INFORME DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 12/2023 "MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL OIAT" (ID N°434125)

Dictamen N° 44 /2023

Señora
Ing. Lira Rossana Giménez Giménez - Directora General
Instituto Nacional de Tecnología Normalización y Metrología (INTN)

El Comité de Evaluación, conformado según Resolución INTN Nº 47/2020 de fecha 31 de enero de 2020, en cumplimiento a lo determinado en el Artículo 27 de la Ley Nº 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", en concordancia con lo dispuesto en el Artículo 8 del Decreto Nº 2992/2019 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" Y SU MODIFICATORIA LA LEY N° 3439/2007, se dirige a Usted en relación a la Resolución INTN N° 107/2023 de fecha 28 de setiembre del 2023, por la cual se autorizó el llamado a la presente Licitación por Consulta de Ofertas; y de acuerdo a los procedimientos establecidos en la Ley Nº 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" y en el Decreto Nº 2992/2019 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" Y SU MODIFICATORIA LA LEY N° 3439/2007", procede a realizar el análisis económico, técnico y legal del siguiente llamado, a fin de obtener la oferta más conveniente para los intereses de la Institución:

1.1	Nro. DE IDENTIFICADOR DEL LLAMADO (I.D.)	434125
1.2	AD-REFERENDUM	NO
1.3	NUMERO DEL CDP	116/2023
1.4	FECHA DE PUBLICACION DEL PROCESO	19/10/2023 – 11:00
1.5	FECHA Y HORA DE APERTURA DE SOBRES	24/10/2023 – 11:30
1.6	FORMA DE GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA	Póliza de Seguros o Garantía Bancaria
1.7	PORCENTAJE DE LA GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO	5 %
1.8	FORMA DE ADJUDICACION	Por Ítem
1.9	DENOMINACION DEL LLAMADO	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL OIAT – LCO 12/2023
1.10	RESTRICCIONES PARA PRESENTAR PROPUESTAS	INHABILIDADES PREVISTAS EN EL ART. 40 DE LA LEY 2051/03
1.11	VIGENCIA DEL CONTRATO	HASTA EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES
1.12	ANTICIPO	5% En este procedimiento de contratación se prevé el otorgamiento de un anticipo a las MIPYMEs que resulten adjudicadas.
1.13	ADENDAS	Si
1.14	OFERENTES PARTICIPANTES	1 – MILKA REBECA JARA BRITTO 2 – MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANÓNIMA 3 – LABSOL S.A. 4 – GUIDE S.R.L. 5 – CHARPENTIER S.R.L. 6 – ASM Paraguay S.A. 7 – CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ 8 – SUMI SOCIEDAD ANÓNIMA 9 – OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

El presente informe se redacta de conformidad a lo establecido en el Artículo 67 del Decreto Nº 2992/2019 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" Y SU MODIFICATORIA LA LEY N° 3439/2007", el cual dispone que los informes de Evaluación del Comité de Evaluación deben incluir los siguientes aspectos:

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA · Comité Evaluación de Ofertas · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · INTN

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Martínez Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN

1. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS

La apertura de las ofertas se realizó el día **24 de octubre del 2023**, adjunta al presente informe, conforme a las disposiciones del Artículo 24 de la Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" y de los Artículos 55 a 57 del Decreto Nº 2992/2019 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" Y SU MODIFICATORIA LA LEY N° 3439/2007". En el presente llamado se presentaron las siguientes firmas detalladas a continuación:

N°	OFERENTE	PRECIO TOTAL OFERTADO (GS.)	Correo electrónico
1	MILKA REBECA JARA BRITTO	233.849.826	administracion1@solutecsupport.com
2	MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANÓNIMA	10.000.000	licitacionesmacro@macroscience.com.py
3	LABSOL S.A.	128.891.800	cotizaciones@labsol.com.py
4	GUIDE S.R.L.	191.300.000	guide@guide.com.py
5	CHARPENTIER S.R.L.	379.025.000	licitaciones@charpentier.com.py
6	ASM Paraguay S.A.	45.977.000	lolmedo@asm.com.py
7	CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ	92.106.000	iea_py@outlook.com
8	SUMI SOCIEDAD ANÓNIMA	32.536.000	ventas@sumi.com.py
9	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	96.450.000	noel.servicios9001@gmail.com

2. OBSERVACIONES DEL ACTA DE APERTURA

No hubo observaciones de oferentes

3- SOLICITUDES DE ACLARACIÓN DE OFERTAS Y LAS CORRESPONDIENTES RESPUESTAS DE LOS OFERENTES.

Luego de verificar las ofertas presentadas en el marco de la **LCO Nº 12/2023 - MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL OIAT - ID 434125"** son requeridas a todos los oferentes, por el Comité de Evaluación la remisión en formato físico de las siguientes documentaciones, según lo declarado bajo juramento en sus respectivos Formularios de Ofertas:

1 – MILKA REBECA JARA BRITTO		
FECHA	CONSULTA	RESPUESTA
03/11/2023	a) Explicación detallada de la composición del precio ofertado de los siguientes ítems, según la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial: Items 2, 7, 8, 9, 10, 14, 43, 44, 45, 55, 57, 63, 64, 66 b) Aclaraciones de las EETT Items: 7 Demostrar ser representante autorizado de la marca 9 Demostrar ser representante autorizado de la marca 22 Demostrar tener autorización del fabricante para realizar el trabajo 23 Demostrar tener autorización del fabricante para realizar el trabajo 38 Demostrar tener autorización del fabricante para realizar el trabajo 39 Demostrar tener autorización del fabricante para realizar el trabajo 44 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo 45 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo 50 Demostrar tener autorización del fabricante para realizar el trabajo 51 Demostrar tener autorización del fabricante para realizar el trabajo 63 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo 64 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo 65 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo 66 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo	En tiempo y Forma

2 – MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANÓNIMA		
FECHA	CONSULTA	RESPUESTA
	a) Explicación detallada de la composición del precio ofertado de los siguientes ítems, según la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial: Items 11 y 12. b) Capacidad Técnica: a) Presentar especificaciones Técnicas firmadas, en señal de conformidad con las mismas.	En tiempo y forma

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA – Comité Evaluación de Ofertas – REPÚBLICA DEL PARAGUAY – INTN

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN

3 - LABSOL S.A.		
FECHA	**CONSULTA**	**RESPUESTA**
03/11/2023	**1) Capacidad Financiera:** **a)** Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los 3 (tres) últimos años 2020, 2021 y 2022. **2) Experiencia requerida:** Demostrar la experiencia en mantenimiento de equipos de laboratorio con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25 % como mínimo de l monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos 3 (tres) años (2020, 2021 y 2022). **3) Capacidad Técnica:** a) Presentar especificaciones Técnicas firmadas, en señal de conformidad con las mismas. 4) Aclaraciones de las EETT: **ITEM** **OBSERVACIONES** **26** Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo **27** Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo **34** Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo **35** Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo **44** Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo **45** Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo **65** Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo **66** Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo	En tiempo y forma

