UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA (U.N.I.)
Creada por Ley 1009/96 de fecha 03 de Diciembre de 1996
Comité de Evaluación
DICTAMEN Nº 14/2.022
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 14/2.022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE SERVIDOR – UNI 2.022" - ID N.º: 415.879.

Encarnación, 19 de julio de 2.022.

Señor:
Prof. Ing. Hildegardo González Irala, Rector
Universidad Nacional de Itapúa
Encarnación – Paraguay

1.Introducción.

El Comité de Evaluación de la Universidad Nacional de Itapúa, de acuerdo a las funciones encomendadas para el estudio y análisis de las ofertas y elaboración del informe de evaluación y recomendación de adjudicación, en este caso de la **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 14/2.022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE SERVIDOR – UNI 2.022" - ID N.º: 415.879,** solicitado por el Rectorado de la Universidad Nacional de Itapúa, cumple en remitirle el presente dictamen.----------

Que, se ha visto y considerado el expediente de pedido, Acta de Prórroga, Addendas 1, 2, 3 y 4 y el llamado **Nº 415.879,** del Plan Anual de Contrataciones Públicas – Año 2.022 de la Universidad Nacional de Itapúa.----------

2. Antecedentes.

Que, las invitaciones fueron remitidas a las siguientes firmas: **DATA LAB SA, EXCELSIS SA, ALEJANDRO J. MARÍA OLMEDO, SDA PARAGUAY SA, y COMPU COMPRAS SRL,** dentro del plazo y horarios establecidos.----------

3. Sistema de Adjudicación: Por **ÍTEM**, evaluado como el más bajo, Modalidad Contrato **Cerrado**; hasta la Disponibilidad Presupuestaria.----------

4. Acto de Apertura de Sobres.

Que, el Acto de Apertura de Sobres se llevó a cabo en el lugar y horario establecido, presentando su oferta las siguientes Empresas: **1) EXCELSIS SA, (Ítem 1)** por la suma total de **Gs. 132.591.000 (**Guaraníes ciento treinta y dos millones quinientos noventa y un mil); **2) DATA LAB SA, (Ítem 1),** por la suma total de **Gs. 111.421.600** (Guaraníes ciento once millones cuatrocientos veintiún mil seiscientos); de conformidad al Acta de Apertura y el Cuadro Comparativo de Ofertas.----------

5. Aplicación del Método de Evaluación prevista por el Artículo 63 del Decreto N.º 2992/19.

*Que, Por disposición del **numeral "1"** del cuerpo normativo citado..."Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de **carácter sustancial**, eliminándose aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria".* **Se verifica que todas las empresas oferentes cumplen con el término legal sustancial exigido en el Pliego de Bases y Condiciones.**----------

5.1 Certificado de empleo y producto de empleo nacional y margen de preferencia local.

Que, el Comité ha verificado en la página del Ministerio de Industria y Comercio; y ninguna de las firmas oferentes están inscriptas en lo refrente al objeto del llamado; por lo que no es susceptible de ser aplicada, los beneficios que establece el PBC para el mismo. ----------

*Que, Por disposición del **numeral "2"** del Art. 63 2992/19 "...Las ofertas que cumplen con lo señalado en el numeral que antecede, de conformidad al sistema de adjudicación adoptado, **serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor**, luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias y habiéndose aplicado los márgenes de preferencia cuando corresponda".*----------
Que, de conformidad al **Artículo 63, numeral "3" del Decreto N.º 2992/19** *"Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el **menor precio**, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato…"* **En este sentido se toma la oferta más baja luego de la aplicación del margen de preferencia local;** para el estudio y análisis exhaustivo, siendo la oferta de la Empresa **DATA LAB SA.**----------

5.2. Análisis de Especificaciones Técnicas.

Que, para la verificación de las ofertas respecto a las especificaciones técnicas del PBC, se ha enviado nota a la dependencia solicitante, a fin de designar a la persona idónea para analizar las exigencias, habiendo evacuado su informe la dependencia solicitante; agregada a la carpeta principal; manifestando que ambos oferentes cumplen con todas las especificaciones técnicas solicitadas; ajustándose a todos los requerimientos del PBC y las respectivas addendas, según los exámenes realizados para el efecto. Según Memo UOC N.º 111/2.022; se realiza una aclaratoria, en lo referente a la autorización del fabricante, se debe observar en todos los casos lo dispuesto en la Addenda 3 y el PBC.----------

