LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 58/21

"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MEDIOS DE CULTIVO E INSUMOS PARA EL INAN - MSPYBS" - I.D. N° 400.933

En la ciudad de Asunción de la República del Paraguay, a los 18 días del mes noviembre de 2021, siendo las 17:00 horas, se inicia la Evaluación de Ofertas presentadas en el marco de la contratación de referencia, convocada por el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social.

El proceso cuenta con Resolución D.G.A.F. N° 1094/2021 de fecha 28/09/2021 "POR LA CUAL SE AUTORIZA EL LLAMADO, SE APRUEBA EL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES Y SE CONFORMA EL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 58/21 "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MEDIOS DE CULTIVO E INSUMOS PARA EL INAN – MSPYBS - PLURIANUAL" - I.D. N° 400.933.

Para tal efecto, conforme notas obrantes en el expediente y en virtud a la mencionada Resolución, se designan a los siguientes funcionarios para conformar el Comité de Evaluación de Ofertas:

- **Abg. Walter Troxler**, por la Dirección General de Administración y Finanzas, designada según providencia del Memorándum DLIC-DOC N° 1454/2021, el 27/10/2021
- **Lic. Leticia Segovia**, por la Dirección Financiera, designada según providencia del Memorándum DLIC-DOC N° 1453/2021, el 28/09/2021.
- **Sra. Natalia Lorena Ortiz**, por el INAN, designada según Nota INAN N° 2267/2021, de fecha 10/11/2021.

ANTECEDENTES:

Que, a través de la Nota MSPyBS/DGGIES/DG N° 2581/2021, de fecha 23 de junio de 2021, la Dirección General de Gestión de Insumos Estratégicos en Salud, remite el expediente y solicita el inicio del llamado, tramitado a través del SIMESE N° 41729/21.

Que, el llamado cuenta con Dictamen DOC N° 172/2021 del 03 de agosto de 2021 POR EL CUAL SE DETALLA LA METODOLOGÍA UTILIZADA PARA LA OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS REFERENCIALES.

Que, se cuenta con Disponibilidad Presupuestaria para una eventual adjudicación. El llamado es plurianual, por lo que se encuentra sujeto a la Aprobación del Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2022.

Antes de iniciar la evaluación de ofertas, todos los miembros firman la Declaración Jurada, donde manifiestan no tener conflicto de intereses, con las empresas oferentes del presente proceso de contratación.

ACTA DE SESIÓN PÚBLICA VIRTUAL, ACTO DE RECEPCIÓN Y APERTURA DE SOBRES FÍSICOS:

En fecha 17 de noviembre del 2021, se labró el Acta de Sesión Pública Virtual, resultante del proceso de Subasta a la Baja Electrónica, observándose un total de **4 (cuatro)** participantes: **(1)** TECNOFAST S.A. **(2)** DROGUERÍA ITALQUÍMICA S.A. **(3)** CHACO INTERNACIONAL S.A. y **(4)** GT SCIENTIFIC S.A.

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

De acuerdo a lo previsto en el Artículo 57 del Decreto Reglamentario No. 2992/2019, se llevó a cabo el acto de Apertura de Sobres físicos en fecha 18 de noviembre de 2021 a las 09:15 horas, en el Departamento de Licitaciones – Nivel Central, observándose la recepción de ofertas de los **4 (cuatro)** participantes del proceso de Subasta a la Baja Electrónica.

OBSERVACIONES ASENTADAS EN EL ACTA DE APERTURA:

El representante de la empresa TECNOFAST S.A. ha dejado una observación, la cual se indica a continuación: *"La oferta de la empresa GT Scientific no cumple lo establecido por la convocante en los lotes 61 y 62 ya que solicitan tarjetas y su oferta no cumple el tipo de presentación solicitada. Tampoco cumple con lo solicitado "sin agregado reveladores" ya que el mismo si necesita de procesos manuales previos a inoculación".*

Descargo del Comité: Lo indicado por la firma, será evaluado por el Comité en el apartado "Análisis del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas".

1. VERIFICACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN SUSTANCIAL:

Conforme a los requisitos de calificación dispuestos en el Artículo 61° del Decreto N° 2992/2019, se verificaron los documentos de carácter sustancial que componen las ofertas presentadas. Se estableció que, a los efectos de indicar su cumplimiento se utilizará el criterio de CUMPLE o NO CUMPLE:

N°	OFERENTES	FORMULARIO DE OFERTA Y PLANILLA DE PRECIOS	GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA REPRESENTACIÓN LEGAL	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXISTENCIA DE LA EMPRESA
1	TECNOFAST S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	CHACO INTERNACIONAL S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3	GT SCIENTIFIC S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4	DROGUERÍA ITALQUÍMICA S.A.	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**NO CUMPLE**

ACLARACIÓN: la empresa **DROGUERÍA ITALQUÍMICA S.A.**, ha presentado su oferta, dónde se visualiza claramente en la carátula de la carpeta los datos de la firma y el ID 400.933, correspondiente al presente llamado, sin embargo, los ítems que acompañan al Formulario de Ofertas por un total de Gs. 165.825.000, póliza N° 1508005204 así como el resto de la oferta, corresponden al llamado LPN N° 35 "Adquisición de Reactivos e Insumos para el Instituto de Medicina Tropical – MSPyBS con ID N° 398021. Por tanto, **NO CUMPLE** con la presentación de los documentos sustanciales y queda **DESCALIFICADA,** su oferta ya no será tenida en cuenta para la evaluación de los siguientes puntos.

Para determinar que las empresas participantes no se encuentran comprendidas en las prohibiciones establecidas en el Art 40 Inc. a) y b) de la Ley 2051/03, este Comité verificó en el PORTAL ÚNICO DE GOBIERNO (www.paraguay.gov.py) si las personas citadas más abajo, Representantes de las firmas oferentes; figuran en la base de datos como funcionarios públicos. Los resultados arrojados se detallan en el siguiente cuadro y las constancias de los mismos forman parte de la presente acta.

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

1. TECNOFAST S.A.			
Cédula/Documento	**Nombre y Apellido**	**Número de Constancia**	**Observación**
2.137.287	Freddy Hernán Araya Castro	2182715	NO REGISTRA DATOS
2.372.690	Isabel Margot Carvajal Hip	2182721	NO REGISTRA DATOS
3.666.838	Marcelo Iván Araya Cortes	2182731	NO REGISTRA DATOS
4.595.700	Camila Sukarno Araya Carvajal	2182742	NO REGISTRA DATOS
4.216.663	Sebastián Arturo Araya Carvajal	2182743	NO REGISTRA DATOS
3.862.459	Christian Jesús Mendoza Estigarribia	2182751	NO REGISTRA DATOS

2. CHACO INTERNACIONAL S.A.			
Cédula/Documento	**Nombre y Apellido**	**Número de Constancia**	**Observación**
816.225	Carmen Stella Escobar Barriocanal	2182790	NO REGISTRA DATOS
4.803.120	Silvana María López Escobar	2182794	NO REGISTRA DATOS
5.964.961	Martín Efrén López Escobar	2182798	NO REGISTRA DATOS
5.964.963	Luciana María López Escobar	2182801	NO REGISTRA DATOS
5.964.962	Valentina María López Escobar	2182805	NO REGISTRA DATOS
685.931	Efrén Cornelio López Oviedo	2182812	NO REGISTRA DATOS
3.645.896	Ana Lorena Vallejos Ayala	2186698	NO REGISTRA DATOS

3. GT SCIENTIFIC S.A.			
Cédula/Documento	**Nombre y Apellido**	**Número de Constancia**	**Observación**
1.045.196	Christian Aldo Harrison Paleari	2182820	NO REGISTRA DATOS
1.245.713	Mariangel Manzoni de Harrison	2182822	NO REGISTRA DATOS
998.452	María Concepción Jara Molas	2182825	NO REGISTRA DATOS

La información proveniente del Sistema de Intercambio de Información entre Instituciones Públicas del Estado al cual se accede a través de la página MITIC, autorizado y reglamentado por Decreto N° 10517/2013, lo cual garantiza que son datos íntegros, confiables y verificables emitidos por cada una de las instituciones.

