INTN

Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Avda. General Artigas N° 3973 y General Roa / c.c.967
Teléfs. 290 160 / 290 266 Fax : 290 873
e-mail:intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

# DICTAMEN EVALUACION N° 40/2012

## INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACION DE OFERTAS "LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS" N° 04/2012 "ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO OIAT" (ID N° 232.890)

### 1. INTRODUCCION

En la fecha indicada al final del presente informe referente al estudio de las ofertas de la Convocatoria a la Licitacion de Ofertas N° 04/2012 "Adquisición de Equipos de Laboratorio OIAT", de acuerdo con las especificaciones técnicas y demás documentos inherentes al presente procedimiento de contratación en cuestión, a fin de determinar la oferta más conveniente para los intereses del Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología.

### 2. APERTURA DE OFERTAS

Se ha procedido a la apertura, en fecha 31 de mayo del 2012, de los sobres-ofertas presentados por las firmas:

1) Eximpar S.R.L.
2) Provindus S.A.
3) Cientifica Milán S.R.L.
4) GBO Medical
5) Everest Ingenieria S.R.L.
6) Chaco Internacional S.A.
7) Micronal
8) GT Scientific S.A.
9) Sumi Scientific Instruments
10) Charpentier S.R.L.
11) Scarpe S.R.L.

conforme se indica en el Acta de Apertura.

### 3. VERIFICACIÓN DE LOS DOCUMENTOS

#### 3.1 ASPECTO ECONOMICO

Se ha establecido como método de adjudicación el criterio "POR ITEMS" bajo la Modalidad de Contrato Cerrado, verificándose a continuación las cotizaciones de las empresas:

Sobre N° 1: contiene entre otros, Carta de Presentación y Propuesta de oferta, por un importe en precio total de **Guaranies (veinte y cuatro millones novecientos cincuenta y un mil trescientos).- (G.24.951.300.-)** IVA incluido. No cotiza todos los Items.

Sobre N° 2: contiene entre otros, Carta de Presentación y Propuesta de oferta, por un importe en precio total de **Guaranies (un mil ochocientos diez y siete millones ciento veinte y dos mil).- (G.1.817.122.000.-)** IVA incluido. No cotiza todos los Items.

Sobre N° 3: contiene entre otros, Carta de Presentación y Propuesta de oferta, por un importe en precio total de **Guaranies (cuarenta y un millones doscientos cincuenta mil).- (G.41.250.000.-)** IVA incluido. No cotiza todos los Items.

Sobre N° 4: contiene entre otros, Carta de Presentación y Propuesta de oferta, por un importe en precio total de **Guaranies (ciento sesenta millones novecientos sesenta y ocho mil cien).- (G.160.968.100.-)** IVA incluido. No cotiza todos los Items.

Sobre N° 5: contiene entre otros, Carta de Presentación y Propuesta de oferta, por un importe en precio total de **Guaranies (ciento noventa y tres millones treinta mil).- (G.193.030.000.-)** IVA incluido. No cotiza todos los Items.

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Env. y Embalajes
INTN

Lic. Catalina Gómez

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
I N T N

INTN

Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Avda. General Artigas N° 3973 y General Roa / c.c.967
Teléfs. 290 160 / 290 266 Fax : 290 873
e-mail:intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

Sobre N° 6: contiene entre otros, Carta de Presentación y Propuesta de oferta, por un importe en precio total de **Guaranies (novecientos sesenta y siete millones seiscientos cincuenta).-** (G.967.650.000.-) IVA incluido. No cotiza todos los Items.

Sobre N° 7: contiene entre otros, Carta de Presentación y Propuesta de oferta, por un importe en precio total de **Guaranies (noventa y cinco millones seiscientos treinta y cuatro mil).-** (G.95.634.000.-) IVA incluido. No cotiza todos los Items.

Sobre N° 8: contiene entre otros, Carta de Presentación y Propuesta de oferta, por un importe en precio total de **Guaranies (cuarenta y ocho millones cuatrocientos sesenta y cuatro mil ciento sesenta).-** (G.48.464.160.-) IVA incluido. No cotiza todos los Items.