5 - CHARPENTIER S.R.L.		
FECHA	**CONSULTA**	**RESPUESTA**
03/11/2023	**1) Capacidad Financiera:** **a)** Balance General y Cuadro de Estado de Resultados del ejercicio fiscal 2022. **2) Experiencia requerida:** Demostrar la experiencia en mantenimiento de equipos de laboratorio con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos 3 (tres) años (2020, 2021 y 2022). **3) Capacidad Técnica:** a) Presentar especificaciones Técnicas firmadas, en señal de conformidad con las mismas. **4) Aclaraciones de las EETT:** **ITEM** **CONSULTAS** 7 Demostrar Ser Representante Autorizado De La Marca 9 Demostrar Ser Representante Autorizado De La Marca 15 Demostrar Ser Representante Autorizado De La Marca 24 Demostrar Ser Representante Autorizado De La Marca 25 Demostrar Ser Representante Autorizado De La Marca 28 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 29 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 30 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 31 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 32 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 33 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 36 Si incluyen los consumibles batidor, cuchilla de corte, batidor doble 40 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 41 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 46 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 47 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 48 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 49 Demostrar tener la autorización del fabricante para realizar el trabajo 65 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo 66 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo 70 Si su mantenimiento incluye la Calibración de los Filtros	En tiempo y forma

6 - ASM Paraguay S.A.							
FECHA	**CONSULTA**						**RESPUESTA**
03/11/2023	1) Análisis de Precios Ofertados: a) Explicación detallada de la composición del precio ofertado de los siguientes ítems, según la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial:						En tiempo y forma
	ITEM	**CANTIDAD**	**PRECIO REFERENCIAL**	**OFERTA UNITARIA**	**OFERTA TOTAL**	**MARGEN REFERENCIAL**	
	36	1	580.000	16.725.000	16.725.000	2784%	
	37	1	300.000	1.600.000	1.600.000	433%	

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA - Comité Evaluación de Ofertas - REPÚBLICA DEL PARAGUAY - INTN

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN

7 - CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ		
FECHA	CONSULTA	RESPUESTA
03/11/2023	**1) Capacidad Financiera:** **a)** Para Contribuyentes del IRE: Balance General y Cuadro de Estado de Resultados de los 3 (tres) últimos años 2020, 2021 y 2022. **b) Para Contribuyentes del IRP:** Fotocopia de la Declaración Jurada (Formulario 104) de los 3 (tres) últimos años 2020, 2021 y 2022. **c) Para Contribuyentes del IVA:** Fotocopia de la Declaración Jurada (Formulario 120) de los 6 (seis) últimos meses, presentadas ante la SET. **2) Experiencia requerida:** Demostrar la experiencia en mantenimiento de equipos de laboratorio con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos 3 (tres) años (2020, 2021 y 2022). **3) Capacidad Técnica:** a) Presentar especificaciones Técnicas firmadas, en señal de conformidad con las mismas. **4) Aclaraciones de las EETT:** **ITEM** **CONSULTAS** 36 Si incluyen los consumibles: batidor, cuchilla de corte, batidor doble. 63 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo. 64 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo. 65 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo. 66 Demostrar tener competencia Técnica para realizar el trabajo.	En Tiempo y Forma

9 – OSVALDO NOEL BENÌTEZ ACOSTA						
FECHA	CONSULTA					RESPUESTA
03/11/2023	1) Análisis de Precios Ofertados a) Explicación detallada de la composición del precio ofertado de los siguientes ítems, según la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial: **ITEM** **CANTIDAD** **PRECIO REFERENCIAL** **OFERTA UNITARIA** **OFERTA TOTAL** **MARGEN** 36 1 580.000 1.200.000 1.200.000 107% **2) Aclaraciones de las EETT:** **ITEM** **CONSULTAS** **36** Si incluyen los consumibles: batidor, cuchilla de corte, batidor doble					En tiempo y forma

3- TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADAS POR ERRORES ARITMÉTICOS Y MÁRGENES DE PREFERENCIA.

No se han verificado errores aritméticos en el análisis de la tabla comparativa de precios de las ofertas.

4- VERIFICACIÓN DE PRECIOS OFERTADOS DE LAS FIRMAS PARTICIPANTES:

Verificado y comparado los precios de referencia con los precios de las ofertas presentadas se observa una diferencia por debajo del referencial en la oferta de los ítems **7, 8, 9, 10, 14, 43, 44, 45, 55, 57, 63, 64 y 66** y una diferencia por encima del referencial en la oferta de los ítems **2** presentada por la empresa **SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT** razón por la cual se procedió a solicitar el desglose de precios del producto ofertado a fin de proseguir con la evaluación. En respuesta a lo solicitado el oferente presenta el desglose de la composición del precio de los ítems solicitado:

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA · Comité Evaluación de Ofertas · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · I N T N

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alda Marin Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN

PLANILLA DE COMPOSICIÓN DE PRECIOS

Ítems del llamado MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL OIAT - INTN con ID: 434125

							COMPOSICIÓN DE PRECIOS			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Contrato Abierto	Cantidad	COSTOS	IMPUESTOS, GASTOS OPERATIVOS - TECNICOS - ADMINISTRATIVOS, COMISIONES Y CARGAS SOCIALES	UTILIDAD	Precio unitario (IVA incluído)
2	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación de la estufa con COd. Pat. N° 23001.05.05.00.00.5381	Unidad	UNIDAD	No	1	1.435.000	430.500	184.500	2.050.000
7	73171605-001	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento y reparacion del Autoclave con codigo patrimonial: 23001.05.05.00.00.5563	Unidad	UNIDAD	No	1	14.224.000	4.267.200	1.828.800	20.320.000
8	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación del Autoclave con codigo patrimonial: 23001.05.05.00.00.5563	Unidad	UNIDAD	No	1	3.045.000	913.500	391.500	4.350.000
9	73171605-001	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio - codigo patrimonial: 23001.05.05.00.00.5564	Unidad	UNIDAD	No	1	14.224.000	4.267.200	1.828.800	20.320.000
10	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación del autoclave codigo patrimonial: 23001.05.05.00.00.5564	Unidad	UNIDAD	No	1	3.045.000	913.500	391.500	4.350.000
14	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación del destilador de agua con Cod. Pat. 23001.05.05.00.00.5261	Unidad	UNIDAD	No	1	2.205.000	661.500	283.500	3.150.000
43	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo de estufa con provisión de insumos - Código patrimonial: 23001.05.15.00.00.0864	Unidad	UNIDAD	No	1	1.470.000	441.000	189.000	2.100.000
44	73171605-001	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio - Servicio de mantenimiento y calibración del equipo analizador de Punto de inflamación en copa cerrada Marca LIOP LP-093S - Código Patrimonial 23001.05.15.00.00.0865	Unidad	UNIDAD	No	1	5.530.000	1.659.000	711.000	7.900.000
45	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Servicio de mantenimiento y calibración del equipo analizador de Punto de inflamación en copa cerrada Marca LIOP LP-093S - Código Patrimonial 23001.05.15.00.00.0865	Unidad	UNIDAD	No	1	2.275.000	682.500	292.500	3.250.000
55	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo Destilador de agua Codigo patrimonial 23001.04.05.00.00.0157	Unidad	UNIDAD	No	1	3.066.000	919.800	394.200	4.380.000
57	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo del tamizador marca RO-TAP USA de código patrimonial 23001.04.23.00.00.0546-	Unidad	UNIDAD	No	1	805.000	241.500	103.500	1.150.000
63	73171605-001	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento de viscosímetro Saybolt, marca Quimis, modelo Q288SR24. Código patrimonial: 23001.05.15.00.00.0532.	Unidad	UNIDAD	No	1	875.000	262.500	112.500	1.250.000
64	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento de viscosimetro Saybolt, marca Quimis, modelo Q288SR24. Código patrimonial: 23001.05.15.00.00.0532.	Unidad	UNIDAD	No	1	2.170.000	651.000	279.000	3.100.000
66	80111613-9999	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Reparación y Mantenimiento de Mufla, marca Quimis, modelo Q.310M21 Código patrimonial: 23001.05.15.00.00.0552	Unidad	UNIDAD	No	1	1.064.000	319.200	136.800	1.520.000