Además, vale mencionar:

Que, conforme Memorando DLIC N° 1722/2021, se solicita a la Dirección General de Asesoría Jurídica, informe sobre rescisión Contractual de las empresas participantes, con respecto al cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 40 inciso "c" de la Ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.F. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

Que, mediante Memorándum D.G.A.J. N° 4912/2021, la Dirección General de Asesoría Jurídica informa cuanto sigue: que verificados los registros del Departamento de Archivo/Estadísticas dependiente de la Dirección, no obra antecedentes ni Resoluciones de RESCISIÓN DE CONTRATO CONTRACTUAL con las empresas CHACO INTERNACIONAL S.A. y TECNOFAST S.A., a partir del ejercicio fiscal 2019 hasta la fecha." Continúa el informe *"Por otra parte existe, Resoluciones AJ N° 557/20 Por la cual se inicia el procedimiento de rescisión de contrato N° 181/20 y Resolución AJ N° 1113/20 Por la cual se deja sin efecto la Resolución AJ N° 557/20 con la empresa GT SCIENTIFIC S.A."*

Así también, según Memorándum D.E.C. N° 657/2021, el Departamento de Ejecución de Contratos - DGAF, informa en contestación al pedido de verificación del cumplimiento del Art. 40 inc. e) requerido por Memorando DLIC N° 1723/2021 cuanto sigue: *"...en esta dependencia no existen antecedentes de notificación sobre multa por atraso en la entrega de bienes y/o servicios adjudicados sobre las siguientes empresas: CHACO INTERNACIONAL S.A., GT SCIENTIFIC S.A. y TECNOFAST S.A.*

Se ha verificado en el SICP el cumplimiento de los incisos m) y n) de las empresas participantes, observando que ningún oferente ni aquellos sujetos mencionados en estos incisos; han sido sancionados por la DNCP, conforme a lo previsto en el Art. 72 de la Ley N° 6716/21.

Este Comité de Evaluación, con respaldo documental y los análisis realizados, *determina que las empresas participantes no se encuentran comprendidas en las prohibiciones establecidas en el Art 40 de la Ley 2051/03*.

2. SOLICITUDES DE DOCUMENTACIONES FORMALES Y ACLARACIONES:

En virtud a lo dispuesto por la Ley y su Decreto Reglamentario; el Comité de Evaluación ha considerado pertinente solicitar aclaraciones y documentaciones formales, respecto a las ofertas presentadas en los siguientes términos:

1. TECNOFAST S.A.	
Se solicita según Notas DLIC 1696/2021 – 1774/2021	
Documento / Aclaración	**Respuesta del Oferente**
Folletos, catálogos e impresos descriptivos de los bienes propuestos, en castellano.	Presenta
Autorización del Fabricante para los representantes o distribuidores, debidamente consularizado, legalizado y/o apostillado, e inscrito en Registros Públicos, conforme al Formulario del PybC, o en su defecto la documentación emitida por el fabricante	Presenta
Desglose de precios unitarios de los siguientes ítems 01, 05, 06, 13, 14, 16, 17 y 20.	Presenta

2. CHACO INTERNACIONAL S.A.	
Se solicita según Nota DLIC 1694/2021 – 1768/2021 - 1850/2021	
Documento / Aclaración	**Respuesta del Oferente**
Certificado Vigente que autoriza la inscripción y funcionamiento de la empresa importadora de reactivos para diagnósticos, emitido por el Laboratorio Central de Salud Pública del MSPBS	Presenta
Folletos, catálogos e impresos descriptivos de los bienes propuestos, en castellano.	Presenta
Habilitación vigente como importador, comercializador y/o distribuidor de dispositivos médicos	Presenta
Autorización del Fabricante para los representantes o distribuidores, debidamente consularizado, legalizado y/o apostillado, e inscrito en Registros Públicos, conforme al Formulario del PybC, o en su defecto la documentación emitida por el fabricante	Presenta

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finan.
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

Otros criterios que la convocante requiera: Planilla de datos garantizados de cada ítem ofertado, en la cual se deberán detallar todos los datos y especificaciones técnicas del producto ofertado, presentación y embalaje, etc, conforme al modelo adjunto. Declaración Jurada de correo electrónico oficial del oferente donde serán remitidas todas las comunicaciones de la Convocante	Presenta
Copias de Contratos, facturaciones, que avalen la experiencia requerida en provisión de Reactivos. Medios de cultivo e Insumos y/o Dispositivos Médicos, acorde a lo cotizado en el presente llamado, de los Ejercicios Fiscales de los años 2018 2019 - 2020.	Presenta
Presentación como mínimo de 3 (tres) Constancias, Certificaciones y/o Actas de Recepción final de los Bienes mencionados para el presente llamado donde conste el desempeño satisfactorio del Oferente, expedidos por Instituciones Públicas o Privadas dentro de los últimos 03 (tres) años	Presenta
Declaración Jurada de Miembros	Presenta

3. GT SCIENTIFIC S.A.	
Se solicita según Nota DLIC 1695/2021 - 1775/2021	
Documento / Aclaración	**Respuesta del Oferente**
Folletos, catálogos e impresos descriptivos de los bienes propuestos, en castellano.	Presenta
Otros criterios que la convocante requiera: Planilla de datos garantizados de cada ítem ofertado, en la cual se deberán detallar todos los datos y especificaciones técnicas del producto ofertado, presentación y embalaje, etc, conforme al modelo adjunto.	Presenta
Desglose de precios unitarios de los siguientes ítems 24, 41, 44, 53, 93	Presenta

Se aclara que, en este apartado no se realiza valoración alguna sobre el cumplimiento de las documentaciones requeridas, únicamente se detalla la presentación o no de una respuesta por parte del oferente.

3. TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS:

Se elaboró el Cuadro Comparativo de Ofertas por cada Ítem ofertado, considerando el sistema de adjudicación. Se anexa el cuadro al presente Informe de Evaluación. **(ANEXO I)**

CORRECCIONES ARITMÉTICAS

No se precisan correcciones aritméticas.

ANÁLISIS DE LOS PRECIOS OFERTADOS

Se verifica que los siguientes precios, se encuentran fuera de los márgenes de precios permitidos:

GT SCIENTIFIC S.A.	**ÍTEM 24**	**56,02**
	ÍTEM 41	15,02
	ÍTEM 44	15,01
	ÍTEM 53	**54,29**
	ÍTEM 93	**33,90**
TECNOFAST S.A.	**ÍTEM 1**	**49,18**
	ÍTEM 5	26,13
	ÍTEM 6	**48,18**
	ÍTEM 13	26,00
	ÍTEM 14	20,32
	ÍTEM 16	-27,55
	ÍTEM 17	22,27
	ÍTEM 20	**29,41**

Conforme al punto 2 de este informe, se solicitó a las empresas arriba mencionadas la composición de precios de los ítems observados.

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Tróxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
Dpto. Financiera
M.S.P. y B.S.

Las explicaciones detalladas presentadas por los oferentes, comprenden los costos de producción, gastos administrativos, de logística y mantenimiento, además impuestos y ganancias; evidenciando que los precios propuestos resultan aplicables. En consecuencia, las explicaciones presentadas satisfacen a este comité y se aceptan los precios ofertados de los siguientes ítems: **GT SCIENTIFIC S.A.:** 41 y 44; **TECNOFAST S.A.:** 5, 13, 14, 16 y 17.