Que, *el Artículo 63* ***numeral "4" del Decreto N.º 2992/19***, establece *"Si dicha oferta cumple con todos estos requerimientos,* ***será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación".***----------

Que, el Artículo 63 ***numeral "5" del Decreto N.º 2992/19****, establece "En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuará la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente.".*----------

6. Documentaciones exigidas en el Pliego de Bases y Condiciones:

Que, habiéndose analizado minuciosamente todas las documentaciones de las empresas oferentes**,** en los aspectos legales, cumplen a lo estrictamente solicitado en el PBC, para un pronunciamiento regular del acto administrativo individual, ajustándose a los prescriptos en los Art. 60, 61, 62 y 65 del Decreto Reglamentario N.º 2992/19 de la Ley 2051/03 y demás concordantes (Carta de Invitación, Formulario de Oferta, Declaración Jurada de Mantenimiento de Oferta, Declaración Jurada del Art. 40, Declaración Jurada de no emplear menores, Declaración Jurada de miembros, Declaración Jurada de Bienes y Renta, Copia de RUC, Declaración de IVA; Autorización del fabricante; entre otros documentos; y por aplicación del **Artículo 63, numeral "3" del Decreto N.º 2992/19** *"Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el* ***menor precio****, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación tales como especificaciones técnicas, plazos de entrega, capacidad financiera y técnica para cumplir el contrato…";* la empresa más baja – **DATA LAB SA** - en relación a la Experiencia, años 2.019, 2.020 y 2.021; cumple con las exigencias el PBC; según se observa en el cuadro de Análisis de experiencia se adjunta como **Anexo I;** en cuanto a la Capacidad Financiera, cumple, se acompaña como **Anexo II** y para la verificación respecto a las prohibiciones establecidas en la Ley 6716/ 21, que modifica y amplía el Artículo 40 de la Ley 2051/03, el mismo se ha obtenido a través de la base de Datos del programa SINARH, que fuera solicitado al Departamento de Recursos Humanos de la Universidad Nacional de Itapúa, arrojando la no comprensión en las prohibiciones de la Ley, se adjunta como **Anexo III**; **respecto a la aplicación de la Resolución de la DNCP N.º 1890/2020,** se ajusta al porcentaje exigido**;** de esta manera la empresa oferente seleccionada cumple con todas las exigencias para un pronunciamiento regular del Acto Administrativo individual, ajustándose a lo prescripto en los Arts. 60, 61, 62 y 65 del Decreto Reglamentario de la Ley 2051/03 y demás concordantes, en tal sentido amerita que se adjudique a la empresa **DATA LAB SA**, por cumplir con todas las exigencias del PBC.----------

Que, conforme a los Criterios de Adjudicación del presente llamado, la adjudicación recaerá en el oferente cuya oferta cumpla con las condiciones legales y técnicas; tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para la realización del servicio o bien requerido y presente la oferta por ÍTEM, evaluada como el más bajo, Modalidad Contrato Cerrado; hasta la Disponibilidad Presupuestaria.----------

7. Conclusiones de recomendación de Adjudicación.

Que, por todas las consideraciones arriba señaladas, el Comité de Evaluación, eleva el presente dictamen recomendando al Señor Rector: **LA ADJUDICACIÓN DE LA CONTRATACIÓN DIRECTA N° 14/2.022 PARA LA "ADQUISICIÓN DE SERVIDOR – UNI 2.022" - ID N.º: 415.879,** solicitado por el Rectorado de la Universidad Nacional de Itapúa; a la **EMPRESA DATA LAB SA**, por la suma total de **Gs. 111.421.600** (Guaraníes ciento once millones cuatrocientos veintiún mil seiscientos), con el I.V.A incluido, acorde a la Disponibilidad Presupuestaria vigente, conforme al Cuadro de Adjudicación que se anexa.----------

Que, se remite el presente Dictamen para los fines que hubiere lugar, en la ciudad de Encarnación, República del Paraguay, a los diez y nueve días del mes de julio del año dos mil veintidós, en tres ejemplares de un mismo tenor y a un sólo efecto.----------

ES NUESTRO DICTAMEN, SALVO MEJOR PARECER.