Conforme a lo expuesto, se considera que los precios ofertados por el oferente son aceptables y susceptibles de adjudicación.

Verificado y comparado los precios de referencia con los precios de las ofertas presentadas se observa una diferencia por debajo del referencial en la oferta de los ítems **11 y 12** por la empresa **MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANONIMA** razón por la cual se procedió a solicitar el desglose de precios del producto ofertado a fin de proseguir con la evaluación. En respuesta a lo solicitado el oferente presenta el desglose de la composición del precio de los ítems solicitado:

1) **Análisis de Precios Ofertados**
   a) *Explicación detallada de la composición del precio ofertado de los siguientes ítems, según la diferencia entre el precio ofertado y el precio referencial:*

ITEM	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL	OFERTA UNITARIA	OFERTA TOTAL	MARGEN
11	1	6.300.000	2.100.000	2.100.000	-67%
12	1	2.700.000	900.000	900.000	-67%

Respuesta:
Macro Science SA ha enviado a sus técnicos para la evaluación de los equipos que requieren mantenimiento correctivo, con esa evaluación se ha podido determinar el tipo de repuestos que requieren y las horas hombre del servicio.

Conforme a lo expuesto, se considera que los precios ofertados por el oferente son aceptables y susceptibles de adjudicación.

Verificado y comparado los precios de referencia con los precios de las ofertas presentadas se observa una diferencia por encima del referencial en la oferta de los ítems **36 y 37** por la empresa **ASM PARAGUAY S.A** razón por la cual se procedió a solicitar el desglose de precios del producto ofertado a fin de proseguir con la evaluación. En respuesta a lo solicitado el oferente presenta el desglose de la composición del precio de los ítems solicitado:

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA – Comité Evaluación de Ofertas – REPÚBLICA DEL PARAGUAY – INTN

Abg. Luis S. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN

Item 36:

Ítem	Cantidad	Oferta Unitaria (Gs.)	Incluye				Oferta total
			Catalogo N°	Descripción Accesorios/repuestos IKA	Precio Unitario	Cantidad	Precio Subtotal
36	1	16.725.000	2905200	A 11.2 Cuchilla de corte (Anexo Fig. 1)	2.916.000	1	2.916.000
			2983000	A 11.3 Batidor (Anexo Fig. 2)	4.217.000	1	4.217.000
			3302900	A 11.6 Batidor doble (Anexo Fig. 3)	7.671.000	1	7.671.000
			2983100	A 11.5 Recipiente (Anexo Fig. 4)	1.921.000	1	1.921.000
Oferta total Ítem 36 (Gs.)							16.725.000

Ítem 37:

Ítem	Cantidad	Oferta Unitaria (Gs.)	Descripción	Oferta total
37	1	1.600.000	Servicio de revisión del equipo, mantenimiento preventivo y correctivo.	1.600.000
Oferta total Ítem 37 (Gs.)				1.600.000

Considerando que los ítems **36 y 37**, se encuentran muy por encima del precio referencial y la respuesta no es suficiente para justificar el precio ofertado del bien, los ítems **36 y 37**, se declaran inaceptables y la oferta es rechazada.

5- TABLA COMPARATIVA DE LAS OFERTAS EN RELACIÓN CON LOS REQUISITOS BÁSICOS Y SU CUMPLIMIENTO.

De acuerdo a lo establecido artículo 26 de la Ley Nº 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", en concordancia con lo prescripto en los artículos 58 a 64 del Decreto Nº 2992/19 "POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 2051/2003 "DE CONTRACIONES PÚBLICAS" Y SU MODIFICATORIA LA LEY N° 3439/2007", se procede a verificar el cumplimiento de las ofertas, respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial, solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), a los efectos de determinar si los oferentes cumplen con el suministro de dicha documentación o si las mismas son insatisfactorias, obteniéndose el siguiente resultado:

OFERENTES	Formulario de oferta	Garantía de mantenimiento de oferta	Documentos que acrediten la existencia legal del Oferente.	Documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente.	Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. **Personas Físicas**	Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes - RUC. **Personas Físicas**
1 – MILKA REBECA JARA BRITTO	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A	CUMPLE	CUMPLE
2 - MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANÓNIMA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A
3 - LABSOL S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A
4 - GUIDE S.R.L..	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A
5 – CHARPENTIER S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A
6 – ASM Paraguay S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A
7 – CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ.	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A	CUMPLE	CUMPLE
8 – SUMI SOCIEDAD ANÓNIMA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A
9 – OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A	CUMPLE	CUMPLE

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA – Comité Evaluación de Ofertas – REPÚBLICA DEL PARAGUAY – INTN

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel A...
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marin Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN

OFERENTES	Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC.
1 – MILKA REBECA JARA BRITTO	NO EMITIDO
2 - MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANÓNIMA	NO EMITIDO
3 - LABSOL S.A.	NO EMITIDO
4 - GUIDE S.R.L..	NO EMITIDO
5 – CHARPENTIER S.R.L.	NO EMITIDO
6 – ASM Paraguay S.A.	NO EMITIDO
7 – CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ.	NO EMITIDO
8 – SUMI SOCIEDAD ANÓNIMA	NO EMITIDO
9 – OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	NO EMITIDO

6- REQUERIMIENTOS LEGALES

OFERENTES	Fotocopia simple de la Cédula de identidad del representante legal	Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes.	Certificado de Cumplimiento Tributario	Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente	Formulario de Declaración Jurada de Miembros.
1 – MILKA REBECA JARA BRITTO	CUMPLE	N/A	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2 - MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANÓNIMA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3 - LABSOL S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4 - GUIDE S.R.L..	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5 – CHARPENTIER S.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
6 – ASM Paraguay S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
7 – CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ.	CUMPLE	N/A	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
8 – SUMI SOCIEDAD ANÓNIMA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
9 – OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Posteriormente, de conformidad a la **Resolución DNCP N° 849/2015** "POR LA CUAL SE APRUEBA UN CRITERIO DE EVALUACIÓN PARA LA CALIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD LEGAL DEL OFERENTE CON RESPECTO A LA PROHIBICIÓN PREVISTA EN LOS INCISOS "A" Y "B" DEL ARTÍCULO 40 DE LA LEY N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", el Comité procede a verificar si el oferente o sus representantes son funcionarios públicos y se hallan comprendidos en los supuestos previstos en los incisos a) y b) del artículo 40 de la Ley Nº 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", o en las prohibiciones contenidas en la Ley Nº 1626/00 "DE LA FUNCIÓN PÚBLICA". Esta verificación se lleva a cabo por medio del Sistema de Intercambio de Información (SIL), de conformidad a lo dispuesto en el Decreto N° 8709/2018.