Para los ítems 24, 53 y 93 de **GT SCIENTIFIC S.A.** y los ítems 1, 6 y 20 de **TECNOFAST S.A.** sus precios son rechazados por alejarse de los parámetros permitidos y superar ampliamente al precio referencial. Esto, previendo compras eficientes que logren ventajas económicas.

Además, conforme al cuadro comparativo de ofertas, en cual se detallan todos los ítems ofertados por cada empresa, se indica que los ítems 5, 6, 13, 58, 60, 81, 82, 86 y 89 de la firma **GT SCIENTIFIC S.A.** e ítems 61 y 62 de la firma **TECNOFAST S.A.**, el Comité de Evaluación no consideró pertinente solicitar la composición o desglose de los precios, ya que éstos son muy superiores a los precios referenciales establecidos, por lo que sus precios son RECHAZADOS bajo el criterio de razonabilidad en la economía de las compras públicas.

MARGEN DE PREFERENCIA PARA PRODUCTOS NACIONALES

Conforme se verifica en el portal del Ministerio de Industria y Comercio (MIC), ningún oferente presenta el CPEN, por lo que no se aplica este criterio.

MARGEN DE PREFERENCIA LOCAL (MPL)

Este criterio NO APLICA.

CRITERIO PARA DESEMPATE DE OFERTAS

Este criterio NO APLICA, no se registran empates de precios.

4. VERIFICACIÓN DE LOS DOCUMENTOS LEGALES REQUERIDOS:

Según lo establecido en las bases y condiciones del llamado, se verificó la presentación y cumplimiento de los siguientes documentos:

REF.	EMPRESAS	CONSTANCIA SIPE N°
1	TECNOFAST S.A.	1669298
2	CHACO INTERNACIONAL S.A.	1669477
3	GT SCIENTIFIC S.A.	1665623

CRITERIO	ABREVIATURA
Cumple	C
No cumple	N/C
No presenta	N/P
No Aplica	N/A
Nota Respuesta	N/R

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	TECNOFAST S.A.	CHACO INTERNACIONAL S.A.	GT SCIENTIFIC S.A.
1.Formulario de Oferta (*)	C Fs. 2-3	C Fs. 1-3	C Fs. 1-5
2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)	C Fs. 4-9	C Fs. 4-5	C Fs. 6-15
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social. (**)	C 36	C SIPE	C Fs. SIPE
4. Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)	N/A	N/A	N/A
5. Constancia de presentación de la **Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos** ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados según los incisos a) y b) del numeral 2 del art. 1 de la Ley N° 6355/19. (**). **ULTIMA**	C Fs. 33-35	C Fs. 14-22	C SIPE (AI)

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanz.
M.S.P. y B.S.

Lic. Letelia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

DOCUMENTOS QUE COMPONEN LA OFERTA	TECNOFAST S.A.	CHACO INTERNACIONAL S.A.	GT SCIENTIFIC S.A.
DECLARACIÓN JURADA VIGENTE			
6. Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios (**)	C Fs. 18	N/R	C Fs. 19
7. Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)	C Fs. 37	C SIPE	C Fs. 18
8. Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)	C Fs. 30	C SIPE	C SIPE
9. Documentos legales			
9.1 Oferentes Individuales. Personas Físicas.	**N/A**	**N/A**	**N/A**
9.2 Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.			
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)	C SIPE	C SIPE	C SIPE
Constancia de Inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC	C Fs. 38-39	C Fs. SIPE	C SIPE
Fotocopia simple de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	C Fs. 19-24	C Fs. 11-13	C SIPE
Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*)	C Fs. 25-28	C Fs. 23-29	C SIPE
9.3 Oferentes en Consorcio.	**N/A**	**N/A**	**N/A**
Cualquier otro documento adicional requerido.	**N/A**	**N/A**	**N/A**

5. ANÁLISIS DE CAPACIDAD FINANCIERA

Se verifica el cumplimiento de los Requisitos documentales para este criterio:

REQUISITOS DOCUMENTALES	TECNOFAST S.A.	CHACO INTERNACIONAL S.A.	GT SCIENTIFIC S.A.
1.Balance General y Estado de Resultados de los años 2018, 2019, 2020 para contribuyente de IRACIS/IRE GENERAL	C Fs. 128-178	C Fs. 30-71	C SIPE
2.Presentación del Formulario N° 106, año 2018, 2019 y 501 año 2020 para los contribuyentes IRPC/IRE/IRE SIMPLE	N/A	N/A	N/A
3.Presentación del Formulario N° 104 año 2018, 2019 y 515 año 2020 para los contribuyentes del IRP/IRP-RSP.	N/A	N/A	N/A
4.Para contribuyentes Formularios IVA General: de los 6 seis últimos meses.	N/A	N/A	N/A

El Comité de Evaluación procede a la elaboración del ANÁLISIS DE RATIOS FINANCIEROS de las Empresas Oferentes, a fin de determinar si las mismas cuentan con las calificaciones y la capacidad financiera necesaria para ejecutar contratos.

EMPRESA	ÍNDICE	PROMEDIO	CALIFICACIÓN
TECNOFAST S.A.	Ratio de Liquidez	3,17	CUMPLE
	Endeudamiento	0,27	CUMPLE
	Rentabilidad	0,24	CUMPLE
CHACO INTERNACIONAL S.A.	Ratio de Liquidez	3,48	CUMPLE
	Endeudamiento	0,22	CUMPLE
	Rentabilidad	0,13	CUMPLE
GT SCIENTIFIC S.A.	Ratio de Liquidez	1,69	CUMPLE
	Endeudamiento	0,45	CUMPLE
	Rentabilidad	1,72	CUMPLE

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

El detalle de los cálculos realizados, se podrá visualizar en el **(ANEXO II)**

6. ANÁLISIS DE EXPERIENCIA REQUERIDA

Se verifica el cumplimiento de los Requisitos documentales para este criterio:

REQUISITOS DOCUMENTALES	TECNOFAST S.A.	CHACO INTERNACIONAL S.A.	GT SCIENTIFIC S.A.
Copias de Contratos, facturaciones, que avalen la experiencia requerida en provisión de Reactivos. Medios de cultivo e Insumos y/o Dispositivos Médicos, acorde a lo cotizado en el presente llamado, de los Ejercicios Fiscales de los años 2018 2019 - 2020	C Fs. 110-117	C Nota Respuesta	C Fs. 21-47
Presentación como mínimo de 3 (tres) Constancias, Certificaciones y/o Actas de Recepción final de los Bienes mencionados para el presente llamado donde conste el desempeño satisfactorio del Oferente, expedidos por Instituciones Públicas o Privadas dentro de los últimos 03 (tres) años	C Fs. 118, 121,124,127	C Nota Respuesta	C Fs. 48-50

ÍNDICE: Demostrar la experiencia en PROVISION DE REACTIVOS, MEDIOS DE CULTIVO E INSUMOS y/o DISPOSITIVOS MEDICOS para los oferentes que cotizaran dichos bienes, con facturaciones de venta y/o contratos ejecutados totalmente por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los: 3 ÚLTIMOS AÑOS 2018 - 2019 – 2020. Presentación como mínimo de 3 (tres) Constancias, Certificaciones y/o Actas de Recepción final de los Bienes mencionados para el presente llamado donde conste el desempeño satisfactorio del Oferente acorde a los bienes que ofertará, expedidos por Instituciones Públicas o Privadas dentro de los últimos 03 (tres) años. Dicho documento deberá estar debidamente sellado y firmado por el responsable que lo emitió.