Sobre N° 9: contiene entre otros, Carta de Presentación y Propuesta de oferta, por un importe en precio total de **Guaranies (trescientos ochenta y ocho millones cuatrocientos seis mil novecientos cincuenta).-** (G.388.406.950.-) IVA incluido. No cotiza todos los Items.

Sobre N° 10: contiene entre otros, Carta de Presentación y Propuesta de oferta, por un importe en precio total de **Guaranies (quinientos treinta millones ciento cuarenta mil).-** (G.530.140.000.-) IVA incluido. No cotiza todos los Items.

Sobre N° 11: contiene entre otros, Carta de Presentación y Propuesta de oferta, por un importe en precio total de **Guaranies (ciento cincuenta y tres millones ochocientos sesenta y tres mil ochocientos).-** (G.153.863.800.-) IVA incluido. No cotiza todos los Items.

### 3.2 ASPECTO LEGAL Y TÉCNICO

Conforme a lo dispuesto en el Art. 61 del Decreto Reglamentario 21909/03, se procede a evaluar las documentaciones presentadas por las firma ofertantes, tras la verificación de la documentación de carácter sustancial, y verificada el Acta de Apertura de Presentación de Ofertas, se constata que las Empresas Micronal y Sumi Scientific Instruments modificaron el Formulario de la Planilla de Precios y dicho Documento es de carácter sustancial según las **"....Instrucciones a los Oferentes, C. Preparación de las Ofertas, Punto 12.1 El Oferente presentará el Formulario de Oferta utilizando el formulario suministrado en la Sección VI "*Formularios*". Este formulario deberá ser completado con la información solicitada en todos los espacios en blanco sin alterar su contenido...."**; por tal motivo este Comité en uso de sus atribuciones procede a descalificar ambas Ofertas por lo expuesto anteriormente.

Y que todas las demás empresas, cumplen las condiciones requeridas tanto en tiempo y forma, contenidos en las Bases y Condiciones.

### 4. RECOMENDACION

Cumplido lo establecido en el numeral 1 del articulo 61 del Decreto 21909/03, y continuando con la Evaluación y el Análisis, damos cumplimiento a lo regulado en el numeral "2" del mismo articulo, elaborándose un cuadro comparativo, el cual se adjunta al presente dictamen, con la denominación de **"Cuadro Comparativo de la Ofertas"**, se analiza y compara cada línea de productos requeridos y ofertados.

Teniendo en cuenta los antecedentes expuestos, y que incluyen aspectos legales, técnicos y económicos, y en cumplimiento a lo establecido en el Art. 11 del Decreto Reglamentario N° 21909/03, concordante con los Arts. 26 y 27 de la Ley 2051 "De Contrataciones Públicas", sustentado en las consideraciones previas, el Comité de Evaluación sugiere adjudicar la Licitacion de Ofertas N° 04/2012 **"ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO OIAT"**, según siguiente esquema:

Lic. Carolina Gómez

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Env. y Embalajes
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

INTN

Instituto Nacional de Tecnologia, Normalización y Metrologia
Avda. General Artigas Nº 3973 y General Roa / c.c.967
Teléfs. 290 160 / 290 266 Fax : 290 873
e-mail:intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

| | | | | Eximpar S.R.L. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Items | Descripcion | Q | Unidad de Medida | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total |
| 2 | Plancha calefactora | 1 | unidad | boeco | alemania | 2.497.000 | 2.497.000 |
| 10 | Kit de medicion de PH | 1 | unidad | boeco | alemania | 4.664.000 | 4.664.000 |
| | Total Adjudicado | | | | | | 7.161.000 |

| | | | | Provindus S.A. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Items | Descripcion | Q | Unidad de Medida | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | Agitador de tubos para laboratorio | 2 | unidad | thermolyne | usa | 6.540.000 | 13.080.000 |
| 29 | Microdispensador | 2 | unidad | eppendorf | brasil | 5.150.000 | 10.300.000 |
| 34 | Timer para laboratorio | 1 | unidad | hanhart | usa | 1.420.000 | 1.420.000 |
| | Total Adjudicado | | | | | | 24.800.000 |