"POR EL CUAL SE DISPONE LA UTILIZACIÓN DEL «SISTEMA DE INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN» IMPLEMENTADO POR LA SECRETARÍA NACIONAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (SENATICs) EN LAS INSTITUCIONES PÚBLICAS Y SE REGLAMENTAN SERVICIOS Y ASPECTOS RELATIVOS AL MISMO", así como a través de la base de datos del Sistema Nacional de Recursos Humanos (SINARH) y de la Secretaría de la Función Pública, y en la misma se corrobora lo siguiente:

OFERENTE	REPRESENTANTES			OBSERVACIÓN
	C.I.C. N°	Nombre y Apellido	Cargo	
1 – MILKA REBECA JARA BRITTO	4.689.614	Milka Reveca Jara Britto	Propietaria	NO REGISTRA DATOS
2 – MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANÓNIMA	2.358.295	Lorena Vázquez	Presidente	NO REGISTRA DATOS
	8.673.800	Alejandro Trelles	VicePresidente	NO REGISTRA DATOS
	584.171	José Félix Alderete	Director	NO REGISTRA DATOS
	1.081.751	Milva Diaz	Directora	NO REGISTRA DATOS
	3.784.447	Olga Jara	Directora	NO REGISTRA DATOS
	649.532	Mirta Aguilera de Vázquez	Sindico	NO REGISTRA DATOS
3 – LABSOL S.A.	621.455	María Asunción Ferreira Ruíz	Representante Legal	NO REGISTRA DATOS

Comité de Evaluación de Ofertas

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musso
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto

	1.528.505	Robert Francisco Duarte Rodríguez	Accionista	NO REGISTRA DATOS
4- GUIDE S.R.L.	686.437	Miguel de los Santos Velázquez Vega	Socio-Gerente	NO REGISTRA DATOS
	2.358.097	Alexis Daniel Velázquez Escobar	Socio	NO REGISTRA DATOS
	3.455.662	Grecia Eliana Velázquez Escobar	Socio	NO REGISTRA DATOS
	1.843.089	María de los Angeles Velázquez Escobar	Socio	NO REGISTRA DATOS
	1.526.647	Luis Francisco Abente Pecci	Socio-Gerentes	NO REGISTRA DATOS
	905.303	María Paloma Abente Pecci	Socio-Gerentes	NO REGISTRA DATOS
6 - ASM PARAGUAY S.A.	8.558.109	Alejandro Secco Mullin	Presidente	NO REGISTRA DATOS
	8.586.006	Diego Secco Basile	VicePresidente	NO REGISTRA DATOS
7 – CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ.	2.519.605	Christopher Orlando Arévalo Martínez	Propietario	NO REGISTRA DATOS
8 – SUMI S.A.	990.840	Sumijiro Takaoka Takaoka	Director/Propietario	NO REGISTRA DATOS
	749.216	Yasutaka Takaoka Tamaru	Director	NO REGISTRA DATOS
	3.769.373	Carlos Manuel Solís González	Gerente de Ventas	NO REGISTRA DATOS
	1.680.043	Josias Iván Bedoya Ortíz	Gerente Post Venta	NO REGISTRA DATOS
9 – OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	707.064	Osvaldo Noel Benítez Acosta	Propietario	NO REGISTRA DATOS

7- CAPACIDAD FINANCIERA

OFERENTES	Documentos Respaldatorios	Liquidez	Endeudamiento	Rentabilidad	CUMPLE/NO CUMPLE
1 – MILKA REBECA JARA BRITTO	CUMPLE	1,583	0,504	1,534	CUMPLE
2 – MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANÓNIMA	CUMPLE	13,57	0,06	12,57	CUMPLE
3 – LABSOL S.A.	CUMPLE	9,30	0,09	6,56	CUMPLE
4 – GUIDE SRL	CUMPLE	7,23	0,23	0,16	CUMPLE
5 – CHARPENTIER S.R.L	CUMPLE	15,91	0,08	0,82	CUMPLE
6 – ASM PARAGUAY S.A.	CUMPLE	1,54	0,64	0,50	CUMPLE
7 – CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ.	CUMPLE	3,15	1	0,98	NO CUMPLE
8 – SUMI S.A.	CUMPLE	1,85	0,43	0,32	CUMPLE
9 – OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	CUMPLE	1,33	0,58	0,12	CUMPLE

8- EXPERIENCIA REQUERIDA

OFERENTES	Demostrar la experiencia en mantenimiento de equipos de laboratorio con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 25 % como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos 3 (tres) años (2020, 2021 y 2022).
1 – MILKA REBECA JARA BRITTO	CUMPLE
2 – MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANÓNIMA	CUMPLE
3 – LABSOL S.A.	CUMPLE
4 – GUIDE SRL	CUMPLE
5 – CHARPENTIER S.R.L.	CUMPLE
6 – ASM PARAGUAY S.A.	CUMPLE
7 – CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ.	CUMPLE
8 – SUMI S.A.	CUMPLE
9 – OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	CUMPLE

9- CAPACIDAD TÉCNICA

REQUISITOS DOCUMENTALES	Presentar especificaciones Técnicas firmadas, en señal de conformidad con las mismas
1 – MILKA REBECA JARA BRITTO	CUMPLE
2 – MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANÓNIMA	CUMPLE
3 – LABSOL S.A.	CUMPLE
4 – GUIDE SRL	CUMPLE

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA – Comité Evaluación de Ofertas – REPÚBLICA DEL PARAGUAY – INTN

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN

5 – CHARPENTIER S.R.L.	CUMPLE
6 – ASM PARAGUAY S.A.	CUMPLE
7 – CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ	CUMPLE
8 – SUMI S.A.	CUMPLE
9 – OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	CUMPLE

ANÁLISIS DE MANUALES Y CATÁLOGOS.

Se adjunta análisis técnico realizado por el área solicitante, mediante MEMO OIAT Nº 070/2023, en el cual informa en el marco del llamado a Licitación por Concurso de Ofertas N° 12/2023 "MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL OIAT - LCO", con ID N° 434125, informa cuanto sigue: Por el presente Memorando se remite la planilla de Evaluación conforme a las Especificaciones técnicas dentro del marco del Llamado de Mantenimiento de equipos del OIAT-INTN - ID 434125/2023, al Comite Evaluador.