EMPRESAS OFERENTES	MONTO TOTAL OFERTADO (G.)	25% DEL MONTO OFERTADO (G.)	CONTRATOS EJECUTADOS (G.)	OBS.
TECNOFAST S.A.	266.224.800	66.556.200	7.245.306.200	CUMPLE
CHACO INTERNACIONAL S.A.	72.492.000	18.123.000	44.820.000	CUMPLE
GT SCIENTIFIC S.A.	353.800.804	88.450.201	3.749.063.920	CUMPLE

7. ANÁLISIS DE LA CAPACIDAD TÉCNICA

Se verifica el cumplimiento de los Requisitos documentales para este criterio:

REQUISITOS DOCUMENTALES	TECNOFAST S.A.	CHACO INTERNACIONAL S.A.	GT SCIENTIFIC S.A.
1. Certificado Vigente que autoriza la inscripción y funcionamiento de la empresa importadora de reactivos para diagnósticos, emitido por el Laboratorio Central de Salud Pública del MSPBS	C Fs. 68-69	C Nota Respuesta	C Fs. 55-56
2. Folletos, catálogos e impreso descriptivos de los bienes propuestos en castellano.	C Nota Respuesta	C Nota Respuesta	C Nota Respuesta
3. Habilitación vigente como importador, comercializador y/o distribuidor de dispositivos médicos.	C Fs. 70-71	C Nota Respuesta	C Fs. 51
4. Autorización del Fabricante para los representantes o distribuidores, debidamente consularizado, legalizado y/o apostillado, e inscrito en Registros Públicos, conforme al Formulario del PybC, o en su defecto la documentación emitida por el fabricante	C Fs. 16, 17, 87-101	C Nota Respuesta	C Fs. 57-75

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INRN

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

5. *Otros criterios para la evaluación de las ofertas a ser considerados en ésta contratación serán:* ✓ Planilla de Datos Garantizados de cada ítem ofertado, en la cual se deberá detallar todos los datos y especificaciones técnicas del producto ofertado, presentación y embalaje etc. conforme modelo adjunto ✓ Declaración Jurada de correo electrónico oficial del oferente donde serán remitidas todas las comunicaciones de la Convocante.	C Nota Respuesta	C Nota Respuesta	C Nota Respuesta

El análisis técnico ha sido elaborado por los técnicos designados por el INAN. Por tanto, en base al análisis de Requisitos documentales para este criterio, se concluye que **TECNOFAST S.A., CHACO INTERNACIONAL S.A. y GT SCIENTIFIC S.A., CUMPLEN** con el **ÍNDICE:** Las empresas oferentes deberán estar legalmente habilitadas por la Autoridad competente para fabricar, comercializar y/o importar los bienes licitados en el mercado local; contar con las documentaciones requeridas y así, dar cumplimiento a los requisitos técnicos, documentales y legales donde conste y avale que el análisis realizado de los mismos reúna los criterios solicitados.

8. ANÁLISIS DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Conforme a las Bases y Condiciones del llamado, los técnicos designados por el INAN realizaron el análisis del cumplimiento de las especificaciones ofertadas por las empresas cuyos ítems corresponden al mejor precio y pasibles de adjudicación, por lo que una vez verificados todos los folletos, catálogos se ha verificado y se deja constancia conforme lo detallado en la planilla a continuación:

OFERENTES	Ítem	CUMPLE / NO CUMPLE
TECNOFAST S.A.	5	CUMPLE
	13	CUMPLE
	15	CUMPLE
	16	CUMPLE
	19	CUMPLE
	28	CUMPLE
CHACO INTERNACIONAL S.A.	148	CUMPLE
	152	CUMPLE
	157	CUMPLE
	163	CUMPLE
GT SCIENTIFIC S.A.	1	CUMPLE
	2	CUMPLE
	3	CUMPLE
	4	CUMPLE
	9	CUMPLE
	10	CUMPLE
	11	CUMPLE
	12	CUMPLE
	14	CUMPLE
	17	CUMPLE
	20	CUMPLE

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico – Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

	21	CUMPLE
	22	CUMPLE
	23	CUMPLE
	25	CUMPLE
	26	CUMPLE
	27	CUMPLE
	29	CUMPLE
	30	CUMPLE
	33	CUMPLE
	34	CUMPLE
	35	CUMPLE
	36	CUMPLE
	37	CUMPLE
	38	CUMPLE
	39	CUMPLE
	40	CUMPLE
	41	CUMPLE
	42	CUMPLE
	43	CUMPLE
	44	CUMPLE
	45	CUMPLE
	46	CUMPLE
	47	CUMPLE
	48	CUMPLE
	49	CUMPLE
	52	CUMPLE
	54	CUMPLE
	55	CUMPLE
	56	CUMPLE
	57	CUMPLE
	59	CUMPLE
	61	**NO CUMPLE:** ya que se solicitan tarjetas y en su oferta no presenta de dicha manera, ya que en las EETT se presenta como paneles y se solicita sin agregado de reveladores, lo cual incumple.
	62	**NO CUMPLE:** ya que se solicitan tarjetas y en su oferta no presenta de dicha manera, ya que en las EETT se presenta como paneles y se solicita sin agregado de reveladores, lo cual incumple.
	74	CUMPLE
	75	CUMPLE
	76	CUMPLE
	84	CUMPLE

9. VERIFICACIÓN DEL REGISTRO DE INHABILITADOS EN EL SICP

Las empresas participantes no se encuentran inhabilitadas para contratar con el Estado Paraguayo, según fue verificado en el Sistema de Información de Contrataciones Púbicas (SICP).

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.R. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

10. RECOMENDACIONES DE LA COMISIÓN EVALUADORA:

En base a las consideraciones expuestas en el presente informe y de conformidad a los Artículos 26, 27 y 28 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y los Artículos 59 al 63 del Decreto Reglamentario N° 2992/19, ***el Comité de Evaluación de Ofertas, Sugiere y Recomienda***:

a) ***Adjudicar el presente Llamado***, a las siguientes empresas según el siguiente resumen:

GT SCIENTIFIC S.A.								
Ítem	**Descripción del Bien**	**Marca/Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad mínima**	**Cantidad máxima**	**Precio Unitario**	**Monto Total**
1	Agar XLD	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	2	4	1.370.790	5.483.160
2	Agua de peptona tamponada	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	3	6	396.983	2.381.898
3	Agar salmonella-shigella	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	1	2	483.000	966.000
4	Caldo rappaport vasiliadis	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	1	2	297.999	595.998
9	Antisuero polivalente de salmonella	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	1	2	1.412.400	2.824.800
10	Antisuero para Salmonella OMA	Biorad/Usa-Francia	Frasco	Unidad	1	2	2.425.500	4.851.000
11	Antisuero para Salmonella OMB	Biorad/USA-Francia	Frasco	Unidad	1	2	4.133.450	8.266.900
12	Caldo Mueller Kauffmann	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	2	4	2.151.840	8.607.360
14	Caldo E Coli	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	1	2	619.350	1.238.700
17	Agar violeta rojo glucosa (VRBG)	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	1	2	543.680	1.087.360
20	Caldo Fraser	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	2	4	973.250	3.893.000
21	Agar Palcam	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	1	2	647.320	1.294.640
22	Caldo Azida Glucosa	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	1	2	865.210	1.730.420
23	Agar Cetrimida	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	1	2	664.100	1.328.200
25	Agar King B medio de cultivo	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	1	2	953.560	1.907.120
26	Milk Plate count Agar	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	1	2	904.550	1.809.100
27	Agua peptona	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	2	4	432.499	1.729.996
29	Disco Antibiograma Gentamicina	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	37.430	74.860
30	Disco Antibiograma polimixina B	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	42.370	84.740
33	Disco Antibiograma ciprofloxacina	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	37.000	74.000
34	Disco Antibiograma cefoxitina	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	37.000	74.000
35	Disco Antibiograma clindamicina	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	37.000	74.000
36	Disco Antibiograma eritromicina	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	37.000	74.000

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. D. Financiera
M.S.P. y B.S.

