CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL CAAGUAZU

CONCURSO DE OFERTAS 11/2012 "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

						BIOS INFORMATICA				COMPU COMPRAS				
Item	Descripción	Especificaciones Tecnicas	Unidad	Procedencia	Cantidad	Marca	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Especificaciones Tecnicas	Marca	Procedencia	Precio Unitario IVA Incluido	Precio Total IVA Incluido	Especificaciones Tecnicas
1	Estación de Trabajo (C.P.U, Monitor, Mouse, Teclado, softwre)	Procesador de doble núcleo/velocidad de reloj de 3,0Ghz, memoria cache 4mb L2, velocidad del BUS frontal 1333Mhz o superior - * Memoria RAM 4Gbyte mínimo, capacidad para ampliación a 8 Gbyte mínimo.- *Ranuras de expansión libres 2 mínimos luego de las instalaciones. Velocidad de lectura del lector de discos ópticos tipo CD-ROM y DVD RW: 48x/16X o superior . Unidad de almacenamiento removible, flash memory USB 2,0 con capacidad mínima de 4 GB . Unidad de Disco SATA 7200RPM, 250 Gbytes mínimo, capacidad de crecimiento a 2 discos duros. Interfaces de periféricos, ocho puertos USB 2,0 (por lo menos 2 frontales). Un puerto Paralelo. Tarjeta de video /Sistema gráfico PCI Express con memoria de video no compartida de 256 Mbytes exclusiva para video y adaptar VGA en placa madre incorporado.- * Monitor LCD color de 17", con diagonal visible mínimo de 17" TTF.- *Teclado Standard para windows, español PS/2 o USB.- * Mouse ratón óptico con 2 botones y rueda de scroll, conexión PS/2 o USB, con mouse pad.- Comunicaciones. Tarjeta Ethernet BaseT 10/100/1000 full duplex, con conector RJ-45 y cable de conexión de red (PathCord). Fuente de Alimentación tipo ATX, 300 Watts reales, voltaje 220 voltios a 50 hertz, cables y supresor de picos. Seguridad. Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado de material reforzado de acero y llaves. . Ofícce 2010 Profesional OLP GOVT, español instalado y con instaladores del producto. Sistema operativo Seven Pro Instalado en español pre instalado y configurado con activación y con software de instalación en CD, con disco de recuperación y licencias registradas a nombre de la entidad, Garantía (escrita) de 3 años con soporte de atención de Hardware y software, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor, Soporte de mantenimiento preventivo de equipos ofertados, mano de obra incluyendo limpieza de componentes y chequeo de software cada seis meses durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor.- * Parlantes Estéreos - externos (Black).- Certificación de Calidad ISO 9001 - 2008 o similar, es deseable energystar, y Autorización del FABRICANTE, DISTRIBUIDORES, REPRESENTANTES, SUB-DISTRIBUIDORES, SUB-AGENTES DE DISTRIBUCIÓN, O SUB-REPRESENTANTES. Se require que todas las PCs tengan Word y Excel. Observación: se debe incluir además Access y Power Point o sea el paquete office 2010 Profesional OLP GOVT español instalado y con instaladores del producto, tanto la CPU, MONITOR, TECLADO, PARLANTES Y MOUSE deberán ser la misma marca y color.	UNIDAD	EE.UU.	10	Dell	7.800.000	78.000.000	cumple	HP	Mexico	7.114.000	71.140.000	cumple
2	Impresora Matricial Carro Corto	* Impresión de Impacto matricial de 24 agujas.- * Carro de Impresión de 80 columnas .- * Dirección de Impresión Bi-direccional (en modo texto y gráfico).- * Velocidad de Impresión en modo Borrador de 400 cts. (a 10 cpi) o superior.- * Velocidad de Impresión en modo calidad NLQ) de 90 cps (a10 cpi) o superior.- Resolución de 360 x 360 puntos por pulgada o superior .- * Conectividad: Centronics paralelo bi-direccional.- * Debe soportar hojas de tamaño: Carta, Oficio, Folio , A4 y hojas de hasta 200 mm de ancho, tanto en hojas sueltas como en formulario continuo.- * Soporte o bandeja de salida para hojas sueltas.- * Podrá soportar impresiones con carbónicos de hasta por lo menos 4 copias .- * Alimentación eléctrica 220 Volts, 50 Hz. de fábrica y sin transformador externo.- * Soportado por los operativos: Windows Seven, Windows 2000, Windows 95/98, Windows XP como mínimo.- * Nivel de ruido Máximo de 55 dB (A).- * Certificación de Calidad y Autorización del FABRICANTE, DISTRIBUIDORES, REPRESENTANTES, SUB-DISTRIBUIDORES, SUB-AGENTES DE DISTRIBUICIÓN o SUB-REPRESENTANES.- * Debe incluir por lo menos una cinta original. Garantía de 1 (Uno) año.	UNIDAD	China	11	Epson	1.900.000	20.900.000		EPSON	China	1.734.000	19.074.000	cumple
3	Monitor	* Monitor LCD color de 17", con diagonal visible mínimo de 17" TTF.- Garantía (escrita) de 1 (Un) año con soporte de atención de Hardware y Software, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor, Soporte de mantenimiento preventivo de equipos ofertados, mano de obra incluyendo limpieza de componentes y chequeo de software cada seis meses durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor, cotizar misma marca, modelo y color cotizada en el ítem de estación de trabajo. Certificado de Calidad y autorización del FABRICANTE, DISTRIBUIDORES, REPRESENTANTES, SUB-DISTRIBUIDORES, SUB-AGENTES DE DISTRIBUICIÓN, o SUB-REPRESENTANTES.	UNIDAD	no cotiza	2	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	HP	China/Mexico	724.000	1.448.000	cumple