10- DECLARAR DESIERTO

Atendiendo a las disposiciones previstas en el Artículo 30° de la LEY N° 2.051/03 de CONTRATACIONES PÚBLICAS - DECLARACIÓN DE LICITACIÓN Artículo 30.- **DECLARACIÓN DE LICITACIÓN DESIERTA**. Una licitación se declarará desierta, mediante resolución de la máxima autoridad de la Convocante, en los siguientes casos: **a) que no se hubiera presentado oferta alguna**; **b) que ninguna de las ofertas reúna las condiciones exigidas en las bases de la licitación o se apartara sustancialmente de ellas**; o **c**) que los precios de las ofertas resulten inaceptables, por variar sustancialmente de la estimación del contrato, o bien, por superar las previsiones presupuestarias de la Convocante determinadas conforme al Artículo 15 de la presente ley.

A continuación, se procede a citar los ítems que este Comité Evaluador recomienda declarar desiertos:

- Los ítems **71 y 72** debido a que no se ha presentado oferta alguna para los referidos ítems.

11- CRITERIOS DE DESEMPATE

Para la adjudicación en el ítem **2** se utiliza los criterios de desempate de ofertas atendiendo a que los oferentes LABSOL S.A y OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA, ofertan el mismo monto y ambas cumplen las especificaciones técnicas del PBC. En dicho sentido se toma la Resolución DNCP Nº 2567/2016" Por el cual se aprueban los criterios de desempate para su utilización en los proceso de contratación regidos por la ley 2051/03", la cual dispone en su artículo 2º que en caso de que dos o más oferentes solventes que cumplan con todos los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado, igualen en precio y sean sus ofertas las más bajas, el Comité de Evaluación determinará cuál de ellas es la mejor calificada para ejecutar el contrato, utilizando los criterios en el siguiente orden:

a) Mayor número de empleados inscriptos en el Instituto de Previsión Social (IPS) en promedio de los últimos seis (6) meses anteriores al Acto de Apertura. Para ello se requerirá la presentación de la "Declaración Jurada de Salarios" que el empleador utilizó para el pago del seguro social, en caso de que la documentación no esté contenida en la oferta o en el Sistema de Información de Proveedores del Estado (SIPE).

Así mismo conforme a las documentaciones arrimadas por el oferente LABSOL S.A, y visualizada en el SIPE, cuenta con Certificado de cumplimiento con el seguro social con la cantidad de asegurados inscriptos igual a 18 (dieciocho), y el oferente OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA, cuenta con el certificado de cumplimiento de seguro social con la cantidad de asegurados igual a 06 (seis), por lo que se sugiere la adjudicación del ítem **2** al oferente **LABSOL S.A.**, conforme a la normativa mencionada.

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA · Comité Evaluación de Ofertas · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · I.N.T.N.

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marin Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupues
INTN

12- RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN

Tomando como base las consideraciones expuestas precedentemente el Comité Evaluador de Ofertas concluye que las empresas **MILKA REBECA JARA BRITTO; MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANÓNIMA; LABSOL S.A.; GUIDE S.R.L.; CHARPENTIER S.R.L.; ASM Paraguay S.A.; SUMI SOCIEDAD ANÓNIMA; OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA**. - CUMPLEN con las condiciones legales y técnicas estipuladas en las bases de la licitación, tienen las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato, garantizan satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones exigidas, además de presentar el precio económicamente más conveniente para los intereses del Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología en el presente llamado y se ajustan a las necesidades requeridas.

Se procede a descalificar al oferente **CHRISTOPHER ORLANDO AREVALO MARTINEZ** debido a que no cumple con los requisitos de la Capacidad Financiera debido a que la ratio de endeudamiento es superior a 0,80 estipulado en el Pliego de Bases y Condiciones.

Por tanto, y atendiendo a los establecido en **artículo 28 de la Ley 2.051/03**, el Comité de Evaluación de Ofertas recomienda a la directora general del Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología adjudicar el llamado a **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 12/2023 – MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL OIAT ID 434125"**, conforme a las consideraciones expuestas, cuanto sigue:

- ✓ Adjudicar a la Empresa (**SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT) MILKA REBECA JARA BRITTO – RUC 4689614-7., ítem 1, 3, 14, 22, 23, 38, 39, 43, 44, 45, 50, 51, 55, 56, 57, 63, 64, 65 y 66** por un monto total de **Gs. 158.753.498** (Guaraníes ciento cincuenta y ocho millones, setecientos cincuenta y tres mil, cuatrocientos noventa y ocho.) IVA INCLUIDO.

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio - Reparacion y Mantenimiento de la estufa.con Cod. Pat. N° 23001.05.05.00.00.5381	1	5.050.000	5.050.000
3	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento y reparación de la incubadora con Cod. Pat. N° 23001.05.05.00.00.0136	1	5.700.000	5.700.000
14	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación del destilador de agua con Cod. Pat. 23001.05.05.00.00.5261	1	4.590.000	4.590.000
22	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Servicio de Mantenimiento preventivo, Densímetro marca Anton Paar modelo DMA 5000M Código Patrimonial 23001.05.15.00.00.0558	1	9.072.681	9.072.681
23	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo, Densímetro marca Anton Paar modelo DMA 5000M Código Patrimonial 23001.05.15.00.00.0558	1	11.385.000	11.385.000
38	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio-Servicio de mantenimiento y calibración del equipo de Punto de inflamación Marca Petrotest módelo PMA 5 -Código Patrimonial 23001.05.15.00.00.0559	1	44.025.271	44.025.271
39	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Servicio de mantenimiento y calibración del equipo de Punto de inflamación Marca Petrotest módelo PMA 5 -Código Patrimonial 23001.05.15.00.00.0559	1	3.162.500	3.162.500
43	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo de estufa con provisión de insumos - Código patrimonial: 23001.05.15.00.00.0864	1	2.400.000	2.400.000
44	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Servicio de mantenimiento y	1	14.600.000	14.600.000

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA – Comité Evaluación de Ofertas – INTN

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
...xo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musa
Jefa Dpto. de Presupuesto

	calibración del equipo analizador de Punto de inflamación en copa cerrada Marca LIOP LP-093S - Código Patrimonial 23001.05.15.00.00.0865			
45	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Servicio de mantenimiento y calibración del equipo analizador de Punto de inflamación en copa cerrada Marca LIOP LP-093S - Código Patrimonial 23001.05.15.00.00.0865	**1**	9.700.000	9.700.000
50	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Servicio de mantenimiento, destilador automático Anton Paar modelo P/N 194774 Tipo: DIANA 700 - Código patrimonial N° 23001.05.15.00.00.0863	**1**	19.168.046	19.168.046
51	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Servicio de mantenimiento, destilador automático Anton Paar modelo P/N 194774 Tipo: DIANA 700 - Código patrimonial N° 23001.05.15.00.00.0863	**1**	3.795.000	3.795.000
55	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo Destilador de agua Código patrimonial 23001.04.05.00.00.0157	**1**	5.535.000	5.535.000
56	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento preventivo del tamizador marca RO-TAP USA de código patrimonial 23001.04.23.00.00.0546-	**1**	6.350.000	6.350.000
57	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo del tamizador marca RO-TAP USA de código patrimonial 23001.04.23.00.00.0546	**1**	3.240.000	3.240.000
63	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento de viscosímetro Saybolt, marca Quimis, modelo Q288SR24. Código patrimonial: 23001.05.15.00.00.0532	**1**	1.250.000	1.250.000
64	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento de viscosímetro Saybolt, marca Quimis, modelo Q288SR24. Código patrimonial: 23001.05.15.00.00.0532	**1**	3.100.000	3.100.000
65	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Reparación y Mantenimiento de Mufla, marca Quimis, modelo Q.310M21 Código patrimonial: 23001.05.15.00.00.0552	**1**	3.980.000	3.980.000
66	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Reparación y Mantenimiento de Mufla, marca Quimis, modelo Q.310M21 Código patrimonial: 23001.05.15.00.00.0552.	1	2.650.000	2.650.000
MONTO TOTAL IVA INCLUIDO				**158.753.498**

✓ Adjudicar a la Empresa **MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANONIMA – RUC 80064898-6., ítem 11 y 12** por un monto total de **Gs. 7.730.000** (Guaraníes siete millones, setecientos treinta mil) IVA INCLUIDO.

