MISIÓN:
«Somos una Unidad de Inteligencia Financiera constituida para regular y supervisar, capacitada para recibir, analizar y proporcionar información relevante a fin de prevenir y combatir el lavado de activos, el financiamiento del terrorismo y de la proliferación de armas de destrucción masiva, en beneficio de la economía nacional y el bienestar de la sociedad.»

ACTA DE ENTREGA Y RECEPCIÓN DEFINITIVA N° 01/2024

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los 15 días del mes de octubre del año dos mil veinticuatro, en las oficinas de la Secretaría de Prevención de Lavado de Dinero o Bienes (SEPRELAD), sito en la avenida Federación Rusa y Augusto Roa Bastos, edificio del Banco Central del Paraguay, Sector Cultural, se procede a la recepción del siguiente producto:

- ✓ Supresor de pico, cantidad 41, de 1.5 metros, marca SATE: conforme al anexo (constancia de entrega) que acompaña al presente documento y que corresponde a la nota de remisión N° 001-001-0002650 de fecha 03/10/2024. Por tanto se ha cumplido con la observación establecida en el acta de entrega y recepción provisoria N° 01/2024 de fecha 3 de octubre de 2024, en razón a la recepción obrante.

Por consiguiente, a los efectos de dar cumplimiento con lo establecido en el pliego de base y condiciones y a la ejecución del Contrato N° 04/2024 del proceso licitatorio tramitado bajo la modalidad de Concurso de Ofertas N° 03/2024 "Adquisición de equipos computacionales – Ad Referéndum", ID N° 439.148, corresponde dar continuidad a los trámites concernientes y en efecto desglosar la verificación técnica realizada por los funcionarios de la Dirección General de Informática, Tecnologías e Innovación y, que compete a los siguientes bienes:

Ítem	Descripción del bien	Cantidad	Marca	Unidad de medida	Presentación	Procedencia
2	Computadoras de escritorio tipo 2 – intermedia	41	Acer	Unidad	Unidad	China

COMPUTADORAS DE ESCRITORIO TIPO 2 – INTERMEDIA					
ITEM	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**	**CARACTERÍSTICAS**	**MÍNIMO EXIGIDO**	**OFERTADO/ADJUDICADO**	**CUMPLE**
1	**Marca**	(Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante	Exigido	Acer	SI
2	**Modelo**	(Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante	Exigido	Veriton X4710G	SI
3	**Numero de Parte del fabricante del Equipo.**	(Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante	Exigido	Se presenta una lista por escrito que contiene: monitor, procesador, memoria, fuente, placa madre, unidad de almacenamiento, teclado, mouse con sus respectivos números de parte original del fabricante, de tal manera a corroborarse con el catalogo online del fabricante. Link para comprobación de los n° de parte: https://paapp.acer.com/SPL_4_7_2/	SI *
4	**Origen / Procedencia**	Especificar	Exigido	China	SI *
5	**Cantidad**	41 (cuarenta y uno)	Exigido	41	SI
6	**Chasis**	Torre, Media torre, Mini torre, Micro torre o Small Form Factor (SFF).	Exigido	Small Form Factor (SFF)	SI
7	**BIOS del Sistema**	Debe ser actualizable desde la web del Fabricante.	Exigido	Es actualizable desde la web del Fabricante.	SI
8	**Procesador**	6 (seis) núcleos físicos mínimo (en el caso que se ofrezcan procesadores que informen núcleos tipo Eficiencia "E-core" y performance "P-core", este requisito mínimo debe ser cumplido con los núcleos del tipo performance "P-core")	Velocidad de 2.3 GHz como mínimo	Intel Core i5 13400 10 (Diez) núcleos físicos (6 P-cores y 4 E-cores): Velocidad de 2.5 GHz. Memoria Cache: 20 MB. Soporte de Virtualización de Hardware. El Procesador tiene una antigüedad de lanzamiento al mercado internacional no mayor a 24 meses. La misma es verificable en la web del fabricante.	SI
		Memoria Cache.	6 MB mínimo		SI
		Soporte de Virtualización de Hardware	Exigido		SI
		Sin importar la marca o modelo ofertado, el Procesador tendrá una antigüedad de lanzamiento al mercado internacional no mayor a 24 meses. La misma deberá ser verificable en la web del fabricante.	Exigido		SI

Silvia Benavides
Directora General
Dirección General de Informática, Tecnología e Innovación
SEPRELAD

Ing. Álvaro León Silvan
Director de Infraestructura
SEPRELAD

Lic. Hugo D. Vera Riveros, Jefe Interino
Dto. de Patrimonio, Inv. y Ctrol. de Bienes
UOC - SEPRELAD

VISIÓN:
«Ser una Unidad de Inteligencia Financiera transparente, objetiva e innovada tecnológicamente, capaz de articular acciones para prevenir y generar proactivamente información útil para el combate al lavado de activos, el financiamiento del terrorismo y de la proliferación de armas de destrucción masiva.»