| | | | | Cientifica Milan S.R.L. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Items | Descripcion | Q | Unidad de Medida | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total |
| 5 | Cuba de limpieza ultrasonico | 1 | unidad | quimis | brasil | 4.840.000 | 4.840.000 |
| 6 | Campana extractora de Gas | 1 | unidad | quimis | brasil | 4.070.000 | 4.070.000 |
| 16 | Kit para extraccion en fase solida | 1 | unidad | iva | argentina | 484.000 | 484.000 |
| 20 | Balanza para laboratorio | 1 | unidad | chincan | china | 6.820.000 | 6.820.000 |
| | Total Adjudicado | | | | | | 16.214.000 |

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Env. y Embalajes
INTN

Lic. Catalina Gómez

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Dpto. Operativo de Contrataciones
INTN

INTN

Instituto Nacional de Tecnologia, Normalización y Metrologia
Avda. General Artigas Nº 3973 y General Roa / c.c.967
Teléfs. 290 160 / 290 266 Fax : 290 873
e-mail:intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

| | | | | GBO Medcal S.R.L. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Items | Descripcion | Q | Unidad de Medida | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total |
| 7 | Timer para laboratorio | 1 | unidad | biotraza | china | 92.750 | 92.750 |
| 15 | Plancha calefactora | 1 | unidad | arcano | china | 1.970.250 | 1.970.250 |
| 27 | Pipeta Monocanal | 1 | unidad | htl | polonia | 1.956.600 | 1.956.600 |
| 31 | Pipeta Monocanal | 1 | unidad | velp scientifica | italia | 4.292.750 | 4.292.750 |
| | Total Adjudicado | | | | | | 8.312.350 |

| | | | | Scarpe S.R.L. Médica | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Items | Descripcion | Q | Unidad de Medida | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total |
| 19 | Plancha calefactora | 1 | unidad | quimis | brasil | 3.136.000 | 3.136.000 |
| 22 | Campana extractora de Gas | 1 | unidad | quimis | brasil | 4.248.000 | 4.248.000 |
| 28 | Baño Termostatico | 1 | unidad | quimis | brasil | 19.792.000 | 19.792.000 |
| | Total Adjudicado | | | | | | 27.176.000 |

| | | | | Chaco Internacional S.A. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Items | Descripcion | Q | Unidad de Medida | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total |
| 11 | Horno microonda de laboratorio | 1 | unidad | asm/milestone | uruguay/italia/japon/alemania | 164.000.000 | 164.000.000 |
| 26 | Nefelometro o Turbidimetro | 1 | unidad | la quimica/tanaka | argentina/japon | 207.000.000 | 207.000.000 |
| | Total Adjudicado | | | | | | 371.000.000 |

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Env. y Embalajes
INTN

Lic. Catalina Gómez

INTN

Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Avda. General Artigas Nº 3973 y General Roa / c.c.967
Teléfs. 290 160 / 290 266 Fax : 290 873
e-mail:intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

| | | | | G.T. Scientific S.A. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Items | Descripcion | Q | Unidad de Medida | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total |
| 3 | Plancha calefactora | 1 | unidad | labbox | españa | 3.728.200 | 3.728.200 |
| 4 | Agitador Magnetico | 1 | unidad | labbox/labolan | españa | 3.729.820 | 3.729.820 |
| | Total Adjudicado | | | | | | 7.458.020 |

| | | | | Charpentier | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Items | Descripcion | Q | Unidad de Medida | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total |
| 12 | Plancha calefactora | 1 | unidad | ika | usa | 4.510.000 | 4.510.000 |
| 13 | Plancha calefactora | 1 | unidad | ika | usa | 4.510.000 | 4.510.000 |
| 14 | Plancha calefactora | 1 | unidad | ika | usa | 4.510.000 | 4.510.000 |
| 24 | Equipo para determinacion de presion de vapor | 1 | unidad | koehler | alemania | 76.610.000 | 76.610.000 |
| 32 | Plancha calefactora | 1 | unidad | ika | usa | 4.370.000 | 4.370.000 |
| | Total Adjudicado | | | | | | 94.510.000 |

