INTN

Instituto Nacional de Tecnología y Normalización
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

Asunción, 02 de agosto de 2011

DICTAMEN DE EVALUACION DE OFERTA Nº 37/2011

REFERENCIA: Licitación por Concurso de Ofertas N° 12/2011

VISTO: La Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas y el acto de apertura celebrado según Acta Nº 50/2011.

CONSIDERANDO: Que en el proceso de dicho llamado no registra en el Portal de Contrataciones protesta ni objeción alguna.

POR LO CUAL: La UOC, representada a los efectos necesarios por los que suscriben el presente documento según Resolución INTN N° 147/2011, y *en base a lo establecido en los Artículos 26, 27 y 34 de la Ley 2051/03 procede a* evaluar las documentaciones y las propuestas económicas componentes de las ofertas presentadas en el marco de la Licitación por Concurso de Ofertas N° 12/2011.

Las firmas que han presentado sus ofertas en los plazos establecidos, son: 1) Data Systems SAECA, 2) Chaco Internacional S.A., 3) Micronal S.R.L., 4) S & M Importmed S.A., 5) Sumi Scientific Instruments, 6) Charpentier y 7) Asistec & Instruments, conforme se indica en el Acta de Apertura, *cuya fotocopia se adjunta.*

Según la Observación hecha y habiendo dejado constancia en el Acta de Apertura la Empresa Sumi Scientific Instruments, no ha presentado en forma correcta su Formulario de Oferta de acuerdo al Formato del Pliego de Bases y Condiciones, y por tal motivo se pasa a descalificar dicha oferta, a causa de que dicho error es sustancial conforme a lo establecido en la **Clausula "Instrucciones a los Oferentes (IAO)"**, en la parte **C. Preparación de las Ofertas**, **Punto 12. Formulario de de Oferta** donde menciona **"....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...."**

Conforme a lo dispuesto en el Art. 61 del Decreto Reglamentario 21909/03, se procede a evaluar las documentaciones presentada por las demás firmas ofertantes, tras la verificación de la documentación de carácter sustancial, y verificada el Acta de Apertura de Presentación de Ofertas, se comprueba que las documentaciones presentadas por las demás Empresas, cumplen las condiciones requeridas tanto en tiempo y forma, contenidos en las Bases y Condiciones

En base a lo que antecede, sirve de sustento para continuar con la Evaluación y el Análisis, dando cumplimiento a lo regulado en el numeral "2" del Articulo 61 del Decreto 21909/03, se elabora un Cuadro que se incorporan al presente dictamen, con la denominación "**Cuadro Comparativo de Ofertas"**, y donde se analiza y compara cada línea de productos y/o servicios requeridos y ofertados, y se verifica que los precios resaltados son los más razonables, convenientes, más bajos y/o económicos.

Ing. Quím. Alba Acosta
Dpto. de Envases y Embalajes
INTN

Lic. Catalina Góme
Dpto. Contabilidad
INTN

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

INTN

Instituto Nacional de Tecnología y Normalización
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

RECOMENDACION

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 Licitación por Concurso de Ofertas N° 12/2011 **"MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS Y FOTOCOPIADORAS"**, según el siguiente esquema presentado:

EMPRESA	ITEMS	MONTO
✓ Data Systems SAECA	76, 77 y 78.-	Gs.14.760.000.-
✓ Micronal S.R.L.	25.-	Gs.23.452.000.-
✓ S & M Importmed S.A.	4, 7, 10, 12, 16, 17, 22, 23, 24, 26, 47, 59, 65 y 71.-	Gs.47.910.000.-
✓ Charpentier	6, 9, 53, 66, 67, 68 y 69.-	Gs.10.390.000.-
✓ Asistec & Instruments	14.-	Gs.6.450.000.-

- ✓ Para los Items 13, 27, 30, 34, 36, 37, 43, 57, 60, 61, 62, 64 y 75, ninguna Empresa ha Ofertado los mismos.
- ✓ Y para los Items 1, 2, 3, 5, 8, 11, 15, 18, 19, 20, 21, 28, 29, 31, 32, 33, 35, 38, 39, 40, 41, 42, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 55, 56, 57, 58, 63, 70, 72, 73 y 74, no se adjudica por falta de disponibilidad.

Esta sugerencia, toma en consideración lo establecido en el Art. Nº 14 de la Ley 2051/03, que expresa "No podrá comprometerse pago alguno que no se encuentre previsto en el Presupuesto General de Gastos de la Nación.....", y en consecuencia la Licitación por Concurso de Ofertas N° 12/2011 (CD 12/2011), se encuentra sustentado en el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria No. 057/2011, programado según PAC No. 222.202, lo que demuestra que se cuenta con disponibilidad presupuestaria y financiera correspondiente al ejercicio 2011, para asumir el compromiso de la contratación, cumpliendo el oferente con las condiciones legales y técnicas calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato y habiendo presentado el precio evaluado como el más conveniente para los intereses de la institución, siendo el 02 de agosto de 2011.

Es nuestro informe.

