MOPC - Gabinete - Dirección de TICs - Dpto. de Gestión Tecnológica y Administrativa – Área de Gestión Tecnológica - Evaluación Técnica - Llamado MOPC LCO Nº 63/2021 "Adquisición de Equipos Informáticos", con ID Nº 401.450

Notebook

NOTEBOOK			PROPUESTA DEL OFERENTE				
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Caracteristicas	Minimo Exigido	SANRI S.A.	PARASOFT S.R.L.	SDA PARAGUAY S.A.	OFFICE COMPU S.A.	CIDICOM S.A.
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	HP	HP	HP	HP	HP
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	Zbook Power G7	Zbook Power G7	Zbook Power G7	Zbook Power G7	Zbook Power G7
Tipo	Workstation	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Procesador	Procesador de 4 núcleos físicos como mínimo.	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
	Frecuencia base mínima de 2,5 GHz, con frecuencia turbo hasta 4,5 GHz y 8 MB de caché		CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Memoria RAM	SDRAM DDR4 (3200 MHz o superior).	16 GB como mínimo.	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Unidad de Almacenamiento	SSD – 1TB como mínimo	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Tarjeta de Sonido	Integrado	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Parlantes	Integrado	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Tarjeta de Video	Tarjeta de video dedicada. No debe utilizar la memoria RAM interna para alcanzar lo exigido.	4GB o superior.	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Pantalla	Tipo WLED HD mayor o igual a 15,6" pulgadas, y menor o igual a 17,5", con antirreflejo, Resolución 1920x1080 o superior.	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Webcam	Incorporada 720p HD como mínimo.	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Teclado	Standard para Windows en español.	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Mouse / Ratón	Touch Pad con 2 botones.	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex Integrada. Exigido Tarjeta Wireless 802.11 b/g/n integrada. Exigido Bluetooth integrado mayor o igual a 5.0.	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Lector de Tarjeta de Memoria	SD Card reader 4 in 1 o similar. (Se aceptaran lectores de externos)	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Lector de Huella Dactilar	Integrado.	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Puertos	VGA x 1 (Opcional) - HDMI x 1 - LAN x 1 - USB 2.0 x 1 mínimo - USB 3.0 x 2 mínimo - Combo jack Stereo microphone in / headphone-out o similar - DC In.	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Cargador / Adaptador de Corriente	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz.	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Bateria	4 - celdas Litio Ion (como mínimo).	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Maletín	Compatible con el equipo.	Exigido	CUMPLE, Folio 4	CUMPLE, Folio 7	CUMPLE, Folio 7	CUMPLE, Folio 4	CUMPLE, Folio 17
Accesorios	Mouse Óptico Retráctil. Exigido Mouse PAD. Exigido Supresor de Picos.	Exigido	CUMPLE, Folio 4	CUMPLE, Folio 7	CUMPLE, Folio 7	CUMPLE, Folio 4	CUMPLE, Folio 17
Licencias	Licencia de Windows 10 PRO de 64 bits en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones y activaciones necesarias, con posibilidad de downgrade,	Exigido	CUMPLE, Folio 4	CUMPLE, Folio 7	CUMPLE, Folio 7	CUMPLE, Folio 4	CUMPLE, Folio 17
	WinSvrCAL 2012 OLP NL Gov UsrCAL, Licencia para Antivirus Symantec EndPoint Protection Cliente para Windows actualmente implementado en la institución, MS Office Standard última versión. Todos los softwares deben ser suministrados con sus respectivas licencias registradas a nombre del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones.	Exigido	CUMPLE, Folio 4	CUMPLE, Folio 7	CUMPLE, Folio 8	CUMPLE, Folio 5	CUMPLE, Folio 17
Instaladores	CD/DVD de Instalación original del Sistema Operativo. Exigido CD/DVD con los drivers de equipo (Red, Video Sonido, etc).	Exigido	CUMPLE, Folio 4	CUMPLE, Folio 7	CUMPLE, Folio 8	CUMPLE, Folio 5	CUMPLE, Folio 17
Garantía (escrita)	Mínimo 24 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	CUMPLE, Folio 4	CUMPLE, Folio 8	CUMPLE, Folio 8	CUMPLE, Folio 5	CUMPLE, Folio 18
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 ad caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido	CUMPLE, Folio 3 (MEU 43.635)	CUMPLE, Folio 2 (MEU 43.816)	CUMPLE, Folio 41	CUMPLE, Folio 3 (MEU 43.766)	CUMPLE, Folio 20

Osvaldo R. Moreno R.
Jefe
Área Gestión Tecnológica

Lic. Miguel A. Calderón
Coordinador
Dirección TICs - MOPC

Lic. Eduardo Bergottini
Director
Dirección Tic's

MOPC - Gabinete - Dirección de TICs - Dpto. de Gestión Tecnológica y Administrativa – Área de Gestión Tecnológica - Evaluación Técnica - Llamado MOPC LCO Nº 63/2021 "Adquisición de Equipos Informáticos", con ID Nº 401.450

Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 o similar.	Exigido	CUMPLE, Folio 4 al 6 (MEU 43.635)	CUMPLE, Folio 4 (MEU 43.816)	CUMPLE, Folio 4 al 6 (MEU 43.649)	CUMPLE, Folio 4 al 5 (MEU 43.766)	CUMPLE, Folio 2 al 4 (MEU 43.798)
	Carta de distribución del Representante.	Exigido	CUMPLE, Folio 18	CUMPLE, Folio 3 (MEU 43.816)	CUMPLE, Folio 40	CUMPLE, Folio 9 (MEU 43.766)	CUMPLE, Folio 20
	Carta de Autorización del Fabricante.	Exigido	CUMPLE, Folio 16	CUMPLE, Folio 72	CUMPLE, Folio 3 (MEU 43.649)	CUMPLE, Folio 12 (MEU 43.766)	CUMPLE, Folio 2 (MEU 43.729)
	Catálogos y Especificaciones originales del Equipo Ofertado.	Exigido	CUMPLE, Folio 15	CUMPLE, Folio 73	CUMPLE, Folio 9 al 13	CUMPLE, Folio 9 al 12	CUMPLE, Folio 19
Evaluación Final			**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

Osvaldo R. Moreno R.
Jefe
Área Gestión Tecnológica
Dirección TICs - MOPC

Lic. Miguel A. Calderón F.
Coordinador
Dirección TICs - MOPC

Lic. Eduardo Bergottini
Director
Dirección Tic´s