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
11	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio Mantenimiento y reparacion de la campana con Cod. pat. N° 23001.04.05.00.00.0158	**1**	5.300.000	5.300.000
12	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación de la campana con Cod. pat. N° 23001.04.05.00.00.0158	**1**	2.430.000	2.430.000
MONTO TOTAL IVA INCLUIDO				**7.730.000**

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA – Comité Evaluación de Ofertas – REPÚBLICA DEL PARAGUAY – INTN

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marin Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN

✓ Adjudicar a la Empresa **LABSOL S.A. - RUC 80060528-4, los ítems 2, 26, 27, 34, 35, y 42,** por un monto total de **Gs. 68.931.800** (guaraníes sesenta y ocho millones, novecientos treinta y un mil, ochocientos) IVA INCLUIDO.

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
2	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación de la estufa con COd. Pat. N° 23001.05.05.00.00.5381	1	1.350.000	1.350.000
26	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - MANTENIMIENTO de Colorímetro lovibond Serie (módelo) PFXi Código Patrimonial N° 23001.05.15.00.00.0543	1	11.593.800	11.593.800
27	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - MANTENIMIENTO de Colorímetro lovibond Serie (módelo) PFXi Código Patrimonial N° 23001.05.15.00.00.0543	1	14.250.000	14.250.000
34	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento preventivo de equipo analizador de presión de vapor marca Grabner modelo minvap VPXpert Código patrimonial 23001.05.15.00.00.0557	1	5.700.000	5.700.000
35	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo de equipo analizador de presión de vapor marca Grabner modelo minvap VPXpert Código patrimonial 23001.05.15.00.00.0557	1	34.998.000	34.998.000
42	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento preventivo de estufa con provisión de insumos - Código patrimonial: 23001.05.15.00.00.0864	1	1.040.000	1.040.000
MONTO TOTAL IVA INCLUIDO				**68.931.800**

✓ Adjudicar a la Empresa **GUIDE S.R.L. - RUC 80027616-7 los ítems 60, 61, 62, 73, 74, 75, y 76** por un monto total de **Gs. 191.300.000** (guaraníes ciento noventa y un millones, trescientos mil.) IVA INCLUIDO.

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
60	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento preventivo del Micro Destilador Marca PAC ISL código patrimonial 23001.05.20.00.00.0465	1	12.000.000	12.000.000
61	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Servicio de mantenimiento del equipo Analizador de Punto de inflamación Marca PAC Herzog código patrimonial 23001.05.20.00.00.0450	1	16.000.000	16.000.000
62	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Servicio de mantenimiento del equipo Analizador de Punto de inflamación Marca PAC Herzog código patrimonial 23001.05.20.00.00.0450	1	12.000.000	12.000.000
73	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento general y calibración del titulador colunmimetrico karl fischer marca Metrom - Código patrimonial. 23001.05.15.00.00.0555	1	25.000.000	25.000.000
74	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Servicio de mantenimiento y reparación con calificación del destilador automático marca PAC modelo	1	55.000.000	55.000.000

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marin Musa
Jefa Int. Dpto. Presupuesto
INTN

	OPTIDIST. - Código Patrimonial N° 23001.05.15.00.00.0553			
75	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Servicio de mantenimiento y calibración del destilador automático marca PAC modelo OPTIDIST - Código Patrimonial N° 23001.05.15.00.00.0554	1	37.800.000	37.800.000
76	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Servicio de Mantenimiento, Titulador potenciometrico marca METROHM modelo 905 Titrando - Código patrimonial 23001.05.15.00.00.0556	1	33.500.000	33.500.000
MONTO TOTAL IVA INCLUIDO				**191.300.000**

✓ Adjudicar a la Empresa **CHARPENTIER S.R.L. - RUC 80013232-7 los ítems 7, 8, 9, 10, 15, 16, 17, 18, 21, 24, 25, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 36, 37, 40, 41, 46, 47, 48, 49, 67 y 70** por un monto total de **Gs. 363.525.000** (guaraníes trescientos sesenta y tres millones, quinientos veinticinco mil) IVA INCLUIDO

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
7	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento y reparación del Autoclave con Código patrimonial: 23001.05.05.00.00.5563	1	28.000.000	28.000.000
8	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación del Autoclave con Código patrimonial: 23001.05.05.00.00.5563	1	6.600.000	6.600.000
9	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Código patrimonial: 23001.05.05.00.00.5564	1	28.000.000	28.000.000
10	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación del autoclave código patrimonial: 23001.05.05.00.00.5564	1	6.600.000	6.600.000
15	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Calibracion y verificacion intermedia con patrones de referencia del Espectrofotometro marca Thermo Scientific Genesis. Modelo 150 Código patrimonial 23001.04.23.00.00.0557	2	700.000	1.400.000
16	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación del Espectrofotometro marca Thermo Scientific Genesis. Modelo 150 Código patrimonial 23001.04.23.00.00.0557	1	3.100.000	3.100.000
17	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento y reparación de Espectrofotómetro de absorción atómica Código Patrimonial Nº: 23001.05.13.00.00.0583	1	36.355.000	36.355.000
18	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación de Espectrofotómetro de absorción atómica Código Patrimonial Nº: 23001.05.13.00.00.0583	1	1.250.000	1.250.000
21	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantemiento preventivo de Cromatógrafo de Gases de la Marca Thermo	1	50.480.000	50.480.000

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA - Comité Evaluación de Ofertas - INTN

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín MUSS
Jefa Int. Dpto. de Presupues

