NOTA UOC/PCP/ANDE Nº 381/2022

Asunción, 30 de junio de 2022

Señor
Abg. Pablo Seitz Ortiz, Director
Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
Asunción, Paraguay

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a usted con relación a la Nota N° 5039/2022, ID 397878, CD N° 6495/2022, a fin de puntualizar cuanto sigue:

- La modificación planteada no conlleva modificar las especificaciones, puesto que los equipos ofrecidos cumplen con los requerimientos preestablecidos, asimismo, solicitamos tener en cuenta que incluso en las EETT dispuestas en el PBC consta el término "igual o superior" para determinados requisitos básicos, particularidad que en este caso se verifica, puesto que la propuesta optimiza la oferta inicial del proveedor, en cuanto a avance tecnológico, al configurarse en una generación posterior. Anexamos la Planilla de Verificación Técnica-Comparativa, a fin de corroborar lo expuesto.

- A efectos de confirmar lo ya mencionado en la nota anterior, y constatar la vigencia de la Orden de Compra, adjuntamos copia del Endoso de la Póliza correspondiente a la GFC de la Contratación, donde consta el período del 26/05/2022 al 06/06/2024.

Hacemos propicia la oportunidad para saludarle atentamente.

Ing. Esteban Molinas
Responsable UOC/ANDE

ZT

ANDE

LICITACIÓN POR CONTRATACION DIRECTA
Nro. 6495/2020.-
" ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE COMUNICACIÓN"

PLANILLA DE VERIFICACIÓN Y COMPARACION TÉCNICA

ITEM 1: COMPUTADORAS PERSONALES ULTRA MÓVILES - NOTEBOOK TIPO MACBOOK PRO				PROVEEDOR: PARASOFT S.R.L.	
Item	Especificaciones Técnicas	Descripcion	Mínimo Exigido	EQUIPO OFERTADO	EQUIPO A ENTREGAR
1	Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	Cumple	Cumple
2	Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	Cumple	Cumple
3	Numero de Parte del fabricante del equipo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	Cumple	Cumple
4	Tipo	Workstation	Exigido	Cumple	Cumple
5	Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido	Cumple	Cumple
6	Año de Lanzamiento	2019 en adelante	Exigido	Cumple	Cumple
7	Procesador	Procesador de 6 (seis) núcleos físicos como mínimo	2,6 GHz o Superior	Cumple	SUPERIOR
		Con Turbo Bost	4,5Ghz	Cumple	Cumple
		Memoria Cache L3	12 Mb mínimo	Cumple	Cumple
		Soporte de Virtualización de Hardware	Exigido	Cumple	Cumple
8	Memoria RAM	Tipo DDR4 o superior SDRAM (2666MHz o superior)	16 GB	Cumple	Cumple
9	Unidad de Disco duro	Tipo SSD PCIe integrado 512 GB como mínimo.	Exigido	Cumple	Cumple
10	Tarjeta de Sonido	Integrado.	Exigido	Cumple	Cumple
11	Parlantes	Integrado	Exigido	Cumple	Cumple
12	Tarjeta de video	Tarjeta de video dedicada de 4 GB. No debe utilizar la memoria RAM interna para alcanzar lo exigido.	4GB GDDR6 o superior	Cumple	SUPERIOR
13	Pantalla	Tipo LED HD mayor o igual a 16" pulgadas, con tecnología IPS , Resolución nativa 3072 x 1920. Compatibilidad con resoluciones inferiores	Exigido	Cumple	SUPERIOR
		Salida de video digital Thunderbolt		Cumple	Cumple
		• Salida DisplayPort nativa a través de USB-C		Cumple	Cumple
		• Salidas VGA, HDMI y Thunderbolt 2 mediante adaptadores		Cumple	Cumple
14	Formatos de vídeo compatibles	Admite simultáneamente la resolución nativa completa en la pantalla integrada compatible con millones de colores y:	Exigido	Cumple	Cumple
		• Hasta dos pantallas con resolución de 6016 x 3384 a 60 Hz compatibles con más de mil millones de colores		Cumple	Cumple
		• Hasta cuatro pantallas con resolución de 4.096 por 2.304 a 60 Hz compatibles con millones de colores		Cumple	Cumple
15	Webcam	Incorporada 720p HD como mínimo.	Exigido	Cumple	SUPERIOR
16	Teclado	•Teclado retroiluminado de tamaño estándar con:	Exigido	Cumple	Cumple
		· 65 o 66 teclas, entre ellas 4 de flecha		Cumple	Cumple
		· Touch Bar con sensor Touch ID integrado		Cumple	Cumple
		· Sensor de luz ambiental		Cumple	Cumple
		· Trackpad Force Touch con control preciso del cursor y sensibilidad a la presión.		Cumple	Cumple
		· Permite activar el clic fuerte, los aceleradores, el trazo sensible a la presión y los gestos Multi-Touch.		Cumple	Cumple
17	Comunicaciones	Conexión inalámbrica Wi-Fi 802.11ac.	Exigido	Cumple	Cumple
		Compatible con IEEE 802.11a/b/g/n		Cumple	Cumple
		Bluetooth integrado mayor o igual a 5.0		Cumple	Cumple
18	Puertos	Cuatro puertos Thunderbolt 3 (USB-C) compatibles con:	Exigido	Cumple	Cumple
		· Carga		Cumple	Cumple
		· DisplayPort		Cumple	Cumple
		· Thunderbolt (hasta 40 Gb/s)		Cumple	Cumple
		· USB 3.1 Gen 2 (hasta 10 Gb/s)		Cumple	Cumple
19	Audio	· Altavoces estéreo con alto rango dinámico	Exigido	Cumple	Cumple
		· Tres micrófonos		Cumple	Cumple
		· Toma para auriculares de 3,5 mm		Cumple	Cumple
20	Batería y alimentación	• Hasta 11 horas de navegación web inalámbrica	Exigido	Cumple	Cumple
		• Hasta 11 horas de reproducción de video en la app Apple TV		Cumple	Cumple
		• Hasta 30 días en reposo		Cumple	Cumple
		• Bateria integrada de polímeros de litio de 100 vatios/hora		Cumple	Cumple
		• Adaptador de corriente USB-C de 96 W		Cumple	Cumple
21	Requisitos eléctricos	• Tensión: de 100 a 240 V de CA	Exigido	Cumple	Cumple
		• Frecuencia: de 50 a 60 Hz		Cumple	Cumple
22	Maletín	Compatible con el equipo. Con capacidad para almacenar todos los accesorios que vienen con el equipo.	Exigido	Cumple	Cumple
		• Adaptador de corriente USB-C de 96 W		Cumple	Cumple
		• Cable de carga USB-C (2 metros)		Cumple	Cumple
		• Mouse PAD		Cumple	Cumple