MISIÓN:
«Somos una Unidad de Inteligencia Financiera constituida para regular y supervisar, capacitada para recibir, analizar y proporcionar información relevante a fin de prevenir y combatir el lavado de activos, el financiamiento del terrorismo y de la proliferación de armas de destrucción masiva, en beneficio de la economía nacional y el bienestar de la sociedad.»

ITEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS	MÍNIMO EXIGIDO	OFERTADO/ADJUDICADO	CUMPLE
9	**Características de placa madre**	Dos puertos USB 2.0. mínimo	Exigido	Cuatro puertos USB 2.0. Cuatro puertos USB 3.2. Una ranura PCI-EX, libre luego de expansiones. Dos puertos DisplayPort. Un puertoHDMI y Un puerto VGA. (compatible con el monitor ofertado) Cuenta con controlador SATA.	SI
		Dos puertos USB 3.0 y/o Tipo C como mínimo.	Exigido		SI
		Una ranura PCI-EX como mínimo, libre luego de expansiones.	Exigido		SI *
		Un puerto VGA o DVI o DisplayPort o HDMI. (compatible con el monitor ofertado)	Exigido		SI
		Debe contar con controlador SATA como mínimo.	Exigido		SI
10	**Memoria RAM**	Memoria RAM Tipo DDR4 2133MHz o superior	8 GB como mínimo	Memoria RAM Tipo DDR4 3200MHz: 8 GB. Queda al menos 1 (un) banco de memoria vacío para futuras expansiones. Capacidad para ampliación de memoria RAM reconocida por el BIOS de la placa madre: 128 GB.	SI
		Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria vacío para futuras expansiones.	Exigido		SI *
		Capacidad para ampliación de memoria RAM reconocida por el BIOS de la placa madre.	16 GB mínimo.		SI
11	**Grabador de DVD**	Tipo SATA.	Opcional	No incluido	SI
		Velocidad de Grabación de DVD soportada (8X mínimo).			SI
		Velocidad de Grabación de CD soportada (16X mínimo).			SI
12	**Unidad de disco duro**	Disco Duro de 512GB SSD	Exigido	Disco Duro de 512GB SSD.	SI
13	**Tarjeta de Sonido**	Incorporado, Salidas para Auriculares o Parlantes y entrada Micrófono	Exigido	Incorporado, Salidas para Auriculares o Parlantes y entrada Micrófono.	SI
14	**Parlantes**	Integrados o internos	Opcional	No incluido	SI
15	**Tarjeta de video**	Tipo PCI EXPRESS.	1024 MB como mínimo	Tipo PCI EXPRESS: 2GB. Soporta la resolución 1920 x 1080 en 60Hz. Tarjeta de video Integrada: 512MB como mínimo.	SI
		Deberá soportar la resolución 1920 x 1080 en 60Hz o superior.	Exigido		SI
		Tarjeta de video Integrada	512MB como mínimo		SI
16	**Monitores**	De la misma marca que el gabinete, con conexión VGA o DVI o HDMI o DisplayPort, Pantalla Plana, Voltaje requerido 220v de 50Hz (No se aceptaran monitores con fuente externa).	1 monitor exigido	1 monitor Acer modelo V206HQL, con conexión VGA y HDMI, Pantalla Plana, Voltaje 220v de 50Hz (No se ofertan monitores con fuente externa). Monitor tipo LED 19". Resolución 1600x900.	SI
		Monitor tipo LED no menor a 17" y no superior a 22". Resolución 1600x900 o superior	Exigido.		SI
17	**Teclado**	Standard para Windows, español, conexión USB. La marca deberá ser igual al gabinete y Monitor.	Exigido	Standard para Windows, español, conexión USB. Marca Acer. No se oferta PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se ofertan teclados Inalámbricos. Mismo color que el gabinete y monitor.	SI
		No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se aceptaran teclados Inalámbricos. Mismo color que el gabinete y monitor	Exigido		SI
18	**Mouse / Ratón**	Mouse óptico con rueda de scroll, conexión USB, la marca deberá ser igual al gabinete y Monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. Tampoco Mouses Inalámbricos. Mismo color que el Gabinete y el teclado. Con mousepad.	Mínimo con 2 botones y scroll	Mouse óptico con rueda de scroll, conexión USB, marca Acer. No se oferta PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. Con 2 botones y scroll. No se ofertan Mouses Inalámbricos. Mismo color que el Gabinete y el teclado. Con mousepad.	SI
19	**Comunicaciones**	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex	Exigido	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex Tarjeta de red inalámbrica 802.11ax.	SI
		Tarjeta de red inalámbrica 802.11ac o superior	Exigido		SI
20	**Fuente de Alimentación**	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz, La fuente deberá soportar la carga de todos los componentes del equipo.	Exigido	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz, La fuente soporta la carga de todos los componentes del equipo. Un supresor de picos compatible, con cable de conexión de 1,5 m. mínimo.	SI
		Un supresor de picos compatible, esta debe poseer un cable de conexión de 1,5 mts como mínimo.	Exigido		SI
21	**Seguridad**	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.	Exigido	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves. Integridad de la Plataforma TPM v2.0.	SI
		Integridad de la Plataforma TPM v1.2 o superior	Exigido		SI *