Abog. RONALDO BRITEZ LOPEZ
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Lic. y C.P. Norma G. Montes E
Jefe de Patrimonio y Suministros

4	Estación de Trabajo (C.P.U., Monitor, Mouse, Teclado, software)	**Procesador**: de 6 núcleos. Velocidad de clok 2.8Ghz **COMO MINIMO** Cache 8 mb**COMO MINIMO**. Velocidad de Bus Frontal 1333 Mhz**COMO MINIMO**. * **Memora RAM:** 8 GB como mínimo, capacidad para ampliación a 16 Gyte mínimo, 1600 MHz de frecuencia. **Ranuras de expansión:** Libres 2 mínimos luego de las instalaciones, Unidad de almacenamiento removible, flash memory USB 2.0 con capacidad mínimo de 8 Gb. **Disco Duro:** Disco Duro SATA 3.0, 2.000 Gb mínimo, capacidad de crecimiento a 2 discos duros. * **Interfaces de Periféricos:** ocho puertos USB 2.0 (por lo menos 2 frontales). Tarjeta de sonido. Un puerto paralelo con conexión PCI instalada. **Sistema Gráfico / Tarjeta de video:** PCI Express con memoria de video no compartida de 1024 Mbytes exclusiva para video, adicionalmente la placa madre deberá contar con VGA integrado. **Unidades ópticas:** Unidad óptica DVD+/- R/RW SuperMulti doble capa. **Monitor:** LCD de 23". con diagonal visible mínimo de 22.5" TFT. **Teclado:** Estándar en español, con conectar USB. **Mouse:** Laser de 2 botones, con rueda de scroll, y conectar USB. mousepad incluido. * **Parlantes Multimedia:** 120 Wattsstereo. Entrada Corriente USB. **Comunicaciones:** Tarjeta WIFI 300 Mbps. * **Fuente de Alimentación:** Tipo ATX 850 watts reales, voltaje 220 voltios a 50 hertz o superior, con cables de alimentación y supresor de picos (Zapatilla). **Seguridad:** Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado de material reforzado de acero y llaves. Las llaves no deberán abrir más de un equipo. * **Sofware:** Sistema Operativo Windows 7 Ultimate instalado y registrado de la siguiente forma: Circunscripción Judicial de Caaguazú (Nombre) - Corte Suprema de Justicia (Organización). Office 2010 Profesional OPL GOVT, español instalado y activado con su respectiva licencia. * **Medios Ópticos de instalación:** CD o DVDs de recuperación del sistema operativo y los drivers de cada equipo. CD o DVD de instalación del Office 2010 Profesional. CD o DVD de instalación gráfica. **Garantía:** Garantía escrita de buen funcionamiento y de reposición de partes defectuosas y soporte técnico por 3 años. **Servicio Técnico:** Debe contar dentro del territorio paraguayo con un centro autorizado de la marca para el servicio técnico y de garantía. Se requiere que todas las PCs tengan Word y Excel. Observación: se debe incluir además Access y Power Point o sea el paquete office 2010 Profesional OLP GOVT español instalado y con instaladores del producto, Tanto la C.P.U, Monitor, teclado, Parlantes y Mouse deberán ser de la misma marca y color. Certificado de Calidad y autorización del FABRICANTE, DISTRIBUIDORES, REPRESENTANTES, SUB- DISTRIBUIDORES, SUB-AGENTES DE DISTRIBUCIÓN, O SUB-REPRESENTANTES.	UNIDAD	no cotiza	1	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	NO COTIZA	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza
