UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

FACULTAD POLITÉCNICA

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS **ANEXO B - 02 - 08**

Ítem	Descripción	Cant.	DATA LAB S.A.				PARASOFT S.R.L.			
			Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)	Precio Unitario con I.V.A. Incluido	Marca	Procedencia	Precio Total (Precio unitario por Cantidad)
1	SERVIDOR: Procesador 4 Procesadores físicos de 10 núcleos c/u de 2,4Ghz o superior; 30Mb Cache o superior, Tecnología de Virtualización por hardware incluida Velocidad del canal entre el procesador y la memoria: Ancho de banda bidireccional 25 GB/s como mínimo. Sistema operativo Sin Sistema Operativo. Memoria 256 GB Instalados, Expandible Hasta 1TB. Importante: Deben quedar como mínimo, la mitad de slots libres para expansión futura. Almacenamiento 8 discos SAS de 900GB a 10000 rpm Instalados, con opciones de disco duro de conexión en marcha. Posibilidad de conectar Unidades de estado sólido, SAS y SATA de 2,5" SAS (15.000 RPM o 10.000 RPM), SAS Nearline (7.200 RPM), SATA (7.200 RPM). Capacidad máxima para 16TB. Compartimientos de unidades de almacenamiento interno Chasis para 16 discos duros unidades de estado sólido, SATA o SAS de 2,5". Slots 10 PCIe G2 (6 x4, 4 x8) Soporte para conectividad con el Storage por medio de la tarjeta Ethernet iSCSI 4 puertos 10Gbps iSCSI Controladoras internas con soporte para RAID 0, 1, 10, 5, 6 Lector Óptico Lector CD y DVD Controladora de red Onboard 4 puertos de 1GbE como mínimo Controladora de red externo 4 puertos Gigabit (2 de 10 Gb + 2 de 1 GbE) o superior Alimentación 2 fuentes de alimentación conectables en marcha, redundantes de 1100 vatios o superior Tarjeta de video Integrado 8Mb mínimo Chasis para rack Hasta 4U, debe incluir Rieles deslizantes para racks de 4 postes, rieles fijos para racks de 4 y 2 postes, y compatibilidad con brazo de administración de cables. Accesorios 1 Consola KVM de 1U para Rack. Capacidad para conexión de 16 servidores o superior. Pantalla TFT LCD de 17" y teclado integrado a la consola. Ratón Trackball o Touchpad de alta resolución. Conectores PS/2 y USB con cables incluidos, compatibles con Windows, MAC Unix/Linux. Selector de Servidores por Botones y teclas predefinidas. Alimentación 100~220V (50/60Hz) con cables incluidos. Bracket trasero y kit de extensión. Manuales de instalación y/o de usuario 8 Discos SAS de 900GB a 10000 rpm. Deben ser igual a los instalados en chasis del servidor. Garantía Escrita 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. Mínimo 3 (tres) años. Respaldo Técnico El oferente deberá estar debidamente autorizado por el fabricante para prestar servicio técnico y contar con técnicos certificados, o en su defecto, indicar el Centro Autorizado de Servicios en el Paraguay, donde se deberá realizar el reclamo de garantía Certificación y Documentaciones requeridas Certificación de calidad ISO 9001: 2000, similar o superior Certificación de origen del fabricante.	1	239.200.000	DELL	EEUU	239.200.000	356403214	IBM	USA	356.403.214
	TOTAL					239.200.000				356.403.214

ELABORADO POR

ENCARGADO DE LA UOC

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION ★ FACULTAD POLITÉCNICA ★ 1979 ★ Sub-Unidad de Contrataciones