CONSEJO DE LA MAGISTRATURA - ESCUELA JUDICIAL
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 08/2013 - ID Nº 252.616
"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS"

ADENDA Nº 02

Anexo C
Especificaciones técnicas de los bienes o servicios a ser adquiridos

1. Especificaciones Técnicas

ITEM	DESCRIPCION		
1	COMPUTADORAS PERSONALES DE ESCRITORIO	Gabinete	Gabinete tipo atx y torre. El monitor, teclado y mouse deberán ser del mismo color, al igual que el gabinete.
		Placa	Placa madre de las siguientes características: 64 bits compatible; 6 SATA mínimo; LAN 10/100/**1000**; Chanel DDR3 memory; 4 slots para memoria RAM como mínimo, sonido integrado 5.1. Puertos USB 2.0 y 3.0, en total 8 (frontales y traseros). Como mínimo dos puertos USB 3.0. Una tarjeta de red externa Ethernet 10/100/1000 Mbps. Puerto PS/2 para teclado y mouse. Acelerador de video PCI Express – mínimo 2Gb., con al menos un puerto VGA (15 pines).
		Procesador	Procesador de doble núcleo 3.0 Ghz o superior.
		Disco Duro	Disco Duro de 500 GB (7200 RPM como mínimo, 32Mb cache, interfaz SATA)
		Memoria	Memoria RAM 4 GB DDR3 **1.333** Mhz como mínimo.
		Unidad de CDRW/DVD	Unidad óptica lector grabador de DVD +/-RW 16X mínimo del mismo color del gabinete.
		Fuente	Fuente de 265 watts o superior, voltaje 220 voltios a 50 hertz, 20/24 Pines. La Fuente de alimentación ATX debe funcionar a 220 v sin necesidad de transformadores externos.
		Periféricos	Teclado en español, mouse óptico, mouse pad y parlantes, cables y control incluido conectores.
		Monitor	Monitor tipo LCD o LED 19" o superior con cable fuente y VGA, con una resolución mínima de 1024 x 768 pixeles.
		Sistema Operativo	Software con Licencia Legal Original de Windows 7 Home Premium 64 Bits, español. **OLP**
		Utilitarios	Microsoff Office Standard, licencia **OLP**.
		Software de Antivirus	Licencia Original Ultima versión para control de uso de Internet y red local. Incluir Firewall.
		Observación	Con todos los drives de dispositivos que se incluyen en su versión serán los más recientes. No se aceptaran ofertas de artículos descontinuados.
		Garantía	Asistencia post venta desde el momento de la compra hasta un año como mínimo, contra desperfectos y/o mal funcionamiento del sistema o de sus componentes, incluye cambio de componentes durante que dure el tiempo de la garantía y la reinstalación de sus programas y puesta a punto en el lugar de entrega establecido por la contratante. La garantía cubre los defectos de hardware debido a errores de diseño y/o fabricación de los equipos.

C.P. MELANIO MACIEL
Técnico U.O.C
Escuela Judicial

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA
ESCUELA JUDICIAL
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

Econ. Cornelio Marcotti González
Secretario Administrativo
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay

		Soporte Técnico: incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del Proveedor.
		NOTA — **NO SE ACEPTARÁ EQUIPOS REMANUFACTURADO O REFURBISHED.**
2	NOTEBOOK	• Sistema Operativo: Windows 7 Home Premium OEM 64-Bit **Español** • Procesador: cuatro núcleos físicos, 3 MB de cache o superior. • Memoria RAM: 6 GB DDR3 (1333) expandible • Pantalla: LED con retro iluminación HD de 39,6 cm (15,6") (1366 x 768) o superior. • Tarjeta Gráfica: HD 1GB de memoria como mínimo • Disco Duro: **512 GB** (disco estado sólido - SSD) • Unidad Óptica: SuperMulti 8X DVD±R/RW con soporte de doble capa. • **WebCam:** con micrófono digital integrado (baja iluminación). • Sonido: High Definition Audio/Micrófono estéreo. • Teclado: Español, negro con teclado numérico. • Touchpad: Con botón de encendido/apagado y compatibilidad con movimientos multitáctiles. El Encendido/apagado también puede ser mediante la combinación de botones. • Dispositivos de Comunicaciones: Lan : Ethernet Gigabit 10/100/1000 WiFi : 802.11b/g/n. • **Puertos de Entrada/Salida** : 1 x VGA 1 x HDMI 1 x RJ45 2 x USB 3.0 2 x salidas para audífono (estéreo) 1 x entrada para micrófono 2 x USB 2.0 **1 SD** • Aplicaciones : Microsoft Office Professional 2010, Licencia OLP. • Batería : Litio de 6 celdas. • INCLUIR MALETIN. RESPALDO TÉCNICO: Garantía mínima 1 año (software y hardware, mano de obra). La institución se reserva el derecho de solicitar a la empresa adjudicada un compromiso por escrito para asegurar la garantía tanto del servicio técnico y para el cambio de partes. **OBS**: ➢ Sistema de audio interno (software), antivirus y el Windows. ➢ No se aceptará equipos remanufacturado o refurbished.
3	U.P.S.	U.P.S. 700 w. (Estabilizador de Voltaje y Batería). Con rango de tensión de entrada 180-275 VAC. Garantía mínima por un año.
4	IMPRESORA LASER NEGRO	• Capacidad: 150 hojas y una bandeja multiuso de 10 hojas para soporte. 220 volts de fábrica. • Conexión: USB de alta velocidad, cable incluido. • **Tarjeta de Red Ethernet – RJ45 para uso compartido** • Procesador: 266 MHz • Memoria: 8 MB • Garantía: escrita como mínimo por 1 (Un) año, con mantenimiento, suministros de partes.
5	ESCANER TAMAÑO OFICIO	• Conexión: directo con cable USB de alta velocidad. • Resolución Óptica: Hasta 2400ppp • Reconocimiento de Texto OCR • Tamaño máximo de documentos: Oficio • Tipo de escáner: plana • Fuente de luz: led • Modo automático de scaneo

C.P. MELANIO MACIEL
Técnico U.O.C
Escuela Judicial

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
ESCUELA JUDICIAL
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

Econ. Carlos Marcelo González
Secretario Administrativo
Consejo de la Magistratura
Escuela Judicial del Paraguay