ING. ALBA ACOSTA

LIC. CATALINA GOMEZ

ABOG. FATIMA ESPINOLA

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

Cuadro Comparativo de Ofertas

Item	Descripción	Cantidad	Asistec & Instrumentación			Chaco Internacional S.A.			Charpentier			Micronal S.R.L.			Data System S.A.			S & M Importmed S.A.		
			Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Unidad de Medid	Total	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Unidad de Medida	Total	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Unidad de Medid	Total	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Unidad de Medid	Total	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Unidad de Medid	Total	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Unidad de Medid	Total
1	Calentador - Marca Selecta de seis hornallas- calentador marca : selecta de seis hornallas	1	5.000.000	unidad	5.000.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
2	Estufa Marca Daly	1	5.200.000	unidad	5.200.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
3	Plancha calefactora	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	750.000	unidad	750.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
4	Estufa	1	4.990.000	unidad	4.990.000	N/C	unidad	0	780.000	unidad	780.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	680.000	unidad	680.000
5	Plancha calefactora del lab.de lácteos	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	650.000	unidad	650.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
6	Bomba de vacio	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	650.000	unidad	650.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	680.000	unidad	680.000
7	Heladera	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	N/C	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	790.000	unidad	790.000
8	Equipo Kjeldahl	1	19.990.000	unidad	19.990.000	N/C	unidad	0	11.200.000	unidad	11.200.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
9	Mufla	1	5.770.000	unidad	5.770.000	N/C	unidad	0	800.000	unidad	800.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	6.700.000	unidad	6.700.000
10	Campana de extracción de gases (extractor, luz, interna, ventana)	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	3.400.000	unidad	3.400.000
11	Cromatógrafo Agilent 7890	1	N/C	unidad	0	116.980.000	unidad	116.980.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
12	Estufa	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	1.650.000	unidad	1.650.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	1.220.000	unidad	1.220.000
13	Compactador	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
14	Mufla	1	6.450.000	unidad	6.450.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	6.800.000	unidad	6.800.000
15	Prensa de caños	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	3.400.000	unidad	3.400.000
16	Hormigonera	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	1.900.000	unidad	1.900.000
17	Maquina de Ensayos Universal Timius Olsen	1	25.890.000	unidad	25.890.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	2.300.000	unidad	2.300.000
18	Máquina de prueba de presión	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	35.100.000	unidad	35.100.000
19	Equipo de mdición de dureza Rockwell y brinell	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	2.300.000	unidad	2.300.000
20	Máquina dobladora de barras de construcción	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	1.900.000	unidad	1.900.000
21	Cortadora	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	2.300.000	unidad	2.300.000
22	Prensa probetas	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	2.300.000	unidad	2.300.000
23	Tamizadora	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	890.000	unidad	890.000
24	Los ángeles	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	890.000	unidad	890.000
25	Cromatógrafo gaseoso Varian 3900	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	23.452.000	unidad	23.452.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
26	Destilador de Agua Marca Barntead Serie 676	1	10.990.000	unidad	10.990.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	6.700.000	unidad	6.700.000
27	Sistema cerrado de digestión de muestras, marca CEM-Mars	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
28	HPLC	1	19.790.000	unidad	19.790.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
29	Espectrómetro infrarrojo, marca Varian 1000- FT-1R	1	N/C	unidad	0	15.500.000	unidad	15.500.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
30	Dinamómetro marca INSTRON 3366	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
31	Equipo DROPTESTER (equipo de caida) Marca LASMONT PDT227	1	6.290.000	unidad	6.290.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	680.000	unidad	680.000
32	Compresometro	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	5.600.000	unidad	5.600.000
33	Limnder meter L-12	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	3.300.000	unidad	3.300.000
34	Lavarropas electro lux	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
35	Simulador de condiciones climáticas	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	6.600.000	unidad	6.600.000
36	Máquina inspeccionadora de tejidos	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
37	Regulari metro uster	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
38	Equipo micro naire	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	2.300.000	unidad	2.300.000
39	Camara de humedad y tempreatura	1	5.980.000	unidad	5.980.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	3.400.000	unidad	3.400.000
40	Microscopio Olympus BH2	1	2.200.000	unidad	2.200.000	N/C	unidad	0	840.000	unidad	840.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	3.400.000	unidad	3.400.000
41	Equipo Muller Tester	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	880.000	unidad	880.000
42	Cámara extractora	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	2.300.000	unidad	2.300.000
43	Cromatógrafo gasesoso	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
44	Bomba Calorimetrica	1	4.890.000	unidad	4.890.000	20.600.000	unidad	20.600.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	890.000	unidad	890.000
45	Karl Fisher	1	3.800.000	unidad	3.800.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	890.000	unidad	890.000
46	Balanza Analitica	1	3.770.000	unidad	3.770.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	990.000	unidad	990.000
47	Viscosimetro	1	3.280.000	unidad	3.280.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	1.550.000	unidad	1.550.000
48	Petrospec	1	5.800.000	unidad	5.800.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	890.000	unidad	890.000
49	Equipo de Flash Point	1	3.670.000	unidad	3.670.000	N/C	unidad	0	550.000	unidad	550.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	890.000	unidad	890.000
50	Bañio Maria Digital	1	4.380.000	unidad	4.380.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	890.000	unidad	890.000
51	Estufa	1	4.890.000	unidad	4.890.000	N/C	unidad	0	750.000	unidad	750.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	1.300.000	unidad	1.300.000
52	Mufla	1	5.250.000	unidad	5.250.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	6.800.000	unidad	6.800.000
53	Disolutor de comprimidos Nova Etica	1	5.770.000	unidad	5.770.000	N/C	unidad	0	2.800.000	unidad	2.800.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	27.500.000	unidad	27.500.000
54	Espectrofotometro Spectronic Genesys	1	6.220.000	unidad	6.220.000	N/C	unidad	0	4.950.000	unidad	4.950.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	4.500.000	unidad	4.500.000
55	Peachimetro Schott Modelo Handylab 1	1	4.280.000	unidad	4.280.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	680.000	unidad	680.000
56	Desintegrador de comprimidos Nova Etica	1	4.990.000	unidad	4.990.000	N/C	unidad	0	750.000	unidad	750.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	990.000	unidad	990.000
57	Cromatógrafo gaseoso SHIMADZU-CG 17 A	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
58	Estufa de incubacion INC -M-05 NOVA	1	3.900.000	unidad	3.900.000	N/C	unidad	0	1.800.000	unidad	1.800.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	4.500.000	unidad	4.500.000
59	Autoclave AUT-M-02 ASTELL SCIENTIFIC	1	16.890.000	unidad	16.890.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	6.800.000	unidad	6.800.000
60	Heladera HEL-M03-LAB-LINE	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
61	Heladera HEL-M02-LAB-LINE	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
62	Congelador-M03-LAB-LINE	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
63	Estufa de esterilizacion EST-M-06 NOVA ETICA	1	4.500.000	unidad	4.500.000	N/C	unidad	0	1.980.000	unidad	1.980.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	890.000	unidad	890.000
64	Calentador BOECO	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
65	Autoclave HIRAYAMA	1	6.250.000	unidad	6.250.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	990.000	unidad	990.000
66	Sistema purificador de agua (destilador) BARNSTEAD	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	3.200.000	unidad	3.200.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	9.900.000	unidad	9.900.000
67	Estufa de incubacion a 30°C EST-M-04 NOVA ETICA	1	3.890.000	unidad	3.890.000	N/C	unidad	0	980.000	unidad	980.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	990.000	unidad	990.000
68	Estufa de incubacion a 36°C EST-M-01 ALP	1	3.890.000	unidad	3.890.000	N/C	unidad	0	980.000	unidad	980.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	990.000	unidad	990.000