	Scientific Trace 1310 Código patrimonial 23001.05.01.00.00.0656			
24	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento de equipo titulador colunmimetrico Karl Fischer marca Mettler Toledo modelo C20 Código Patrimonial N°: 23001.05.15.00.00.0528	1	32.000.000	32.000.000
25	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento de equipo titulador colunmimetrico Karl Fischer marca Mettler Toledo modelo C20 Código Patrimonial N°: 23001.05.15.00.00.0528	1	3.000.000	3.000.000
28	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento preventivo de equipo analizador de azufre marca ELEMENTAR, y detector marca HORIBA, modelo Trace SN Código patrimonial N° 23001.04.23.00.00.0549	1	42.000.000	42.000.000
29	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo de equipo analizador de azufre marca ELEMENTAR, y detector marca HORIBA, modelo Trace SN Código patrimonial N° 23001.04.23.00.00.0549	1	3.000.000	3.000.000
30	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento preventivo del equipo mini punto de enturbiamiento y escurrimiento marca TANAKA modelo: MPC-102L-T, Serie N° 74555T Código Patrimonial N° 23001.05.15.00.00.0538	1	12.000.000	12.000.000
31	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo del equipo mini punto de enturbiamiento y escurrimiento marca TANAKA modelo: MPC-102L-T, Serie N° 74555T Código Patrimonial N° 23001.05.15.00.00.0538	1	3.000.000	3.000.000
32	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento preventivo del equipo analizador de azufre marca oxford, modelo X-supreme 8000, serie X11114 Código patrimonial N° 23001.05.15.00.00.0531	1	28.800.000	28.800.000
33	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo del equipo analizador de azufre marca oxford, modelo X-supreme 8000, serie X11114 Código patrimonial N° 23001.05.15.00.00.0531	1	3.000.000	3.000.000
36	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio - Reparación de molino tritutador, Molino marca IKA A 11 Codigo patrimonial 23001.05.13.00.00.0586	1	580.000	580.000
37	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Reparación de molino tritutador, Molino marca IKA A 11 Codigo patrimonial 23001.05.13.00.00.0586	1	300.000	300.000
40	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento del equipo analizador de azufre marca Rigaku. Calibración en tres rangos (bajo, Medio y alto), para diferentes matrices, como: Gasoil , Gasolinas	1	19.000.000	19.000.000

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA · Comité Evaluación de Ofertas · REPÚBLICA DEL PARAGUAY · I N T N

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupues

	y Jet, curva para Fuel Oil.- Código patrimonial N° 23001.05.20.00.00.0449			
41	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento del equipo analizador de azufre marca Rigaku. Calibración en tres rangos (bajo, Medio y alto), para diferentes matrices, como: Gasoil , Gasolinas y Jet, curva para Fuel Oil.- Código patrimonial N° 23001.05.20.00.00.0449	1	3.000.000	3.000.000
46	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Servicio de Mantenimiento preventivo del Viscosímetro marca Cannon modelo miniAV-X - Código Patrimonial N° 23001.05.02.00.00.0445	1	25.000.000	25.000.000
47	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Servicio de Mantenimiento preventivo del Viscosímetro marca Cannon modelo miniAV-X - Código Patrimonial N° 23001.05.02.00.00.0445	1	3.000.000	3.000.000
48	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento preventivo de equipo multianalizador Marca ERALYTICS - Código Patrimonial N° 23001.05.20.00.00.0451	1	10.000.000	10.000.000
49	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Mantenimiento preventivo de equipo multianalizador Marca ERALYTICS - Código Patrimonial N° 23001.05.20.00.00.0451	1	4.000.000	4.000.000
67	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Reparacion, Mantenimiento preventivo, correctivo con provisión de insumos, con calibración/calificación de Espectrofotometro UV- VIS, cod. Pat.Cod. 23001.05.18.00.00.0555	1	3.760.000	3.760.000
70	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento y calibración del Espectrofotómetro UV-Visible Helios Aquamatte. Serie: AQA 131521, Código patrimonial 23001.05.05.00.00.5521	1	6.300.000	6.300.000
MONTO TOTAL IVA INCLUIDO				**363.525.000**

✓ Adjudicar a la Empresa **ASM PARAGUAY S.A. - RUC 80108641-8 los ítems 19 y 20.** por un monto total de **Gs. 27.652.000** (guaraníes veintisiete millones seiscientos cincuenta y dos mil.) IVA INCLUIDO.

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
19	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento y reparación de equipo de macro kjeldahl con código patrimonial 23001.04.23.00.00.0530.	1	21.202.000	21.202.000
20	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación de equipo de macro kjeldahl con código patrimonial 23001.04.23.00.00.0530.	1	6.450.000	6.450.000
MONTO TOTAL IVA INCLUIDO				**27.652.000**

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA · Comité Evaluación de Ofertas · I.N.T.N.

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN

- ✓ Adjudicar a la Empresa **SUMI S.A.- RUC 80068800-7 los ítems 68 y 69** por un monto total de **Gs. 32.536.000** (guaraníes treinta y dos millones quinientos treinta y seis mil) IVA INCLUIDO.

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
68	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio - Reparacion/Mantenimiento preventivo/ correctivo con provision de insumos con calibración/calificacion de HPLC PROMINENCE. Cod. Pat. 23001.05.18.00.00.0556	1	30.936.000	30.936.000
69	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Reparacion/Mantenimiento preventivo/ correctivo con provision de insumos con calibración/calificacion de HPLC PROMINENCE. Cod. Pat. 23001.05.18.00.00.0556	1	1.600.000	1.600.000
MONTO TOTAL IVA INCLUIDO				**32.536.000**

Adjudicar a la Empresa **OSVALDO NOEL BENÍTEZ ACOSTA- RUC 3707064-9 los ítems 4, 5, 6, 13, 52, 53, 54, 58 y 59** por un monto total de **Gs. 48.732.000** (guaraníes cuarenta y ocho millones, setecientos treinta y dos mil) IVA INCLUIDO.

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
4	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación de la incubadora con Cod. Pat. N° 23001.05.05.00.00.0136	1	2.700.000	2.700.000
5	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio - Reparación y mantenimiento: Heladera HEL-M-04 código patrimonial: 23001.05.05.00.00.5211	1	2.205.000	2.205.000
6	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación Heladera HEL-M-04 código patrimonial: 23001.05.05.00.00.5211	1	945.000	945.000
13	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio del destilador de agua con Cod. Pat. 23001.05.05.00.00.5261	1	10.710.000	10.710.000
52	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio - Reparacion de molino tritutador marca RESH Codigo patrimonial 23001.05.13.02.00.0539	1	9.261.000	9.261.000
53	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Reparacion de molino tritutador marca RESH Codigo patrimonial 23001.05.13.02.00.0539	1	3.969.000	3.696.000
54	Servicio de reparacion y mantenimiento de equipos de laboratorio - Mantenimiento preventivo Destilador de agua Código patrimonial 23001.04.05.00.00.0157	1	12.915.000	12.915.000
58	Servicio de reparación y mantenimiento de equipos de laboratorio - Servicio de mantenimiento fotómetro de llama código patrimonial 23001.04.23.00.00.0022	1	4.410.000	4.410.000
59	Mano de Obra - Mantenimiento y/o reparación - Servicio de mantenimiento fotómetro de llama código patrimonial 23001.04.23.00.00.0022	1	1.890.000	1.890.000
MONTO TOTAL IVA INCLUIDO				**48.732.000**

- ✓ Declarar desiertos los ítems **71 y 72**, de conformidad al artículo 30 inc. a., de la Ley Nº 2.051/03 de Contrataciones Públicas.