23	Accesorios	• Supresor de Picos	Exigido	Cumple	Cumple
		• Adaptador multipuerto de USB-C a VGA		Cumple	Cumple
		• Adaptador de USB-C a Gigabit Ethernet		Cumple	Cumple
		• Adaptador de USB-C a USB		Cumple	Cumple
		• Adaptador Thunderbolt		Cumple	Cumple
24	Sistema operativo	macOS Catalina o superior	Exigido	Cumple	Cumple
25	Instaladores	Software de Instalación original del Sistema Operativo.	Exigido	Cumple	Cumple
		Drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc.). En cualquier tipo de medio		Cumple	Cumple
26	Garantía (escrita)	Mínimo de 24 meses.	Exigido	Cumple	Cumple
		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.			
27	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 cuales 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	Cumple	Cumple
	Certificación y documentaciones requeridas	Carta de Distribución del Representante	Exigido	Cumple	Cumple
		Carta de Autorización del Fabricante	Exigido	Cumple	Cumple
		Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido	Cumple	Cumple
29	Plazo de entrega	A definir por la convocante.	Exigido	Cumple	Cumple

Alejandro Saifildin C.
Inv. Y Des. Informatico
Dpto. deTecnologia Informatica

ParaSoft
Expertos en TI

Asunción, 15 de diciembre de 2021

SEÑORES
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE
DIRECCIÓN DE TELEMÁTICA
PRESENTE

REF.: **CONTRATACIÓN DIRECTA ANDE N°6495/2021 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE COMUNICACIÓN" ID 397878 – Orden de Compra N° 56666**

Tenemos el agrado de dirigirnos a Uds., con relación a la Orden de Compra de referencia a de fin de informar y solicitar vuestra conformidad para la provisión de los bienes afectados, específicamente en los **ítems 1 Computadoras Tipo Tablet IPAD Pro e ítem 2 Notebook Macbook Pro**

Los equipos ofertados y adjudicados han ingresado en una etapa de actualización y los mismo han sido actualizado a características superiores, según detalle a continuación:

