CONSEJO DE LA MAGISTRATURA
ESCUELA JUDICIAL

CONSEJO DE LA MAGISTRATURA - ESCUELA JUDICIAL

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 04/2016 - ID Nº 305.046
"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS"

ADENDA Nº 02

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

1. **Especificaciones Técnicas**
   Modificación de los ítems 1, 2 y 3.

ITEM	DESCRIPCION			Cantidad
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.	7
		Placa	Placa madre de las siguientes características; 64 bits compatible; 4 SATA mínimo, LAN 10/100/1000 Chanel DDR3 memory; 2 slots para memoria RAM como mínimo, sonido integrado 5.1. Puertos USB 2.0 y 3.0, en total 6 (frontales y traseros). Como mínimo un puerto USB 3.0. Puerto PS/2 para teclado y mouse.	
		Procesador	Procesador de 2(dos) núcleos, Velocidad 3.0 Ghz o superior, con Memoria Cache de 6 (seis) MB como mínimo.	
		Disco Duro	Disco Duro de 500 GB (7200 RPM como mínimo, 32Mb cache, interfaz SATA)	
		Memoria	Memoria RAM 8 GB DDR3-1333 Mhz como mínimo.	
		Unidad de CDRW/DVD	Unidad óptica lector grabador de DVD +/-RW 22X mínimo del mismo color del gabinete.	
		Fuente	Fuente de 290 Watts reales 20/24 Pines, como mínimo. La Fuente de alimentación ATX debe funcionar a 220V sin necesidad de transformadores externos.	
		Periféricos	Teclado en español, mouse óptico, mouse pad y parlantes.	
		Monitor	Monitor tipo LCD o LED 18.5" o superior con cable fuente y Video VGA, con una resolución mínima de 1366 x 768 pixeles.	
		Sistema Operativo	Software con Licencia OEM Legal, Original de Windows 7 o Windows 8 Profesional 64 Bits o superior, español. Deberán tener los adhesivos o etiquetas Originales con Nro. De Serie.	
		Utilitarios	Microsoft Office HOME&BUSINESS 2013, Licencia OEM (o superior)	
		Software de Antivirus	Versión Empresarial, Licencia Original Última versión para control uso de Internet y redes locales. Firewall Incluido. Debe incluir una Opción de Instalación en Servidor con Software de Administración Remota desde donde se puedan actualizar las bases de datos diariamente sin necesidad de salida a Internet.	
		Observación	Incluir todos los drivers de dispositivos en su versión más reciente. 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 defectos de hardware por errores de diseño y/o fabricación de los equipos.	
		Soporte Técnico	Instalación. 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.	
		NOTA	**NO SE ACEPTARÁ EQUIPOS REMANUFACTURADO O REFURBISHED.**	
2	NOTEBOOK	• Sistema Operativo: Windows 10 OEM 64-Bit o superior. • Procesador: cuatro núcleos físicos, 4 MB de cache o superior. • Memoria RAM: 6 GB DDR3 (1333) o superior expandible • Pantalla: LED HD (14,1" como máximo) de Resolución 1366 x 768 o superior. • Tarjeta Gráfica: HD 1GB de memoria como mínimo • Disco Duro: 500 GB como mínimo • Unidad Óptica: SuperMulti 8X DVD±R/RW (con soporte de doble capa opcional). • **WebCam:** con micrófono digital integrado (baja iluminación). • Sonido: High Definition Audio/Micrófono estéreo. • Teclado: español (sin teclado numérico). • Touchpad: Con botón de encendido/apagado y compatibilidad con movimientos multitáctiles • Dispositivos de Comunicaciones**:** Lan **:** Ethernet Gigabit 10/100/1000 WiFi **:** 802.11b/g/n. • **Puertos de Entrada/Salida :** 1 x HDMI (VGA opcional), 1 x RJ45, (o con adaptador USB). 1 x USB 3.0 (como mínimo). 2 x USB 2.0 (como mínimo). 1 x entrada/salida para auricular (estéreo) y micrófono • **Aplicaciones:** Microsoft Office Hogar y Empresas 2016, Licencia OEM. Sistema antivirus con seguridad para internet (Licencia de un año como mínimo). • **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. • Incluir Licencia Original Última versión de Antivirus versión Empresarial, para control uso de Internet y redes locales. Firewall Incluido. **OBS:** Se deben incluir los medios instaladores originales de los programas o aplicaciones. No se aceptarán equipos remanufacturados o refurbished. Cambio de los equipos en caso de presentarse desperfectos o lentitud de los mismos.		6
3	U.P.S.	U.P.S. 800 w. (Estabilizador de Voltaje y Batería). Rango de tensión de entrada 170 -280 V. Garantía mínima por un año.		**10**