Ing. Quim. Alba Acosta
Dpto. de Envases y Embalajes
INTN

Lic. Catalina Gómez
Dpto. Contabilidad
INTN

Ing. Raúl Rodríguez M.
Jefe Interina U.O.C.
INTN

69	Estufa de incubacion a 22°C EST-M-02 HITACHI	1	3.890.000	unidad	3.890.000	N/C	unidad	0	980.000	unidad	980.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	990.000	unidad	990.000
70	Cabina de seguridad biológica CSB-M-01 MICROFLOW	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	18.300.000	unidad	18.300.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	21.500.000	unidad	21.500.000
71	Cabina de seguridad biológica CSB-M-03 EVIRCO CORPORATION	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	17.500.000	unidad	17.500.000
72	Flujo laminar BASSAIRE	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	15.500.000	unidad	15.500.000
73	Microscopio óptico MIC-M-01-MEIJI	1	2.980.000	unidad	2.980.000	N/C	unidad	0	480.000	unidad	480.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	990.000	unidad	990.000
74	Microscopio óptico MIC-M-02-LEICA	1	2.980.000	unidad	2.980.000	N/C	unidad	0	480.000	unidad	480.000	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	990.000	unidad	990.000
75	Espectrofotómetro de absorción atómica SHIMACZU AA6200	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0
76	Fotocopiadora marca CANON IR-2018 (OIAT)	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	4.710.000	unidad	4.710.000	N/C	unidad	0
77	Fotocopiadora marca CANON IR-3225 (DAF)	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	5.340.000	unidad	5.340.000	N/C	unidad	0
78	Fotocopiadora marca CANON IR-2022 (ONNC)	1	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	N/C	unidad	0	4.710.000	unidad	4.710.000	N/C	unidad	0
	Monto Total de lo Ofertado				**228.700.000**			**153.080.000**			**56.300.000**			**23.452.000**			**14.760.000**			**240.000.000**
	Monto Adjudicado por Empresa				**6.450.000**						**10.390.000**			**23.452.000**			**14.760.000**			**47.910.000**

Lic. Marcel Rodríguez M.
Jefa Interina U.O.C.
INTN

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

Lic. Catalina Gómez
Dpto. Contabilidad
INTN

Ing. Quím. Alba Acosta
Dpto. de Envases y Embalajes
INTN