Mg. Verónica Arapayú · **Arq. Edith Páez de M.** · **Dr. René Arrúa T.** · **Abg. Raquel Velàzquez Sosa**

Institución:	**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA**
Adjudicado:	**DATA LAB S.A.-**

Cuadro de Precios Adjudicados - Anexo del Dictamen N.º: 14.-

Ítems del llamado Adquisición de Servidor - UNI 2022 con ID: 415879									
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio unitario (IVA incluído)**	**Precio total**
1	43211501-001	Adquisición de Servidor – se anexa Especificaciones Técnicas.	Unidad	UNIDAD	1	DELL EMC	EE.UU	111.421.600	111.421.600
Precio Total									**111.421.600**

Disponibilidad Presupuestaria	**131.085.323**
Monto Adjudicado	**111.421.600**

Universidad Nacional de Itapúa RECTORADO UNI UOC Encarnación Paraguay

.....

Directora de la UOC

Mg. Verónica D. Arapayú V.

Arq. Edith Paez de Moreno

Dr. René Arrúa T.

Abog. Raquel Velazquez

Anexo al Dictamen N.º: 14 - del Lamado Adquisición de SERVIDOR – UNI 2022, Especificiaciones Tecnicas: Los productos a ser requeridos cuentan con las siguientes especificaciones técnicas

Descripción	Requerimientos Exigidos	Cumple / No cumple	Características Ofertadas
Cantidad	1 (uno)		
Tipo de Equipo	Servidor.		
Procedencia	Especificar.		
Marca / Modelo	Especificar.		
Gabinete	Rackeable de 2U.	Exigido	
Procesador	**Cantidad Instalada**: 2 (dos)	Exigido	
	Cantidad Soportada: 2 (dos)	Exigido	
	Con 8 (ocho) núcleos - Como mínimo.	Exigido	
	Frecuencia Base: 2,80 GHz o superior.	Exigido	
	Memoria Caché: 12 MB o superior.	Exigido	
	Bus frontal: 2400 MHz - Como mínimo.	Exigido	
Memoria RAM	**Capacidad inicial**: 128 GB DDR4 de 2933 MT/s en módulos de 16GB como mínimo.	Exigido	
	Crecimiento: El equipo deberá soportar hasta 4 TB o superior.	Exigido	
	Al menos 24 ranuras de memoria DIMM DDR4 para crecimiento a futuro.	Exigido	
	Capacidad de soportar memorias persistentes, 4 TB como mínimo.	Exigido	
Almacenamiento	**Disco Duro**: 5 (cinco) discos de 2.4TB 10K RPM SAS 12Gbps 2.5in Hot-plug Hard Drive y 2 (dos) discos de 480GB SSD 6Gbps 2.5in Hot-plug como mínimo.	Exigido	
	Crecimiento: El equipo deberá tener en forma interna 16 bahías de 2.5" como mínimo.	Exigido	
	Controladora RAID por Hardware de 6GB de caché como mínimo.	Exigido	
	RAID Soportados: 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60	Exigido	
Slots	El equipo deberá poseer 4 slots PCI Express 3.0 como mínimo.	Exigido	
	Debe ser posible agregar 4 Ranuras PCI Express 3.0 adicionales a futuro en el caso de ser necesario como mínimo.	Exigido	
Comunicaciones	El equipo deberá contar inicialmente con:	Exigido	
	4 puertos Ethernet de 1GB BaseT.	Exigido	
Puertos	2 puerto VGA (uno frontal, uno trasero)	Exigido	