37	Agar mueller hinton	Liofilchem / Italia	Frasco	Unidad	2	4	812.950	3.251.800
38	Disco Antibiograma ceftazidima	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	37.000	74.000
39	Disco Antibiograma ampicilina	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	37.000	74.000
40	Disco Trimetropin+sulfametoxazol	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	37.000	74.000
41	Disco Antibiograma ácido nalidixico	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	35.410	70.820
42	Colistina Disco Antibiograma	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	42.010	84.020
43	Disco Antibiograma Imipenem	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	41.830	83.660
44	Disco Antibiograma meropenem	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	45.270	90.540
45	Disco Antibiograma cefotaxima	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	41.830	83.660
46	Disco Antibiograma amoxicilina-ac clavulanico	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	41.830	83.660
47	Discos Acido Boronico	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	46.000	92.000
48	Disco Antibiograma nitrofurantoina	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	38.760	77.520
49	Disco Antibiograma tetraciclina	Biorad/USA-Francia	Tubo	Unidad	1	2	38.760	77.520
52	Pseudomonas Aeruginosa Cepa Patron	Liofilchem / Italia	Ampolla	Unidad	1	2	3.186.170	6.372.340
54	Cepa patron SalmonellaCepa patron Salmonella	Liofilchem / Italia	Ampolla	Unidad	1	2	2.364.250	4.728.500
55	Cepas de referencia	Liofilchem / Italia	Ampolla	Unidad	1	2	6.553.690	13.107.380
56	Cepa de referencia Estafilococos aureus	Liofilchem / Italia	Ampolla	Unidad	1	2	3.301.320	6.602.640
57	Kit - Deteccion de Salmonella	Biorad/USA-Francia	Kit-Juego	Unidad	2	4	6.268.760	25.075.040
59	Kit - Deteccion de Listeria	Biorad/USA-Francia	Kit-Juego	Unidad	1	2	10.225.730	20.451.460
74	Ortofenantrolina p.a	Carlo Erba / Italia-Francia	Frasco	Unidad	1	2	1.735.010	3.470.020
75	Clorhidrato de hidroxilamina	Carlo Erba / Alfa Aesar / USA-Francia	Frasco	Unidad	1	2	1.161.500	2.323.000
76	Acetato de Sodio p.a.	Carlo Erba / Italia-Francia	Frasco	Unidad	1	2	287.500	575.000
84	Oxalato de Sodio p.a.	Carlo Erba / Italia-Francia	Frasco	Unidad	1	2	699.120	1.398.240
MONTO TOTAL EN G. RECOMENDADO A ADJUDICAR: ciento treinta y ocho millones setecientos setenta y dos mil setenta y dos.								**138.772.072**

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler-P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

TECNOFAST S.A.								
Ítem	Descripción del Bien	Marca/Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio Unitario	Monto Total
5	Agar sim	Britania / Argentina	Unidad	Frasco	1	2	283.800	567.600
13	Caldo lauril triptosa sulfato	Britania / Argentina	Unidad	Frasco	4	8	541.800	4.334.400
15	Reactivo de kovacs	Biomerieux / Francia	Unidad	Frasco	1	2	215.100	430.200
16	Reactivo indol	Biomerieux / Francia	Unidad	Frasco	3	6	215.100	1.290.600
19	Disco tipificación oxidasa	Britania / Argentina	Unidad	Tubo	1	2	82.800	165.600
28	Kit para coloración gram	Britania / Argentina	Unidad	Kit - Juego	1	2	168.000	336.000
MONTO TOTAL EN G. RECOMENDADO A ADJUDICAR: siete millones ciento veinticuatro cuatrocientos mil								**7.124.400**

CHACO INTERNACIONAL S.A.								
Ítem	Descripción del Bien	Marca/Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio Unitario	Monto Total
148	Papel indicador PH	Macherey – Nagel / Aemania	Unidad	Caja	15	30	89.000	2.670.000
152	Placa de Petri descartable	Miniplast / Israel	Unidad	Caja	26	52	702.500	36.530.000
157	Dispensador de líquido	Capp / Dinamarca-Alemania	Unidad	Unidad	3	6	5.460.000	32.760.000
163	Papel de filtro cualitativo	Macherey- Nagel / Alemania	Unidad	Caja	5	10	53.200	532.000
MONTO TOTAL EN G. RECOMENDADO A ADJUDICAR: setenta y dos millones cuatrocientos noventa y dos mil								**72.492.000**

b) DECLARAR DESIERTO SIGUIENTES ÍTEMS: conforme lo establece el inciso "a" art. 307: 8, 18, 31, 32, 50, 51, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 77, 78, 79, 80, 83, 85, 87, 88, 90, 91, 92, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 149, 150, 151, 153, 154, 155, 156, 158, 159, 160, 161, 162, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192 y 193; **conforme al inciso "b" art. 30** los ítems 61 y 62, **y en base al inciso "c" art. 30:** 6, 24, 53, 58, 60, 81, 82, 86, 89, 93.

RESUMEN FINAL:

N°	EMPRESA	ÍTEMS	MONTO TOTAL GS.
1	GT SCIENTIFIC S.A.	1, 2, 3, 4, 9, 10, 11, 12, 14, 17, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 29, 30, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 52, 54, 55, 56, 57, 59, 74, 75, 76, 84	138.772.072
2.	TECNOFAST S.A.	5, 13, 15, 16, 19, 28	7.124.400

Tec. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

3.	CHACO INTERNACIONAL S.A.	148, 152, 157, 163	72.492.000
MONTO TOTAL EN G. RECOMENDADO A ADJUDICAR: doscientos dieciocho millones trescientos ochenta y ocho mil cuatrocientos setenta y dos.			**218.388.472**

Abg. Walter Troxler
Dirección General de
Administración y Finanzas

Lic. Leticia Segovia
Dirección Financiera

Sra. Natalia L. Ortiz
Instituto Nacional de
Alimentación y Nutrición

Este informe concluye en fecha 03 de diciembre del 2021.

ANEXO I

TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguái Ñehaʼãnguéra rehaʼe

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LPN N° 58/2021 -ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MEDIOS DE CULTIVO E INSUMOS PARA EL INAN - MSP Y BS con ID: 400.933

