración del contrato estará a cargo de LA DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL IICS - UNA.

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato.

11. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

12. MULTAS

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

C.E. N° 01/2021. ID N° 397.749. ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUÍMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNÓSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA.
CONTRATISTA: INFOTEC S.A.



Dr. Mario S. Martínez Mora
Director General
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Universidad Nacional de Asunción

PÁGINA 6 DE 7





Contrato N° 018 - 2021

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Contractuales de este pliego de bases y condiciones.

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS


Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Contractuales.

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

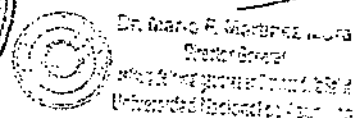
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

16. SUSCRIPCIÓN

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay al día 26 mes Julio y año 2021.


INFOTEC S.A.
Sr. ALBERTO DANIEL RIQUELME SEGOVIA
Representante Legal


INFOTEC S.A.
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD
Dr. MARIO FABIAN MARTINEZ MORA
Director General y Ordenador de Gastos





CONTRATO Nº 102/18

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 01/18 para la "ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUÍMICOS PARA EL LABORATORIO".

Entre el Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas-SENAVE, domiciliado en Humaitá 145 Edificio Planeta I, Piso 15, Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por su Presidente, ING. AGR. RODRIGO LUIS GONZÁLEZ NAVARRO, conforme al Decreto Nº 205 del 11 de setiembre de 2018, con Cédula de Identidad Nº 1.076.902, denominado en adelante, el CONTRATANTE, por una parte y por la otra, la firma CHACO INTERNACIONAL S.A., con RUC Nº 80026564-5 domiciliada en la calle Juan María Vianney 1684 e/ Bruno Gugiarri y Juan Pablo II, de la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, con teléfono Nº (021) 238.5707, representada para este acto por CARLOS MARIA ESCOBAR BARRIOCANAL, con C.I. Nº 625.134, en su carácter de Representante Legal, denominada en adelante el PROVEEDOR, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato para "ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUÍMICOS PARA EL LABORATORIO", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente Contrato tiene por objeto establecer los derechos y obligaciones que asumen el CONTRATANTE y el PROVEEDOR, con relación a la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 01/18 para la "ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUÍMICOS PARA EL LABORATORIO".

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- Contrato;
- El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
- Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) Publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
- La oferta del Proveedor;
- La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
- Garantía de fiel cumplimiento de Contrato.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los documentos que forman parte integral del Contrato, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente, siempre y cuando no contradigan las disposiciones del Pliego de Base y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en la P.B.C.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 340.962.

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL LPN Nº 01/18 para la "ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ACCESORIOS QUÍMICOS PARA EL LABORATORIO", convocado por el Servicio Nacional de Calidad y Sanidad Vegetal y de Semillas. La adjudicación fue realizada según Resolución Nº 324 de fecha 18 de diciembre de 2018.-

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES.

Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
Item 78479 220	Mezcla para amplificación de material genético	UNI	KIT JUEGO	5	JENNA BIOSCIENCIA	ALEMANIA	11.520.000	57.600.000
222	Cadena de nucleótidos para síntesis de ADN	ML	UNIDAD	5	JENNA BIOSCIENCIA	ALEMANIA	1.790.000	8.950.000

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
Humaitá 145, Edificio Planeta I, Piso 15
Asunción - Paraguay

www.senave.gov.py





230	Kit de Enzima polimerasa	UNI	FRASCO	2	JENNA BIOSCIENCIA	ALEMANIA	9.000.000	18.000.000
235	Tris (acetato edta buffer)	UNI	UNIDAD	2	JENNA BIOSCIENCIA	ALEMANIA	1.950.000	3.900.000
TOTAL								88.450.000

El monto del presente Contrato asciende a la suma de **GUARANÍES OCHENTA Y OCHO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA MIL (GS.88.450.000) IVA INCLUIDO.**

El Proveedor se compromete a proveer los bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de estos, de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los BIENES y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

El pago será realizado luego de la entrega de los bienes a satisfacción del SENAVE; con recursos institucionales (FF-30). Para el pago, el proveedor deberá presentar una solicitud de pago por escrito acompañado la factura correspondiente. El pago será efectivizado dentro de los 60 días calendario contados a partir de la fecha de presentación de la solicitud respectiva.

Del monto total facturado, serán pasibles las retenciones correspondientes al Impuesto a la Renta y al Impuesto al Valor Agregado, según lo establecido por las disposiciones legales de la República del Paraguay.

Así mismo, independientemente de estas retenciones impositivas, se aplicará una Retención equivalente al 0,4% sobre el monto de las facturas pagadas, deducidos los impuestos reflejados en las mismas, en concepto de "Contribución" de conformidad a lo dispuesto por el Art. 41 de la Ley 3439/07 "Que modifica la Ley Nº 2051/03 De Contrataciones Públicas y establece la carta orgánica de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas".

Todos los pagos se efectuarán en guaraníes.