**Observaciones:**

- ✓ Los Items 8, 9, 18, 23, 25, 30, 33, 35; no se adjudica por falta de Disponibilidad Presupuestaria.
- ✓ El Items 17 no fue cotizado por ninguna Empresa.
- ✓ Para el Items 1, se adjudica la 8va. Mejor oferta por cumplir con las especificaciones tecnicas según Pliego de Bases y Condiciones.
- ✓ Para el Items 4, se adjudica la 5ta. Mejor oferta por cumplir con las especificaciones tecnicas según Pliego de Bases y Condiciones.
- ✓ Para el Items 5, se adjudica la 2da. Mejor oferta por cumplir con las especificaciones tecnicas según Pliego de Bases y Condiciones.
- ✓ Para el Items 10, se adjudica la 2da. Mejor oferta por cumplir con las especificaciones tecnicas según Pliego de Bases y Condiciones.
- ✓ Para el Items 12, se adjudica la 3ra. Mejor oferta por cumplir con las especificaciones tecnicas según Pliego de Bases y Condiciones.
- ✓ Para el Items 13, se adjudica la 2da. Mejor oferta por cumplir con las

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Env. y Embalajes
INTN

Lic. Catalina Gómez

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

INTN

Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología
Avda. General Artigas Nº 3973 y General Roa / c.c.967
Teléfs. 290 160 / 290 266 Fax : 290 873
e-mail:intn@intn.gov.py
Asunción - Paraguay

- ✓ Para el Items 14, se adjudica la 3ra. Mejor oferta por cumplir con las especificaciones tecnicas según Pliego de Bases y Condiciones.
- ✓ Para el Items 26, se adjudica la 4ta. Mejor oferta por cumplir con las especificaciones tecnicas según Pliego de Bases y Condiciones.
- ✓ Para el Items 34, se adjudica la 2da. Mejor oferta por cumplir con las especificaciones tecnicas según Pliego de Bases y Condiciones.

En base al análisis efectuado, sobre los antecedentes y lo actuado en la fecha, sobre las distintas etapas del proceso, así como la información a la cual se accedió, permiten llegar a la **Conclusión**, de que la oferta analizada y observada se ajusta a lo establecido en los Art. 16; 24, 26; y 27 de la Ley 2051/03, y a su vez en concordancia con lo reglamentado en el Art. 11, 55, y 63 del decreto 21909/03, por lo tanto se sugiere las Adjudicaciones a las empresas:

- ✓ **Eximpar S.R.L.;** por un monto de Guaranies siete millones ciento sesenta y un mil (Gs.7.161.000.-)
- ✓ **Provindus S.A.;** por un monto de Guaranies veinte y cuatro millones ochocientos mil (Gs.24.800.000.-)
- ✓ **Científica Milán S.R.L.;** por un monto de Guaranies diez y seis millones doscientos catorce mil (Gs.16.214.000.-)
- ✓ **GBO Medical S.R.L.;** por un monto de Guaranies ocho millones trescientos doce mil trescientos cincuenta (Gs.8.312.350.-)
- ✓ **Scarpe S.R.L. Medica;** por un monto de Guaranies veinte y siete millones ciento setenta y seis mil (Gs.27.176.000.-)
- ✓ **Chaco Internacional S.A.;** por un monto de Guaranies trescientos setenta y un millones (Gs.371.000.000.-)
- ✓ **G.T. Scientific S.A.;** por un monto de Guaranies siete millones cuatrocientos cincuenta y ocho mil veinte (Gs.7.458.020.-)
- ✓ **Charpentier;** por un monto de Guaranies noventa y cuatro millones quinientos diez mil (Gs.94.510.000.-)

Es nuestro informe.