							GT SCIENTIFIC S.A.					TECNOFAST S.A.					CHACO INTERNACIONAL S.A.				
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Precio referencial	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	% variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	% variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	% variación
1	Agar XLD	Unidad	FRASCO	1.197.200	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	1.370.790	5.483.160	14,50	BIOMERIEUX	FRANCIA	1.786.000	7.144.000	49,18					
2	Agua de peptona tamponada	Unidad	FRASCO	380.000	3	6	LIOFILCHEM	ITALIA	396.983	2.381.898	4,47	BRITANIA	ARGENTINA	397.000	2.382.000	4,47					
3	Agar salmonella-shigella	Unidad	FRASCO	420.000	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	483.000	966.000	15,00										
4	Caldo rappaport vasiliadis	Unidad	FRASCO	275.000	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	297.999	595.998	8,36	BRITANIA	ARGENTINA	298.000	596.000	8,36					
5	Agar sim	Unidad	FRASCO	225.000	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	557.300	1.114.600	147,69	BRITANIA	ARGENTINA	283.800	567.600	26,13					
6	Agar TSI (Triple Azucar Hierro)	Unidad	FRASCO	132.000	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	420.700	841.400	218,71	BRITANIA	ARGENTINA	195.600	391.200	48,18					
7	Yodo metalico p.a.	Unidad	FRASCO	200.000	1	2				-											
8	Antisuero Salmonella H	Unidad	FRASCO	1.837.667	1	2				-											
9	Antisuero polivalente de salmonella	Unidad	FRASCO	1.233.533	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	1.412.400	2.824.800	14,50										
10	Antisuero para Salmonella OMA	Unidad	FRASCO	2.110.000	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	2.425.500	4.851.000	14,95										
11	Antisuero para Salmonella OMB	Unidad	FRASCO	3.610.000	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	4.133.450	8.266.900	14,50										
12	Caldo Mueller Kauffmann	Unidad	FRASCO	1.879.333	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	2.151.840	8.607.360	14,50										
13	Caldo Lauril Triptosa Sulfato	Unidad	FRASCO	430.000	4	8	LIOFILCHEM	ITALIA	1.040.800	8.326.400	142,05	BRITANIA	ARGENTINA	541.800	4.334.400	26,00					
14	Caldo E Coli	Unidad	FRASCO	538.567	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	619.350	1.238.700	15,00	BRITANIA	ARGENTINA	648.000	1.296.000	20,32					
15	Reactivo de Kovacs	Unidad	FRASCO	285.243	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	258.119	516.238	-9,51	BIOMERIEUX	FRANCIA	215.100	430.200	-24,59					
16	Reactivo Indol	Unidad	FRASCO	296.912	3	6	LIOFILCHEM	ITALIA	258.119	1.548.714	-13,07	BIOMERIEUX	FRANCIA	215.100	1.290.600	-27,55					
17	Agar violeta rojo glucosa (VRBG)	Unidad	FRASCO	474.833	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	543.680	1.087.360	14,50	BRITANIA	ARGENTINA	580.600	1.161.200	22,27					
18	Agar Cromogenico	Unidad	FRASCO	3.535.933	1	2															
19	Disco tipificacion oxidasa	Unidad	TUBO	80.000	1	2						BRITANIA	ARGENTINA	82.800	165.600	3,50					
20	Caldo Fraser	Unidad	FRASCO	850.000	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	973.250	3.893.000	14,50	BIOMERIEUX	FRANCIA	1.100.000	4.400.000	29,41					
21	Agar Palcam	Unidad	FRASCO	562.888	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	647.320	1.294.640	15,00										
22	Caldo Azida Glucosa	Unidad	FRASCO	755.642	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	865.210	1.730.420	14,50										
23	Agar Cetrimida	Unidad	FRASCO	580.000	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	664.100	1.328.200	14,50										
24	Agar King A	Unidad	FRASCO	613.833	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	957.720	1.915.440	56,02										
25	Agar King B medio de cultivo	Unidad	FRASCO	832.800	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	953.560	1.907.120	14,50										
26	Milk Plate count Agar	Unidad	FRASCO	790.000	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	904.550	1.809.100	14,50										
27	Agua peptona	Unidad	FRASCO	410.000	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	432.499	1.729.996	5,49	BRITANIA	ARGENTINA	432.500	1.730.000	5,49					
28	Kits para coloracion gram	Unidad	KIT - JUEGO	150.000	1	2						BRITANIA	ARGENTINA	168.000	336.000	12,00					
29	Disco Antibiograma Gentamicina	Unidad	TUBO	32.690	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	37.430	74.860	14,50										
30	Disco Antibiograma polimixina B	Unidad	TUBO	37.000	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	42.370	84.740	14,51										
31	Disco Antibiograma novobiocina	Unidad	TUBO	33.853	1	2															
32	Tiras de Vancomicina	Unidad	TUBO	178.290	1	2															
33	Disco Antibiograma ciprofloxacina	Unidad	TUBO	38.433	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	37.000	74.000	-3,73										
34	Disco Antibiograma cefoxitina	Unidad	TUBO	38.433	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	37.000	74.000	-3,73										
35	Disco Antibiograma clindamicina	Unidad	TUBO	38.433	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	37.000	74.000	-3,73										
36	Disco Antibiograma eritromicina	Unidad	TUBO	38.433	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	37.000	74.000	-3,73										
37	Agar mueller hinton	Unidad	FRASCO	710.000	2	4	LIOFILCHEM	ITALIA	812.950	3.251.800	14,50										
38	Disco Antibiograma ceftazidima	Unidad	TUBO	36.530	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	37.000	74.000	1,29										
39	Disco Antibiograma ampicilina	Unidad	TUBO	36.530	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	37.000	74.000	1,29										
40	Disco Trimetropin+sulfametoxazol	Unidad	TUBO	34.963	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	37.000	74.000	5,83										
41	Disco Antibiograma acido nalidixico	Unidad	TUBO	30.787	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	35.410	70.820	15,02										
42	Colistina Disco Antibiograma	Unidad	TUBO	36.530	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	42.010	84.020	15,00										
43	Disco Antibiograma Imipenem	Unidad	TUBO	36.530	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	41.830	83.660	14,51										
44	Disco Antibiograma meropenem	Unidad	TUBO	39.363	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	45.270	90.540	15,01										
45	Disco Antibiograma cefotaxima	Unidad	TUBO	36.530	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	41.830	83.660	14,51										
46	Disco Antibiograma amoxicilina-ac clavulanic	Unidad	TUBO	36.530	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	41.830	83.660	14,51										
47	Discos Acido Boronico	Unidad	TUBO	40.000	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	46.000	92.000	15,00										
48	Disco Antibiograma nitrofurantoina	Unidad	TUBO	33.853	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	38.760	77.520	14,50										

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025

...ter E. Troxler P.
...sor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
...irección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LPN N° 58/2021 -ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MEDIOS DE CULTIVO E INSUMOS PARA EL INAN - MSP Y BS con ID: 400.933