ANEXO AL DICTAMEN N.º: 14 - ADQUISICIÓN DE SERVIDOR – UNI 2022 con Id N.º: 415.879.-

EVALUACION DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

Empresas:	DATA LAB S.A.							EXCELSIS S.A.							
Coeficiente de liquidez		**AÑO 2018**		**AÑO 2019**		**AÑO 2020**			**AÑO 2018**		**AÑO 2019**		**AÑO 2020**	
	Activo Corriente	57.074.593.472	**2,44**	69.833.206.351	**2,04**	82.107.992.057	**1,84**	Activo Corriente	54.718.462.766	**1,51**	61.176.578.712	**1,44**	99.123.927.576	**1,26**
	Pasivo Corriente	23.368.919.238		34.243.777.872		44.698.939.060		Pasivo Corriente	36.208.105.744		42.350.779.417		78.615.407.601	
	En el coeficiente de liquidez la empresa DATA LAB S.A., es de 2,11 y cumple con lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones; es decir, el indice promedio es > que 1.-							La empresa EXCELSIS S.A. es de 1,40 y cumple con establecido en el PBC; es decir, que su indice de liquidez es óptimo para cualquier eventualidad.-						
Coeficiente de Endeudamiento		**AÑO 2018**		**AÑO 2019**		**AÑO 2020**			**AÑO 2018**		**AÑO 2019**		**AÑO 2020**	
	Pasivo Total	23.368.919.238	**0,37**	34.243.777.872	**0,45**	44.698.939.060	**0,51**	Pasivo Total	36.208.105.744	**0,65**	42.350.779.417	**0,67**	78.615.407.601	**0,77**
	Activo Total	62.803.819.049		75.357.484.661		87.397.373.467		Activo Total	55.752.803.829		62.900.541.041		102.003.663.917	
	El promedio del Coeficiente de endeudamiento de la empresa PRINTEC S.A., es de 0,44 y es menor al 0,80 establecido por el PBC.-							El promedio del Coeficiente de endeudamiento de la empresa DATA SYSTEMS, es de 0,70 y es menor al 0,80 establecido por el PBC.-						
Coeficiente de Rentabilidad		**AÑO 2018**		**AÑO 2019**		**AÑO 2020**			**AÑO 2018**		**AÑO 2019**		**AÑO 2020**	
	Utilidad después de Impuesto	2.058.022.512	**0,07**	1.458.862.917	**0,05**	1.505.491.236	**0,05**	Utilidad después de Impuesto	6.882.785.344	**0,69**	7.264.894.944	**0,69**	9.023.389.636	**0,79**
	Capital	30.000.000.000		30.000.000.000		30.000.000.000		Capital	10.000.000.000		10.500.000.000		11.400.000.000	
	El porcentaje promedio de Rentabilidad es de 0,057 y cumple con lo establecido en el PBC.-							El porcentaje promedio de Rentabilidad es de 0,72 y cumple con lo establecido en el PBC.-						

CAPACIDAD FINANCIERA	**RAZÓN DE LIQUIDEZ**	**COEF. DE ENDEUDAMIENTO**	**COEF. DE RENTABILIDAD**	**Evaluacón Final**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**RAZÓN DE LIQUIDEZ**	**COEF. DE ENDEUDAMIENTO**	**COEF. DE RENTABILIDAD**	**Evaluacón Final**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE		X		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE		X	

Mg. Veronica D. Arapayu V. **Arq. Edith Páez de Moreno.** **Dr. René Arrúa T.** **Abg. Raquel F. Velázquez**

ANEXO al ID: 415.879.-
CUADRO DE COMPARACION
Análisis de Experiencia

Análisis de Experiencia	**DATA LAB S.A.-**	**EXCELSIS S.A.-**
2019, 2020 y 2021	Cumple	Cumple

Obs: Experiencia:Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: Demostrar la experiencia en venta de equipos de computación y/o servidores con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 50% como mínimo del monto máximo total ofertado en la presente licitación, de los
años 2019-2020-2021 indistintamente..

Mg. Verónica D. Arapayú V. **Arq. Edith Paez de Moreno.** **Dr. René Arrúa T.** **Abog. Raquel Velazquez**

Informe del Registro del SINARH - Solicitante: Comite de Evaluación de la U.N.I				
Nombre y Apellido	**Empresa y/o Persona fisica**	**N.º de Documento**	**Tipo de Documento**	**Observación**
Vicente Sánchez	Data Lab S.A	669.456	C.I	No se registran datos
David Sánchez C.	Data Lab S.A	2.491.892	C.I	✓
Alice Sánchez C.	Data Lab S.A	2.491.838	C.I	✓
Mirta Morinigo de Rojas	Data Lab S.A	654.349	C.I	✓
Andrea Sánchez C.	Data Lab S.A	2.491.839	C.I	✓

Funcionario/a Responsable RR.HH
Fecha: 18 / 07 / 2022 .-