Asunción, 16 de julio del 2012

ING. ALBA ACOSTA

LIC. CATALINA GOMEZ

ABOG. FATIMA ESPINOLA

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
I N T N

## Cuadro Comparativo de Ofertas

| | | | | Eximpar S.R.L. | | | | Provindes S.A. | | | | Cientifica Milan S.R.L. | | | | GIO Medcal S.R.L. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Items | Descripcion | Q | Unidad de Medida | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | Agitador de tubos para laboratorio | 2 | unidad | humar | alemania | 924.000 | 1.848.000 | thermolyne | usa | 6.540.000 | 13.080.000 | quimis | brasil | 2.420.000 | 4.840.000 | arcano | china | 1.505.500 | 3.011.000 |
| 2 | Plancha calefactora | 1 | unidad | boeco | alemania | 2.497.000 | 2.497.000 | | | | | | | | | velp scientifica | italia | 6.051.100 | 6.051.100 |
| 3 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | velp scientifica | italia | 4.161.400 | 4.161.400 |
| 4 | Agitador Magnetico | 1 | unidad | | | | | auto science | china | 6.862.000 | 6.862.000 | quimis | brasil | 2.486.000 | 2.486.000 | arcano | china | 1.707.600 | 1.707.600 |
| 5 | Cuba de limpieza ultrasonico | 1 | unidad | elma | alemania | 5.643.000 | 5.643.000 | quimis | brasil | 5.400.000 | 5.400.000 | quimis | brasil | 4.840.000 | 4.840.000 | arcano | china | 2.879.650 | 2.879.650 |
| 6 | Campana extractora de Gas | 1 | unidad | | | | | quimis | brasil | 4.380.000 | 4.380.000 | quimis | brasil | 4.070.000 | 4.070.000 | | | | |
| 7 | Timer para laboratorio | 1 | unidad | | | | | hanhart | usa | 2.000.000 | 2.000.000 | | | | | biotraza | china | 92.750 | 92.750 |
| 8 | Detectores cromatograficos | 1 | unidad | | | | | perkin elmer | usa | 173.100.000 | 173.100.000 | | | | | | | | |
| 9 | Detectores cromatograficos | 1 | unidad | | | | | perkin elmer | usa | 189.650.000 | 189.650.000 | | | | | | | | |
| 10 | Kit de medicion de PH | 1 | unidad | boeco | alemania | 4.664.000 | 4.664.000 | wtw | alemania | 11.500.000 | 11.500.000 | hanna | comunidad europea | 6.600.000 | 6.600.000 | | | | |
| 11 | Horno microonda de laboratorio | 1 | unidad | | | | | anton para | austria | 229.800.000 | 229.800.000 | | | | | | | | |
| 12 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | velp scientifica | italia | 4.292.750 | 4.292.750 |
| 13 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | velp scientifica | italia | 6.051.100 | 6.051.100 |
| 14 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | | vwr | usa | 7.000.000 | 7.000.000 | | | | | velp scientifica | italia | 4.292.750 | 4.292.750 |
| 15 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | | quimis | brasil | 4.500.000 | 4.500.000 | | | | | arcano | china | 1.970.250 | 1.970.250 |
| 16 | Kit para extraccion en fase solida | 1 | unidad | | | | | | | | | ivi | argentina | 484.000 | 484.000 | bimar loga cientifica | argentina | 2.099.200 | 2.099.200 |
| 17 | Red de difraccion | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | Equipo Destilador | 1 | unidad | | | | | gerhaldt | alemania | 450.000.000 | 450.000.000 | | | | | | | | |
| 19 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | Balanza para laboratorio | 1 | unidad | kern | alemania | 7.345.800 | 7.345.800 | mt | usa | 39.950.000 | 39.950.000 | chincon | china | 6.820.000 | 6.820.000 | denver instrument | usa | 12.134.750 | 12.134.750 |
| 21 | Baño maria para laboratorio | 1 | unidad | kacil | brasil | 2.953.500 | 2.953.500 | | | | | quimis | brasil | 5.370.000 | 5.170.000 | arcano | china | 9.648.850 | 9.648.850 |
| 22 | Campana extractora de Gas | 1 | unidad | | | | | quimis | brasil | 4.380.000 | 4.380.000 | quimis | brasil | 5.940.000 | 5.940.000 | | | | |
| 23 | Densimetro Digital | 1 | unidad | | | | | anton para | austria | 117.500.000 | 117.500.000 | | | | | | | | |
| 24 | Equipo para determinacion de presion de vapor | 1 | unidad | | | | | grabner | austria | 153.700.000 | 153.700.000 | | | | | | | | |
| 25 | Equipo comprobador de la corrosion | 1 | unidad | | | | | petrotest | alemania | 50.700.000 | 50.700.000 | | | | | | | | |
| 26 | Nefelometro o Turbidimetro | 1 | unidad | | | | | petrotest | alemania | 128.700.000 | 128.700.000 | | | | | milwaukee | italia | 6.230.150 | 6.230.150 |
| 27 | Pipeta Monocanal | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | bri | polonia | 1.956.600 | 1.956.600 |
| 28 | Baño Termostatico | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | Microdispensador | 2 | unidad | | | | | eppendorf | brasil | 5.150.000 | 10.300.000 | | | | | | | | |
| 30 | Espectrofotometro | 1 | unidad | | | | | quimis | brasil | 112.200.000 | 112.200.000 | | | | | biotraza | china | 89.923.850 | 89.923.850 |
| 31 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | velp scientifica | italia | 4.292.750 | 4.292.750 |
| 32 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | Molinos Triturador de laboratorio | 1 | unidad | | | | | tecmaq | argentina | 101.000.000 | 101.000.000 | | | | | | | | |
| 34 | Timer para laboratorio | 1 | unidad | | | | | hanhart | usa | 1.420.000 | 1.420.000 | | | | | biotraza | china | 171.600 | 171.600 |
| 35 | Estufa de laboratorio | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total Ofertado | | | | | | 24.951.300 | | | | 1.817.122.000 | | | | 41.250.000 | | | | 160.968.100 |
| | Total Adjudicado | | | | | | 7.161.000 | | | | 24.800.000 | | | | 16.214.000 | | | | 8.312.350 |