							GT SCIENTIFIC S.A.					TECNOFAST S.A.					CHACO INTERNACIONAL S.A.				
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Precio referencial	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	% variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	% variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	% variación
49	Disco Antibiograma tetraciclina	Unidad	TUBO	33.853	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	38.760	77.520	14,50										
50	Disco EDTA	Unidad	TUBO	139.820	1	2															
51	Enterococcus Feacalis Cepa Patron	Unidad	AMPOLLA	1.720.000	1	2															
52	Pseudomonas Aeruginosa Cepa Patron	Unidad	AMPOLLA	2.782.679	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	3.186.170	6.372.340	14,50										
53	Cepa patron Salmonella	Unidad	AMPOLLA	2.065.000	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	3.186.170	6.372.340	54,29										
54	Cepa patron Salmonella	Unidad	AMPOLLA	2.065.000	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	2.364.250	4.728.500	14,49										
55	Cepas de referencia	Unidad	AMPOLLA	5.723.750	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	6.553.690	13.107.380	14,50										
56	Cepa de referencia Estafilococos aureus	Unidad	AMPOLLA	2.883.252	1	2	LIOFILCHEM	ITALIA	3.301.320	6.602.640	14,50										
57	Kit - Deteccion de Salmonella	Unidad	KIT - JUEGO	5.474.900	2	4	BIORAD	USA/FRANCIA	6.268.760	25.075.040	14,50										
58	Kit de Diagnostico para Escherichia Coli	Unidad	KIT - JUEGO	590.000	2	4	BIORAD	USA/FRANCIA	11.015.100	44.060.400	1.766,97										
59	Kit - Deteccion de Listeria	Unidad	KIT - JUEGO	8.930.767	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	10.225.730	20.451.460	14,50										
60	Kits - Deteccion de Patogeno	Unidad	KIT - JUEGO	11.242.500	1	2	BIORAD	USA/FRANCIA	20.902.600	41.805.200	85,92										
61	Tarjetas de identificacion para bacterias	Unidad	UNIDAD	86.523	300	600	BECKMAN COULTER	USA/FRANCIA	99.500	59.700.000	15,00	BIOMERIEUX	FRANCIA	240.000	144.000.000	177,38					
62	Tarjetas de identificacion para bacterias	Unidad	UNIDAD	86.523	200	400	BECKMAN COULTER	USA/FRANCIA	99.500	39.800.000	15,00	BIOMERIEUX	FRANCIA	240.000	96.000.000	177,38					
63	Solucion Buffer de PH	Unidad	FRASCO	200.000	3	6															
64	Solucion Buffer de PH	Unidad	FRASCO	200.000	3	6															
65	Solucion Buffer de PH	Unidad	FRASCO	200.000	3	6															
66	Reactivo Nitrito	Unidad	KIT - JUEGO	586.373	1	2															
67	Reactivo Nitrito	Unidad	KIT - JUEGO	586.373	1	2															
68	Reactivo p/ Nitrato	Unidad	KIT - JUEGO	774.000	1	2															
69	Reactivo p/ Nitrato	Unidad	KIT - JUEGO	774.000	1	2															
70	Reactivo Sulfato	Unidad	KIT - JUEGO	1.018.500	1	2															
71	Kits para Determinar Metal Pesado en Agua	Unidad	KIT - JUEGO	542.234	2	4															
72	Reactivo Sulfato	Unidad	KIT - JUEGO	1.018.500	1	2															
73	Acido clorhidrico pro analisis	Unidad	FRASCO	199.733	2	4															
74	Ortofenantrolina p.a	Unidad	FRASCO	1.508.708	1	2	CARLO ERBA	ITALIA/FRANCIA	1.735.010	3.470.020	15,00										
75	Clorhidrato de hidroxilamina	Unidad	FRASCO	1.010.000	1	2	CARLO ERBA/ ALFA AESAR	USA/FRANCIA	1.161.500	2.323.000	15,00										
76	Acetato de Sodio p.a.	Unidad	FRASCO	250.000	1	2	CARLO ERBA	ITALIA/FRANCIA	287.500	575.000	15,00										
77	Hierro Sustancia Estandar	Unidad	FRASCO	6.293.333	1	2															
78	Acido sulfurico p.a.	Unidad	FRASCO	166.667	2	4															
79	Alcohol Isoamilico p.a	Unidad	FRASCO	471.567	1	2															
80	Acido sulfurico p.a.	Unidad	FRASCO	138.600	1	2															
81	Almidon soluble Pro analisis	Unidad	FRASCO	83.333	1	2	CARLO ERBA	ITALIA/FRANCIA	808.500	1.617.000	870,20										
82	Sodio tiosulfato Pro analisis	Unidad	FRASCO	150.000	1	2	CARLO ERBA	ITALIA/FRANCIA	1.393.900	2.787.800	829,27										
83	Potasio yoduro Pro analisis	Unidad	FRASCO	1.865.400	2	4															
84	Oxalato de Sodio p.a.	Unidad	FRASCO	607.930	1	2	CARLO ERBA	ITALIA/FRANCIA	699.120	1.398.240	15,00										
85	Sulfanilamida Sustancia Patron	Unidad	FRASCO	1.381.550	1	2															
86	Carbonato de sodio p.a.	Unidad	FRASCO	100.000	2	4	CARLO ERBA	ITALIA/FRANCIA	543.600	2.174.400	443,60										
87	N1 naftil etilen diamina p.a. (C12H14N2 X 2 H	Unidad	FRASCO	2.807.300	1	2															
88	Hidroxido de sodio p.a.	Unidad	FRASCO	242.500	6	12															
89	Fenolftaleina p.a	Unidad	FRASCO	150.000	1	2	CARLO ERBA	ITALIA/FRANCIA	310.000	620.000	106,67										
90	Eter de petroleo p.a.	Unidad	FRASCO	366.667	8	16															
91	Eter Etilico p.a	Unidad	FRASCO	295.010	8	16															
92	Amoniaco pro analisis	Unidad	FRASCO	214.500	1	2															
93	Cromato de Potasio	Unidad	FRASCO	682.900	1	2	CARLO ERBA	ITALIA/FRANCIA	914.400	1.828.800	33,90										
94	Nitrato de plata p.a.	Unidad	FRASCO	5.000.000	1	2															
95	Material de Referencia para Humedad	Unidad	FRASCO	6.450.000	2	4															

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LPN N° 58/2021 -ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MEDIOS DE CULTIVO E INSUMOS PARA EL INAN - MSP Y BS con ID: 400.933

							GT SCIENTIFIC S.A.					TECNOFAST S.A.					CHACO INTERNACIONAL S.A.				
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Precio referencial	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	% variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	% variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	% variación
96	Cereales Material de Referencia	Unidad	FRASCO	8.100.000	2	4															
97	Material de Referencia para Agua	Unidad	FRASCO	6.375.000	2	4															
98	Cereales Material de Referencia	Unidad	FRASCO	8.100.000	1	2															
99	Azucar Material de Referencia	Unidad	FRASCO	8.100.000	1	2															
100	Aceite Material de Referencia	Unidad	FRASCO	8.100.000	1	2															
101	Material de Referencia para Agua	Unidad	FRASCO	5.150.000	2	4															
102	Material de Referencia para Agua	Unidad	FRASCO	5.150.000	2	4															
103	Material de Referencia para Leche	Unidad	FRASCO	6.750.000	2	4															
104	Edulcorante Material de Referencia	Unidad	FRASCO	8.100.000	2	4															
105	Material de Referencia para Carne	Unidad	FRASCO	6.700.000	2	4															
106	Sal Material de Referencia	Unidad	FRASCO	8.100.000	2	4															
107	Acido nitrico pro analisis	Unidad	FRASCO	200.000	1	2															
108	Cloruro de Cesio p.a	Unidad	FRASCO	1.726.508	1	2															
109	Solucion standar de sodio	Unidad	FRASCO	7.740.000	1	2															
110	Solucion Patron de Zinc p.a	Unidad	FRASCO	7.393.333	1	2															
111	Estandar de potasio	Unidad	FRASCO	6.440.000	1	2															
112	Solucion standar de cadmio	Unidad	FRASCO	5.368.800	1	2															
113	Solucion Patron de Plomo p.a	Unidad	FRASCO	7.433.333	1	2															
114	Arsenico Sustancia Patron	Unidad	FRASCO	10.466.667	1	2															
115	Ciclamato de sodio	Unidad	FRASCO	9.600	3	6															
116	Estandar de sacarina p.a	Unidad	AMPOLLA	3.100.000	2	4															
117	Aspartame Sustancia Estandar Pro Analisis	Unidad	AMPOLLA	3.250.000	2	4															
118	Estandar de acesulfame de potasio p.a.	Unidad	AMPOLLA	3.200.000	2	4															
119	Bromuro de n tetra butil amonio	Unidad	FRASCO	135.000	1	2															
120	Fosfato biacido de amonio p.a	Unidad	FRASCO	200.000	1	2															
121	Hexano HPLC	Unidad	FRASCO	200.000	1	2															
122	Metanol grado HPLC	Unidad	FRASCO	306.900	2	4															
123	Sucralosa P.A	Unidad	FRASCO	1.057.155	1	2															
124	Rebaudiosidos Estandar	Unidad	FRASCO	2.510.575	1	2															
125	Rebaudiosidos Estandar	Unidad	FRASCO	5.485.575	1	2															
126	Dulcosido A Sustancia Estandar	Unidad	FRASCO	1.870.056	1	2															
127	Acido Ascorbico - Grado Cromatografico	Unidad	FRASCO	708.000	1	2															
128	Diclorofenol Indofenol - Sodio DCFI	Unidad	FRASCO	736.490	1	2															
129	Estandar de Acido Folico p.a.	Unidad	AMPOLLA	3.200.000	2	4															
130	Amino NIcotinico Estandar	Unidad	AMPOLLA	2.700.000	2	4															
131	Vitamina "B1"(Tiamina) Patron Tipo Primario	Unidad	AMPOLLA	3.250.000	2	4															
132	Vitamina "B2" Sustancia Patron	Unidad	AMPOLLA	3.200.000	2	4															
133	Agua grado HPLC p.a.	Unidad	FRASCO	403.200	4	8															
134	Acido fosforico p.a.	Unidad	FRASCO	200.000	1	2															
135	Hexansulfonato de sodio g. HPLC	Unidad	FRASCO	2.618.000	1	2															
136	Fosfato Monobásico de Potasio p.a.	Unidad	FRASCO	250.000	1	2															
137	Isopropanol grado HPLC	Unidad	FRASCO	612.800	2	4															
138	Acetonitrilo grado HPLC	Unidad	FRASCO	641.300	1	2															
139	Kit para identificacion de aflatoxinas totales	Unidad	KIT - JUEGO	4.360.000	1	2															
140	Kit para deteccion de proteinas	Unidad	KIT - JUEGO	474.600	1	2															
141	Lana de vidrio	Unidad	PAQUETE	700.660	1	2															
142	Alcohol Etilico p.a.	Unidad	FRASCO	122.467	4	8															
143	Acetona pro analisis	Unidad	FRASCO	185.733	4	8															
144	Bolsa para Homogeneizar muestras	Unidad	CAJA	68.000	8	16															