5	Escaner	Tipo de digitalización: Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF), Resolución óptica de digitalización: hasta 2.400 ppp, Niveles de escala de grise: 256/ Profundidad de bits: 48 Bits, Capacidad del alimentador automático: Estándar, 50 hojas, Velocidad de escaneado ADF (A4): Hasta 8 ppm/4 ipm, Velocidad de exploración: Foto en color de 10 x 15cm en Microsoft Word: menos de 24 segundos; OCR de una página de texto completa en Microsoft Word; menos de 36 segundos; enviar fotos por correo electr.: menos de 18 segundos, Tamaño de escaneado de sobremesa: 216 x 279 mm, Tamaño de escaneado ADF: 210 x 356mm, Formato del archivo de digitalización: Windows: BMP, JPEG, TIFF, TIFF comprimido, PING, PCX, Flashpix (FPX), PDF, PDF, buscable, RTF, HTM, TXT; Macintosh; TIFF, PICT, JPEG, GIF, FlashPix, Texto sin Formatación, PDF, HTML, Rich Text, Velocidad de digitalización en modo de presentación preliminar: 10 seg., Panel de control: Escanear, Copiar, Correo de electrónico, Guardar en PDF, Ahorro de energía, Cancelar, Copiar en color/blanco y negro, Certificación ENERGY STAR: SI, Garantía: 1 año.	UNIDAD	no cotiza	1	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	HP	China	1.528.000	1.528.000	cumple
6	Notebook	Procesador: Doble núcleo con velocidad de reloj de 2,4 Ghz, memoria cache L2 de 3Mb con 1333Mbz de bus de sistema mínimo. Memoria RAM 4Gb. -* Teclado Español.- Mouse óptico con 2 botones y rueda de scroll, conexión USB, con mousepad.- Pantalla color Alta Resolución, Pantalla Ancha 17" mínimo. Disco duro 240 Gb mínimo SATA.- Quemador de DVD +/-RW.- Tarjeta Ethernet Base T10/100/1000 Mbps RJ-45. WiFi incorporado..* Web Cam 2Mpixel integrada, Parlantes incorporados. Batería de alta duración. Maletín, 4x puertos USB 2,0 onboard, 1x puerto VGA (para monitor externo), Lector de tarjetas 5-en-1 como mínimo, 1x puerto IEEE 1394 (Firewire), 1x conector de salida de audio para bocinas /audífono /línea de salida con soporte S/PDIF, 1x conector de entrada de audio para micrófono /línea de entrada. Office 2010 OLP NL GOVT Prof. Español instalado con instalador, Sistema Operativo XP Profesional o SevenUltimate OLP NL GOVT instalado con disco de recuperación, Garantía (escrita) de 3 años con soporte de atención de hardware y software, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor.	UNIDAD	no cotiza	1	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	NO COTIZA	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza
7	Switch de 48 Puertas	Puertos: 48 puertos 10BASE-T/100-TX/1000BASE-T con auto-negociación configurados como auto MDI/MDIX; 4 puertos Gigabit de uso dual 10/100/1000 o SFP; Puerto de alimentación RPS (-48 VDC); puerto de consola RJ-45; 2 puertos de apilamiento dedicados; 1 ranura para módulo opcional. * Rendimiento: Capacidad de switching de hasta 160 Gbps, velocidad de transmisión de hasta 101 Mpps (sin módulo opcional). * Capacidad de apilamiento: Hasta 8 unidades de switch, 448 puertos Gigabit, con 16 puertos 10-Gigabit. * Capa 2: IEEE 802.Q VLANs, LACP 802,3ad, control de fluido 802,3x full-dúplex, STP 802,1D, RSTP 802,1w. * Arranque rápido con protección BDPU, filtrado multicas IGMP v1/v2. Garantía 2 (DOS) años.- Certificación de Calidad y Autorización del FABRICANTE, DISTRIBUIDORES, REPRESENTANTES, SUB-DISTRIBUIDORES, SUB-AGENTES DE DISTRIBUCIÓN, o SUB REPRESENTANTES.	UNIDAD	no cotiza	1	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	NO COTIZA	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza
	SUMAS TOTALES						98.900.000					93.190.000	

Abog. RONALDO BRITEZ LOPEZ
Comité Evaluador

Lic. ALAN KENNEDY
Comité Evaluador

Lic. y C.P. Norma G. Monges E.
Jefe de Patrimonio y Suministros