Silvia Benavides
Director General
Dirección General de Informática, Tecnología e Innovación
SEPRELAD

Lic. Hugo D. Vera Riveros, Jefe Interino
Dto. de Patrimonio, Inv. y Ctrol. de Bienes
UIF - SEPRELAD

Ing. Álvaro León Silvano
Director de Infraestructura
SEPRELAD

Datalab

VISIÓN:
«Ser una Unidad de Inteligencia Financiera transparente, objetiva e innovada tecnológicamente, capaz de articular acciones para prevenir y generar proactivamente información útil para el combate al lavado de activos, el financiamiento del terrorismo y de la proliferación de armas de destrucción masiva.»

MISIÓN:
«Somos una Unidad de Inteligencia Financiera constituida para regular y supervisar, capacitada para recibir, analizar y proporcionar información relevante a fin de prevenir y combatir el lavado de activos, el financiamiento del terrorismo y de la proliferación de armas de destrucción masiva, en beneficio de la economía nacional y el bienestar de la sociedad.»

ITEM	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CARACTERÍSTICAS	MÍNIMO EXIGIDO	OFERTADO/ADJUDICADO	CUMPLE
22	**Licencias**	Licencia de Windows Pro 64 Bits OEM en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias, con posibilidad de Downgrade.	Exigido	Licencia de Windows 11 Pro 64 Bits OEM en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias, con posibilidad de Downgrade.	SI
23	**Instaladores**	Instalador original del sistema operativo en pendrive y/o de la página web del fabricante.	Exigido	Instalador original del sistema operativo de la página web del fabricante. Drivers de equipo (red, video, sonido, etc.) en la página web del fabricante.	SI
		Drivers de equipo (red, video, sonido, etc.) en Pendrive y/o de la página web del fabricante.	Exigido		SI
24	**Garantía (escrita)**	Mínimo de 36 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.	Exigido	Garantía escrita de 36 meses. Incluye: Soporte de atención de Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente a DATA LAB S.A. y viceversa a cargo de DATA LAB S.A. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por más de 5 días, DATA LAB S.A. comunicará por escrito el motivo de la demora y proporcionará un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación sin costo para la institución.	SI
25	**Respaldo Técnico**	Para garantizar a la institución, la garantía, así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuáles son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido	Para garantizar a la institución, la garantía así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El CAS de la marca en el país es Diesa S.A. La gestión de la ejecución de la garantía, podrá ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través de DATA LAB S.A corriendo en su caso, por cuenta de DATA LAB S.A de resultar adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	SI *
26	**Certificación y documentaciones requeridas**	Certificación tipo ISO 9001:2015 o similar del fabricante del equipo	Exigido	Certificación tipo ISO 9001:2015 del fabricante del equipo. Compatibilidad del equipo con el sistema operativo (Verificable en la web de Microsoft). Cuenta con certificación en eficiencia en el consumo energético en sus fuentes de alimentación. (Energy Star). Cuenta con certificación EPEAT GOLD comprobable desde el sitio web del mismo. Carta de Distribución del Representante. Carta de Autorización del Fabricante. Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado. Certificación tipo ISO 14001:2015 del fabricante del equipo.	SI *
		Compatibilidad del equipo con el sistema operativo (Verificable en la web de Microsoft)	Exigido		SI
		Debe contar con certificación en eficiencia en el consumo energético en sus fuentes de alimentación. (Energy Star o ErP lot 3).	Exigido		SI
		Certificación tipo ISO 14001:2015 del fabricante del equipo.	Opcional		SI *
		Deberá contar con certificación EPEAT SILVER comprobable desde el sitio web del mismo	Exigido		SI
		Carta de Distribución del Representante	Exigido		SI *
		Carta de Autorización del Fabricante	Exigido		SI *
		Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido		SI *
27	**Componentes del equipo y números de parte**	Deberá ser presentada una lista por escrito que contenga: monitor, procesador, memoria, fuente, placa madre, unidad de almacenamiento, teclado, mouse con sus respectivos números de parte original del fabricante, de tal manera a corroborarse con el catalogo online del fabricante.	Exigido	Se presenta una lista por escrito que contiene: monitor, procesador, memoria, fuente, placa madre, unidad de almacenamiento, teclado, mouse con sus respectivos números de parte original del fabricante, de tal manera a corroborarse con el catalogo online del fabricante. Link para comprobación de los n° de parte: https://paapp.acer.com/SPL_4_7_2/	SI *