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA – Comité Evaluación de Ofertas – REPÚBLICA DEL PARAGUAY – INTN

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN

13- PLANILLA DE ADJUDICACIONES POR ITEMS:

ITEM	EMPRESA	CANTIDAD	OFERTA UNITARIA	OFERTA TOTAL	ADJUDICACIÓN
1	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	5.050.000	5.050.000	ADJUDICADA
2	LABSOL SA	1	1.350.000	1.350.000	ADJUDICADA
3	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	5.700.000	5.700.000	ADJUDICADA
4	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	1	2.700.000	2.700.000	ADJUDICADA
5	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	1	2.205.000	2.205.000	ADJUDICADA
6	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	1	945.000	945.000	ADJUDICADA
7	CHARPENTIER SRL	1	28.000.000	28.000.000	ADJUDICADA
8	CHARPENTIER SRL	1	6.600.000	6.600.000	ADJUDICADA
9	CHARPENTIER SRL	1	28.000.000	28.000.000	ADJUDICADA
10	CHARPENTIER SRL	1	6.600.000	6.600.000	ADJUDICADA
11	MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANONIMA	1	5.300.000	5.300.000	ADJUDICADA
12	MACRO SCIENCE SOCIEDAD ANONIMA	1	2.430.000	2.430.000	ADJUDICADA
13	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	1	10.710.000	10.710.000	ADJUDICADA
14	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	4.590.000	4.590.000	ADJUDICADA
15	CHARPENTIER SRL	2	700.000	1.400.000	ADJUDICADA
16	CHARPENTIER SRL	1	3.100.000	3.100.000	ADJUDICADA
17	CHARPENTIER SRL	1	36.355.000	36.355.000	ADJUDICADA
18	CHARPENTIER SRL	1	1.250.000	1.250.000	ADJUDICADA
19	ASM PARAGUAY S.A.	1	21.202.000	21.202.000	ADJUDICADA
20	ASM PARAGUAY S.A.	1	6.450.000	6.450.000	ADJUDICADA
21	CHARPENTIER SRL	1	50.480.000	50.480.000	ADJUDICADA
22	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	9.072.681	9.072.681	ADJUDICADA
23	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	11.385.000	11.385.000	ADJUDICADA
24	CHARPENTIER SRL	1	32.000.000	32.000.000	ADJUDICADA
25	CHARPENTIER SRL	1	3.000.000	3.000.000	ADJUDICADA
26	LABSOL SA	1	11.593.800	11.593.800	ADJUDICADA
27	LABSOL SA	1	14.250.000	14.250.000	ADJUDICADA
28	CHARPENTIER SRL	1	42.000.000	42.000.000	ADJUDICADA
29	CHARPENTIER SRL	1	3.000.000	3.000.000	ADJUDICADA
30	CHARPENTIER SRL	1	12.000.000	12.000.000	ADJUDICADA
31	CHARPENTIER SRL	1	3.000.000	3.000.000	ADJUDICADA
32	CHARPENTIER SRL	1	28.800.000	28.800.000	ADJUDICADA
33	CHARPENTIER SRL	1	3.000.000	3.000.000	ADJUDICADA
34	LABSOL SA	1	5.700.000	5.700.000	ADJUDICADA
35	LABSOL SA	1	34.998.000	34.998.000	ADJUDICADA
36	CHARPENTIER SRL	1	580.000	580.000	ADJUDICADA
37	CHARPENTIER SRL	1	300.000	300.000	ADJUDICADA

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA Comité Evaluación de Ofertas REPÚBLICA DEL PARAGUAY • INTN •

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musa
Jefa Dpto. de Presupuesto
INTN

38	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	44.025.271	44.025.271	ADJUDICADA
39	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	3.162.500	3.162.500	ADJUDICADA
40	CHARPENTIER SRL	1	19.000.000	19.000.000	ADJUDICADA
41	CHARPENTIER SRL	1	3.000.000	3.000.000	ADJUDICADA
42	LABSOL SA	1	1.040.000	1.040.000	ADJUDICADA
43	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	2.400.000	2.400.000	ADJUDICADA
44	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	14.600.000	14.600.000	ADJUDICADA
45	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	9.700.000	9.700.000	ADJUDICADA
46	CHARPENTIER SRL	1	25.000.000	25.000.000	ADJUDICADA
47	CHARPENTIER SRL	1	3.000.000	3.000.000	ADJUDICADA
48	CHARPENTIER SRL	1	10.000.000	10.000.000	ADJUDICADA
49	CHARPENTIER SRL	1	4.000.000	4.000.000	ADJUDICADA
50	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	19.168.046	19.168.046	ADJUDICADA
51	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	3.795.000	3.795.000	ADJUDICADA
52	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	1	9.261.000	9.261.000	ADJUDICADA
53	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	1	3.969.000	3.696.000	ADJUDICADA
54	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	1	12.915.000	12.915.000	ADJUDICADA
55	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	5.535.000	5.535.000	ADJUDICADA
56	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	6.350.000	6.350.000	ADJUDICADA
57	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	3.240.000	3.240.000	ADJUDICADA
58	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	1	4.410.000	4.410.000	ADJUDICADA
59	OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	1	1.890.000	1.890.000	ADJUDICADA
60	GUIDE SRL	1	12.000.000	12.000.000	ADJUDICADA
61	GUIDE SRL	1	16.000.000	16.000.000	ADJUDICADA
62	GUIDE SRL	1	12.000.000	12.000.000	ADJUDICADA
63	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	1.250.000	1.250.000	ADJUDICADA
64	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	3.100.000	3.100.000	ADJUDICADA
65	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	3.980.000	3.980.000	ADJUDICADA
66	SOLUTEC SERVICE & TECHNICAL SUPPORT	1	2.650.000	2.650.000	ADJUDICADA
67	CHARPENTIER SRL	1	3.760.000	3.760.000	ADJUDICADA
68	SUMI SA	1	30.936.000	30.936.000	ADJUDICADA
69	SUMI SA	1	1.600.000	1.600.000	ADJUDICADA
70	CHARPENTIER SRL	1	6.300.000	6.300.000	ADJUDICADA
71					DESIERTO
72					DESIERTO
73	GUIDE SRL	1	25.000.000	25.000.000	ADJUDICADA
74	GUIDE SRL	1	55.000.000	55.000.000	ADJUDICADA

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA – Comité Evaluación de Ofertas – INTN

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN

75	**GUIDE SRL**	**1**	37.800.000	37.800.000	ADJUDICADA
76	**GUIDE SRL**	**1**	33.500.000	33.500.000	ADJUDICADA
	TOTAL			**899.160.298**	

Es nuestro informe, quedando a criterio de la superioridad de conformidad al art. 28 de la Ley 2.051/03 tercer párrafo, la resolución de la adjudicación.

Asunción, 23 de noviembre de 2023.

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
Comité Evaluación de Ofertas
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
INTN

Abg. Luis R. Franco
Dirección Jurídica INTN

Econ. Miguel Aguilar
Nexo Administrativo
OIAT - INTN

Lic. Alba Marín Musa
Jefa Int. Dpto. de Presupuesto
INTN