ITEMS	DESCRIPCION	EQUIPOS ADJUDICADOS	EQUIPOS ACTUALIZADOS
1	**Computadoras Tipo Tablet IPAD Pro**	IPAD Pro11" 2019 (2da generación)	IPAD Pro 11" 2021 (3era generación)
2	**Notebook MACBOOK Pro**	MACBOOK Pro 16" 2019 (2da generación)	MACBOOK Pro 16" 2021 (3ra generación)

Estas mejoras de los equipos actualizados cumplen a cabalidad con lo solicitado en el Pliego de Bases y Condiciones, siendo estos más modernos en las funcionalidades. Adjuntamos información de los modelos mencionados y un comparativo de los detalles técnicos.

Cabe resaltar que este cambio no implicará ningún costo adicional a lo ofertado a la Convocante.

Tomando en cuenta lo mencionado precedentemente, solicitamos tengan a bien otorgar la conformidad respectiva a fin de poder proceder a la provisión de los equipos.

Sin otro particular y a la espera de una respuesta favorable, aprovechamos la oportunidad para saludarlos muy cordialmente.

Laura Jara
ANDE
15 DIC. 2021

Héctor Raúl Brunet
Representante Legal
Parasoft S.R.L.
Capital 1.000.000.000

+595 21 601 116 R.
www.parasoft.com.p
Avda. España 2403 c/ Venezuel
Asunción - Paragua

OK 30/05/22

SANCOR SEGUROS
DEL PARAGUAY S.A.

Póliza de Seguro - Condiciones Particulares - Endoso

Cia.:	Sección / Sub-sección:	Póliza Nº:	Endoso Nº:
57	1509 (CAUCION /SUMINISTROS Y/O SERV.-GTIA.ADJUDICACION)	3308	1

Asegurado: ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE — Documento: 80009735-1

Domicilio: AVDA. ESPAÑA 1268 Y PADRE CARDOZO — Localidad: ASUNCION

Tomador: PARASOFT SRL — Documento: 80000727-1

Domicilio: AVDA. ESPAÑA C/VENEZUELA — Localidad: ASUNCION

Fecha de Emisión:	Vigencia Desde las:	Vigencia Hasta las:	Capital Asegurado del Presente Endoso Gs.
26/05/2022	00:00 hs de 04/06/2022	23:59 hs de 03/06/2024	17.323.400

PRORROGA DE VIGENCIA

Se hace constar por el presente endoso que a pedido del Asegurado, la vigencia de la Póliza del rubro queda prorrogada hasta la fecha que se indica más arriba.

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE, con domicilio en AVDA. ESPAÑA 1268 Y PADRE CARDOZO, ASUNCION - PARAGUAY

('EL ASEGURADO'), el pago en efectivo hasta la suma máxima de:

Gs. 17.323.400.- (Guaranies: Diecisiete Millones Trescientos Veintitres Mil Cuatrocientos .-)

que resulte obligado a efectuarle:

PARASOFT SRL, con domicilio en AVDA. ESPAÑA C/VENEZUELA, ASUNCION - PARAGUAY

(EL TOMADOR), con motivo del incumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato respectivo en la forma y plazo requerido por las bases de la licitación que seguidamente se especifican:

ID N° 397.878
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 6495/2021 - ORDEN DE COMPRA N°56666
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y DE COMUNICACIÓN.-

MOTIVO: A PEDIDO DEL ASEGURADO/TOMADOR

Cuadro de Liq. del Costo Final Gs.	
Prima	545.455
I.V.A. s/Prima	54.545
Premio	600.000
Interés p/Finac.	0
I.V.A. s/Interés	0
Costo del Finac	0
COSTO FINAL	600.000

DATOS DEL FINANCIAMIENTO		
Monto financiado Gs.:		600.000
Cuota	Fecha	Monto Gs.
0	19/06/2022	600.000
TOTAL		600.000

Por lo expuesto el Tomador debe abonar a ésta Compañía el Premio equivalente a la suma de Gs. 600.000 (Guaranies Seiscientos Mil)

Las demás Condiciones Particulares y Generales de la presente póliza quedan vigentes y sin modificación alguna.

Emitido en ASUNCION, 26 de mayo de 2022

SANCOR SEGUROS DEL PARAGUAY S.A.
CLAUDELINA BENITEZ
GERENTE TECNICO