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

El presente contrato entrará en vigencia desde su firma, hasta el cumplimiento total de las obligaciones. –

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Ítem	Descripción del Bien	Especificaciones Técnicas
220	Mezcla para amplificación de material genético	Kit para mezcla maestra de componentes para 8000 reacciones de PCR (Taq, Buffer PCR, MgCl ₂ , dNTPs y agua libre de Nucleasa.) a concentraciones óptimas para la amplificación de fragmentos de ADN o mezcla de 5000 reacciones de 50uL o 10000 reacciones de 25 uL.
222	Cadena de nucleótidos para síntesis de ADN	dNTPs liofilizado, nucleótidos necesarios para la síntesis de la cadena de ADN aplicada, concentración 10mM en presentaciones de 1 ml. La presentación puede ser en cajas de 2 viales de 1ml.
230	Kit de Enzima polimerasa	SyBr Green PCR Master Mix (concentración 2X) 50 ml. No es necesario ROX y si se puede ofertar cajas de 10 viales de 1,25 ml.
235	Tris (acetato edta buffer)	50X TAE Buffer 1 l

Plan de Entrega (Bienes)

Ítem	Descripción de los bienes	Orden de Compra	Lugar donde los bienes serán entregados	Fecha (s) final(es) de Ejecución de los bienes
220, 222, 230 Y 235	Insumos e Accesorios Químicos para el Laboratorio	El Departamento de Adquisiciones y Suministros emitirá la orden de compra correspondiente.	Arsenales y Angola San Lorenzo Dirección de Laboratorios de 7:00 a 15:00 hs.	Una vez recepcionada la orden de compra 45 (cuarenta y cinco) días hábiles.

Ingeniero Agr. RODRIGO LUIS GONZALEZ NAVI
Presidente SENAVE



8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de la Dirección de Laboratorios, quien, en caso de incumplimiento de las condiciones establecidas para la ejecución, deberá comunicar a la Dirección de Contrataciones, a fin de aplicar lo dispuesto en el punto 10 de este contrato.

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se registrará por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% del monto total del contrato y extendida hasta 30 días posteriores al vencimiento del contrato.

10. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato, la cual establece que el SENAVE aplicará, por cada día de atraso, una multa equivalente al 0,5% (cero coma cinco por ciento) sobre el importe del suministro en mora. Llegado al monto equivalente de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contrato de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato (CGC y CEC).

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. En testimonio de conformidad se suscriben 3 (tres) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 10 días del mes de diciembre de 2018.-

CARLOS MARIA ESCOBAR BARRIOCANAL
REPRESENTANTE LEGAL - CHACO INTERNACIONAL S.A.



ING. AGR. RODRIGO LUIS GONZALEZ NAVARRO
PRESIDENTE - SENAVE
CONTRATANTE





Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD
www.iics.una.py
C. Elect.: asistente@iics.una.py
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Contrato N° 018-2021

CONTRATO

CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN N° 01/2021

**“ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS E
INSUMOS DE LABORATORIO PARA
DIAGNOSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS
UNA”**

ID N° 397.749

EMPRESA: INFOTEC S.A.

SAN LORENZO - PARAGUAY

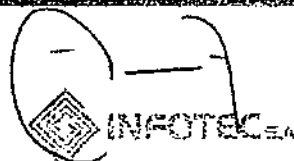
2021

C.E. N° 01/2021. ID N° 397.749. ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNOSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA.
CONTRATISTA: INFOTEC S.A.



Dr. Mario F. Martínez Mora
Rector General
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
Universidad Nacional de Asunción

PÁGINA 1 de 7





Contrato N° 018 - 2021

Contratista: INFOTEC S.A.

Entre el INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD dependiente del RECTORADO de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, domiciliada sobre la calle Dr. Cecilio Báez c/ Dr. Gaspar Villamayor, en el Campus de la UNA, ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, representada para este acto por el Dr. MARIO FABIAN MARTINEZ MORA, con C.I. N° 904.532, denominada en adelante la CONTRATANTE y por la otra, la firma INFOTEC S.A., con R.U.C N° 80021897-3, domiciliada en la casa N° 2565 de la calle Cañada del Carmen, de la ciudad de Luque, representada por el Sr. ALBERTO DANIEL RIQUELME SEGOVIA, con C.I. N° 4.150.483, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto LAS PARTES, individualmente, PARTE, acuerdan celebrar el presente contrato para la ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNOSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

El presente contrato tiene por objeto establecer las obligaciones que asumen LAS PARTES, en relación al PAC N° 397.749, "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNOSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA", adjudicada por Resolución de la máxima Autoridad N° 194/2021 de fecha 28 de junio de 2021 y que será provista por el CONTRATISTA, de acuerdo a los documentos del presente contrato.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- Contrato;
- El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
- Los datos cargados en el SICP;
- La oferta del proveedor;
- La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: **NO APLICA**

C.E. N° 01/2021. ID N° 397.749. ADQUISICIÓN DE REACTIVOS QUIMICOS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA DIAGNOSTICO DE SARS-COV-2 PARA EL IICS UNA.
CONTRATISTA: INFOTEC S.A.



Dr. Mario F. Martínez Mora
Rector General
Campus de la UNA, San Lorenzo
Universidad Nacional de Asunción

PÁGINA 2 DE 7