Silvia Benavides
Directora General
Dirección General de Informática, Tecnología e Innovación
SEPRELAD

Ing. Alvaro León Silvan
Director de Infraestructura
SEPRELAD

Lic. Hugo D. Vera Riveros, Jefe Interino
Dto. de Patrimonio, Inv. y Ctrol. de Bienes
UIF - SEPRELAD

Datalat

VISIÓN:
«Ser una Unidad de Inteligencia Financiera transparente, objetiva e innovada tecnológicamente, capaz de articular acciones para prevenir y generar proactivamente información útil para el combate al lavado de activos, el financiamiento del terrorismo y de la proliferación de armas de destrucción masiva.»

Los bienes verificados han sido proveídos por la firma DATA LAB S.A., conforme consta en el acta de entrega y recepción provisoria N° 01/2024 de fecha 03 de octubre del 2024.

Corresponde mencionar que, previa verificación, se concluye que las 41 (cuarenta y uno) computadoras de escritorio tipo 2 – intermedia, cumplen con las especificaciones técnicas establecidas en el pliego de bases y condiciones y el producto ofertado/adjudicado y, han sido suministrados dentro del plazo legal establecido, por lo que la Dirección General de Informática, Tecnologías e Innovación, en su carácter de administrador contractual, emite el presente documento en carácter definitivo.----------

*Obs.: en relación a las especificaciones marcadas con * en la columna CUMPLE, lo requerido ha sido presentado con la oferta y se encuentra en el legajo del proceso licitatorio.*----------

En prueba de conformidad firman el presente documento, en cuatro (4) copias de un solo tenor: **Silvia Benavides,** Directora General de Informática, Tecnologías e Innovación**, Alvaro León**, Director de Infraestructura dependiente de la Dirección General de Informática, Tecnologías e Innovación, **Hugo D. Vera**, Jefe Interino del Departamento de Patrimonio, Inventario y Control de Bienes dependiente de la Dirección Administrativa de la Dirección General de Administración y Finanzas, todos en representación de la **SEPRELAD** y **Alma Céspedes** con cedula de identidad N° 2.496.887, en representación de la empresa **DATA LAB S.A.**----------

Silvia Benavides _____

Ing. Alvaro León Silvano
Director de Infraestructura
SEPRELAD

Alvaro León _____

Hugo D. Vera _____

Alma Céspedes _____

Datalab

CONSTANCIA DE ENTREGA

(ANEXA A NOTA DE REMISIÓN)

Asunción, 15 de Octubre de 2.024

APLICA A NOTA DE REMISIÓN: 00100100002650
N° DE PEDIDO: 00100210022655

Señores
Secretaria de Prevención de Lavado de Dinero SEPRELAD
Dirección: Federación Rusa y Augusto Roa Bastos

Presente:

REFERENCIA: CO N° 03/2024 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS COMPUTACIONALES - AD REFERÉNDUM" - ID N° 439.148 – REMITO N° 001-001-00002650

Por este medio se hace constar la entrega del siguiente producto;

Código	Descripción	Cantidad
ACC04SUPNP22655	SUPRESOR DE PICOS	41

Firma: Silvia Benavides
Directora General
Dirección General de Informática, Tecnología e Innovación
SEPRELAD

Aclaración: SILVIA BENAVIDES

Fecha: 15-10-2024