| | | | | Everest Ingenieria S.R.L. | | | | Chaco Internacional S.A. | | | | G.T. Scientific S.A. | | | | Charpentier | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Items | Descripcion | Q | Unidad de Medida | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | Agitador de tubos para laboratorio | 2 | unidad | quimis | brasil | 4.115.000 | 8.230.000 | | | | | auclab | españa | 1.634.550 | 3.269.100 | velp | italia | 2.250.000 | 4.500.000 |
| 2 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | - | | | | | | | | | | | | - |
| 3 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | - | | | | | labbox | españa | 3.728.200 | 3.728.200 | | | | |
| 4 | Agitador Magnetico | 1 | unidad | quimis | brasil | 3.700.000 | 3.700.000 | | | | | labbox/labolan | españa | 3.729.820 | 3.729.820 | iks | usa | 4.370.000 | 4.370.000 |
| 5 | Cuba de limpieza ultrasonico | 1 | unidad | quimis | brasil | 6.100.000 | 6.100.000 | cobos | españa | 3.070.000 | 3.070.000 | | | | | | | | |
| 6 | Campana extractora de Gas | 1 | unidad | quimis | brasil | 10.725.000 | 10.725.000 | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Timer para laboratorio | 1 | unidad | | | | - | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Detectores cromatograficos | 1 | unidad | | | | - | | | | | | | | | | | | |