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.G.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LPN N° 58/2021 -ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MEDIOS DE CULTIVO E INSUMOS PARA EL INAN - MSP Y BS con ID: 400.933

							GT SCIENTIFIC S.A.					TECNOFAST S.A.					CHACO INTERNACIONAL S.A.				
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Precio referencial	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	% variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	% variación	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	% variación
145	Bolsa para Homogeneizar muestras	Unidad	CAJA	407.622	8	16															
146	Cinta para Autoclave	Unidad	ROLLO	38.900	6	12															
147	Cinta testigo para estufa calor seco	Unidad	ROLLO	35.525	6	12															
148	Papel indicador pH	Unidad	CAJA	90.000	15	30											MACHEREY - NAGEL	ALEMANIA	89.000	2.670.000	-1,11
149	Tubos de Ensayo con Tapa Rosca	Unidad	CAJA	3.000	1	2															
150	Tubos de Ensayo con Tapa Rosca	Unidad	CAJA	4.000	1	2															
151	Tubos de Ensayo con Tapa Rosca	Unidad	CAJA	4.000	1	2															
152	Placa de Petri descartable	Unidad	CAJA	744.400	26	52											MINIPLAST	ISRAEL	702.500	36.530.000	-1,11
153	Tridente de acero inoxidable	Unidad	UNIDAD	11.951	10	20															
154	Estilete de acero inoxidable	Unidad	UNIDAD	16.661	10	20															
155	Tijera de Acero Inoxidable	Unidad	UNIDAD	73.850	6	12															
156	Dispensador de Liquido	Unidad	UNIDAD	1.567.467	2	4															
157	Dispensador de Liquido	Unidad	UNIDAD	3.484.433	3	6											CAPP	DINAMARCA / ALEMANIA	5.460.000	32.760.000	-1,11
158	Papel aluminio para laboratorio	Unidad	UNIDAD	540.000	220	440															
159	Gradilla para tubos	Unidad	UNIDAD	230.145	3	6															
160	Tubo para centrifuga de polipropileno	Unidad	CAJA	3.052	1	2															
161	Tubo para centrifuga de polipropileno	Unidad	CAJA	3.052	1	2															
162	Gradilla para tubos	Unidad	UNIDAD	389.980	2	4															
163	Papel de Filtro Cualitativo	Unidad	CAJA	71.428	5	10											MACHEREY - NAGEL	ALEMANIA	53.200	532.000	-1,11
164	Pipetas volumetricas	Unidad	UNIDAD	27.858	25	50															
165	Pipetas volumetricas	Unidad	UNIDAD	27.858	15	30															
166	Pipetas volumetricas	Unidad	UNIDAD	27.858	25	50															
167	Pipetas volumetricas	Unidad	UNIDAD	27.858	15	30															
168	Pipetas volumetricas	Unidad	UNIDAD	27.858	25	50															
169	Pipetas volumetricas	Unidad	UNIDAD	27.858	25	50															
170	Puntera para micropipeta	Unidad	PAQUETE	69.007	1	2															
171	Pipetas volumetricas	Unidad	UNIDAD	31.667	15	30															
172	Filtros p/jeringas p/solventes organicos y acu	Unidad	CAJA	1.530.667	2	4															
173	Butirometro	Unidad	UNIDAD	160.863	15	30															
174	Cubeta de cuarzo	Unidad	UNIDAD	560.000	1	2															
175	Cubeta para espectrofotometro	Unidad	UNIDAD	1.538	1	2															
176	Matraz aforado	Unidad	UNIDAD	145.107	25	50															
177	Vidrio reloj	Unidad	UNIDAD	14.392	20	40															
178	Vidrio reloj	Unidad	UNIDAD	18.037	30	60															
179	Pipeta de vidrio	Unidad	UNIDAD	12.875	4	8															
180	Guante para temperaturas extremas	Unidad	UNIDAD	210.418	3	6															
181	Piceta	Unidad	UNIDAD	19.062	20	40															
182	Tubo de vidrio para laboratorio	Unidad	UNIDAD	29.665	20	40															
183	Cepillo para bureta	Unidad	UNIDAD	78.718	20	40															
184	Cepillo para Butirometro	Unidad	UNIDAD	82.935	20	40															
185	Cepillo para Erlenmeyer	Unidad	UNIDAD	85.528	30	60															
186	Cepillo para pipeta	Unidad	UNIDAD	50.525	20	40															
187	Cepillos para matraz	Unidad	UNIDAD	53.840	20	40															
188	Cepillo limpiador de cristalería de laboratorio	Unidad	UNIDAD	32.030	10	20															
189	Cesto para autoclave	Unidad	UNIDAD	466.840	2	4															

Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

...auer E. Troxler P.
...sor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
...ción Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Financiera
M.S.P. y B.S.

Y BIENESTAR SOCIAL

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

LPN N° 58/2021 -ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MEDIOS DE CULTIVO E INSUMOS PARA EL INAN - MSP Y BS con ID: 400.933

							GT SCIENTIFIC S.A.					TECNOFAST S.A.					CHACO INTERNACIONAL S.A.				
Ítem	*Descripción del Bien*	*Unidad de Medida*	*Presentación*	*Precio referencial*	*Cantidad Mínima*	*Cantidad Máxima*	*Marca*	*Procedencia*	*Precio unitario (IVA incluído)*	*Precio total*	*% variación*	*Marca*	*Procedencia*	*Precio unitario (IVA incluído)*	*Precio total*	*% variación*	*Marca*	*Procedencia*	*Precio unitario (IVA incluído)*	*Precio total*	*% variación*
190	Termometro para equipo de baño maria	Unidad	UNIDAD	50.000	2	4															
191	Termometro para estufa	Unidad	UNIDAD	50.000	2	4															
192	Termometro para Freezer de Laboratorio	Unidad	UNIDAD	50.000	1	2															
193	Bureta	Unidad	UNIDAD	259.393	2	4															
							Precio Total			**353.800.804**		**Precio Total**			**266.224.800**		**Precio Total**			**72.492.000**	

Natalia Ortiz
Tca. Natalia Ortiz
Jefa de Calidad ISO 17025
INAN

Abog. Walter E. Troxler P.
Asesor Jurídico - Dpto. de Asesoría Jurídica
Dirección Gral. de Administración y Finanzas
M.S.P. y B.S.

Lic. Leticia Segovia
D.C.P.P. - D. Finanzas
M.S.P. y B.S.