Lic. Catalina Gómez

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Env. y Embalajes
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA, NORMALIZACION Y METROLOGIA
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | Detectores cromatograficos | 1 | unidad | | | | - | | | | - | | | | | | | | - |
| 10 | Kit de medicion de PH | 1 | unidad | quimis | brasil | 4.170.000 | 4.170.000 | | | | - | | | | | | | | - |
| 11 | Horno microonda de laboratorio | 1 | unidad | | | | | asm/milestone | uruguay/italia/japon/alemania | 164.000.000 | 164.000.000 | | | | | | | | |
| 12 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | - | | | | | labbox/labolan | españa | 3.729.820 | 3.729.820 | ika | usa | 4.510.000 | 4.510.000 |
| 13 | Plancha calefactora | 1 | unidad | quimis | brasil | 2.500.000 | 2.500.000 | | | | | | | | | ika | usa | 4.510.000 | 4.510.000 |
| 14 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | | | | | | labbox/labolan | españa | 3.729.820 | 3.729.820 | ika | usa | 4.510.000 | 4.510.000 |
| 15 | Plancha calefactora | 1 | unidad | quimis | brasil | 5.300.000 | 5.300.000 | | | | | | | | | ika | usa | 4.510.000 | 4.510.000 |
| 16 | Kit para extraccion en fase solida | 1 | unidad | | | | - | | | | | labbox | españa | 1.151.900 | 1.151.900 | | | | - |
| 17 | Red de difraccion | 1 | unidad | | | | - | | | | | | | | | | | | - |
| 18 | Equipo Destilador | 1 | unidad | | | | - | asm/gerhardt | uruguay/alemania | 191.930.000 | 191.930.000 | | | | - | gerhardt | alemania | 260.500.000 | 260.500.000 |
| 19 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | - | | | | - | | | | - | velp | italia | 3.600.000 | 3.600.000 |
| 20 | Balanza para laboratorio | 1 | unidad | quimis | brasil | 14.870.000 | 14.870.000 | | | | - | | | | - | sartorius | alemania | 7.150.000 | 7.150.000 |
| 21 | Baño maria para laboratorio | 1 | unidad | quimis | brasil | 6.335.000 | 6.335.000 | tecnal | brasil | 13.800.000 | 13.800.000 | labbox/labolan | españa | 29.125.500 | 29.125.500 | | | | - |
| 22 | Campana extractora de Gas | 1 | unidad | quimis | brasil | 21.300.000 | 21.300.000 | | | | - | | | | | | | | - |
| 23 | Densimetro Digital | 1 | unidad | | | | - | khoeler | usa | 120.900.000 | 120.900.000 | | | | | | | | - |
| 24 | Equipo para determinacion de presion de vapor | 1 | unidad | | | | - | | | | | | | | | koehler | alemania | 76.610.000 | 76.610.000 |
| 25 | Equipo comprobador de la corrosion | 1 | unidad | | | | - | | | | - | | | | | | | | - |
| 26 | Nefelometro o Turbidimetro | 1 | unidad | | | | - | la quimica/tanaka | argentina/japon | 207.000.000 | 207.000.000 | | | | | | | | - |
| 27 | Pipeta Monocanal | 1 | unidad | | | | - | asm/eppendorf | uruguay/alemania | 5.550.000 | 5.550.000 | | | | | | | | - |
| 28 | Baño Termostatico | 1 | unidad | | | | - | | | | | | | | | | | | - |
| 29 | Microdispensador... | 2 | unidad | | | | - | asm/eppendorf | uruguay/alemania | 6.450.000 | 12.900.000 | | | | | | | | - |
| 30 | Espectrofotometro | 1 | unidad | quimis | brasil | 110.000.000 | 110.000.000 | | | | | | | | | mecasys | korea | 27.500.000 | 27.500.000 |
| 31 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | - | | | | | | | | | | | | |
| 32 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | - | | | | - | | | | - | ika | usa | 4.370.000 | 4.370.000 |
| 33 | Molinos Triturador de laboratorio | 1 | unidad | | | | - | asm/retsch | uruguay/alemania | 243.500.000 | 243.500.000 | | | | - | fritsch | alemania | 123.500.000 | 123.500.000 |
| 34 | Timer para laboratorio | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | Estufa de laboratorio | 1 | unidad | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total Ofertado | | | | | | 193.030.000 | | | | 967.650.000 | | | | 48.464.160 | | | | 530.140.000 |
| | Total Adjudicado | | | | | | | | | | 371.000.000 | | | | 7.458.020 | | | | 94.510.000 |

| | | | | Scarpe S.R.L. Médica | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Items | Descripcion | Q | Unidad de Medida | Marca | Procedencia | Precio Unitario | Precio Total |
| 1 | Agitador de tubos para laboratorio | 2 | unidad | quimis | brasil | 2.080.000 | 4.160.000 |
| 2 | Plancha calefactora | 1 | unidad | quimis | brasil | 3.136.000 | 3.136.000 |
| 3 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | |
| 4 | Agitador Magnetico | 1 | unidad | quimis | brasil | 2.088.000 | 2.088.000 |
| 5 | Cuba de limpieza ultrasonico | 1 | unidad | quimis | brasil | 5.240.000 | 5.240.000 |
| 6 | Campana extractora de Gas | 1 | unidad | quimis | brasil | 4.248.000 | 4.248.000 |
| 7 | Timer para laboratorio | 1 | unidad | | | | |
| 8 | Detectores cromatograficos | 1 | unidad | | | | |
| 9 | Detectores cromatograficos | 1 | unidad | | | | |
| 10 | Kit de medicion de PH | 1 | unidad | | | | |
| 11 | Horno microonda de laboratorio | 1 | unidad | | | | |
| 12 | Plancha calefactora | 1 | unidad | ika | argentina | 4.960.800 | 4.960.800 |
| 13 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | |
| 14 | Plancha calefactora | 1 | unidad | ika | argentina | 3.175.000 | 3.175.000 |
| 15 | Plancha calefactora | 1 | unidad | quimis | brasil | 4.536.000 | 4.536.000 |
| 16 | Kit para extraccion en fase solida | 1 | unidad | | | | |
| 17 | Red de difraction | 1 | unidad | | | | |
| 18 | Equipo Destilador | 1 | unidad | | | | |
| 19 | Plancha calefactora | 1 | unidad | quimis | brasil | 3.136.000 | 3.136.000 |
| 20 | Balanza para laboratorio | 1 | unidad | quimis | brasil | 12.880.000 | 12.880.000 |

I.Q. Alba Acosta
Jefa de Dpto. Env. y Embalajes
INTN

Lic. Catalina Gómez

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN - PROTOCOLO

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | Baño maria para laboratorio | 1 | unidad | quimis | brasil | 3.096.000 | 3.096.000 |
| 22 | Campana extractora de Gas | 1 | unidad | quimis | brasil | 4.248.000 | 4.248.000 |
| 23 | Densimetro Digital | 1 | unidad | | | | |
| 24 | Equipo para determinacion de presion de vapor | 1 | unidad | | | | |
| 25 | Equipo comprobador de la corrosion | 1 | unidad | | | | |
| 26 | Nefelometro o Turbidimetro | 1 | unidad | quimis | brasil | 3.840.000 | 3.840.000 |
| 27 | Pipeta Monocanal | 1 | unidad | | | | |
| 28 | Baño Termostatico | 1 | unidad | quimis | brasil | 19.792.000 | 19.792.000 |
| 29 | Microdispensador | 2 | unidad | | | | |
| 30 | Espectrofotometro | 1 | unidad | quimis | trasil | 58.928.000 | 58.928.000 |
| 31 | Plancha calefactora | 1 | unidad | quimis | trasil | 5.800.000 | 5.800.000 |
| 32 | Plancha calefactora | 1 | unidad | | | | - |
| 33 | Molinos Triturador de laboratorio | 1 | unidad | | | | - |
| 34 | Timer para laboratorio | 1 | unidad | | | | - |
| 35 | Estufa de laboratorio | 1 | unidad | quimis | trasil | 6.600.000 | 6.600.000 |
| | Total Ofertado | | | | | | 153.863.800 |
| | Total Adjudicado | | | | | | 27.176.000 |

Ing. Acosta
Jefa de Dpto. Env. y Embalajes
INTN

Lic. Catalina Gómez

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA NORMALIZACION Y METROLOGIA
Unidad Operativa de Contrataciones
INTN