ADDENDA Nº 01
EXPEDIENTE Nº 370174
ID (226874)

La Gobernación de Caaguazú comunica a los oferentes participantes de la Licitación por Contratación Directa Nro. 21/2011 cuyo Nº de expediente es el **370.174 "Compra de Equipos de Oficina"**, que a través de la presente Addenda se procede a realizar modificaciones, que pasarán a formar parte del Pliego de Bases y Condiciones.-

3. Especificaciones técnicas de los bienes/servicios requeridos

Ítem	Descripción	Cantidad
1	Impresora Laser Negro 128 mb como mínimo y expandible a 384, impresión mínimo 33 ppm o superior, primera impresión en menos de 10 segundos, 2 bandejas de entrada	5
2	Computadora de Escritorio: Procesador: Doble núcleo de 3.0ghz 4Mb L2 Cache FSB 1333MhzPlaca madre: FSB 1333Mhz Expansión Slot: 1 x Pie 2.0 x16,2 x PCIe 2.0 x1 , 2 PCI) Lan: Gigabit LAN PCIe ControllerAlmacenamiento: 1 xUltraDMA 100/66 + 6 xSATA 3.0 Gb/s ports 1 x Floppy ConnectorUSB: 12 USB 2.0/1.1 puertos (6 Puertos en placa, 6 Puertos en panel trasero)Memoria ram: DDR3 de 4gb 1333mhz Disco duro 1terabyte 7200rpm sataGrabador de DVD+RWAcelerador gráfico de 1gb:Máxima Resolución digital 2560x1600, Máxima VGA Resolución 2048x1536 Estándar Dos conectores de pantalla DVI de doble enlace (GDDR3) y Single Dual Link DVI multi (DDR2)Monitor lcd 19": * Tamaño de imagen de visualización 19" (16:9) * Brillo (típico) 200 cd/m2 * Relación de contraste 10000:1 * Tiempo de respuesta (típico) 5ms * Optima Resolución 1366 x768 @ 60Hz * Colores admitidos > 16 Millón * Entrada analógica RGB D-SubGabinete atx con fuente real de 500watts Filtro de línea plásticaLicencia sistema operativo Windows 7 profesional	2
3	Computadora de Escritorio: Procesador: Doble núcleo de 2.9ghz 2Mb L2 Cache FSB 1066Mhz o superior Placa madre: FSB 1066/1333Mhz o superior Expansion Slot: 1 x PCIe 2.0 x16,2 x PCIe 2.0 x1 , 2 x PCI) Lan: Gigabit LAN PCIe Controller Almacenamiento: 1 xUltraDMA 100/66/33, 4 xSATA 3 Gb/s puertos USB: 8 puertos USB 2.0 (4 en la placa; 4 en el panel posterior) Memoria ram: DDR3 de 4gb 1333mhz Disco duro 500gb 7200rpm sata Grabador de DVD+RW Monitor lcd 19": * Tamaño de imagen de visualización 19" (16:9) * Brillo (típico) 200 cd/m2 * Relación de contraste 10000:1 * Tiempo de respuesta (típico) 5ms * Optima Resolución 1366 x768 @ 60Hz * Colores admitidos > 16 Millón * Entrada analógica RGB D-Sub Gabinete atx con fuente real de 500watts Filtro de línea plástica Licencia sistema operativo Windows 7 profesional	4
4	Cámara Filmadora Digital Profesional **cámara filmadora hd**	1

	características principales: entrada de audio/micrófono externo grabación en disco duro de 40/80 gb memory 4/8 **accesorios**: micrófono y cable externo 2 baterías, resolución de video 1920x1080, disco duro 240Gb, resolución de imagen fija 12MP, Zoom óptico 10x, Zoon Digital 120x, lente gran angular 29,8mm, Grabación en 24 Mbps, Grabación cámara lenta (200 fps), pantalla ancha LCD 3,5" 921K, panel táctil, flash incorporado, grabación de audio envolvente (5.1 canales)	
5	Cámara Digital Fotográfica 14,1 mega píxeles efectivos *Lente gran angular de 25 mm *Zoom óptico de 5x,zoom de 33x aprox. (VGA) *Estabilizador de imagen *Pantalla LCD de 2.7" *9 modos de selección de escenas *Batería de Ion Litio con Stamina para 220 fotos (aprox.) *Memory Stick/SD/SDHC Slot *Tamaño del lente 25 mm	1
6	Reflector de a batería de alta densidad para la utilizar con la cámara filmadora	2
7	UPS 1000 VA Onda de salida escalonada, con Regulador de Voltaje incorporado y protector de línea telefónica. Entrada y salida nominal 115 voltios. Protección de sobrecarga y cortocircuito. Indicador de porcentaje de carga y estado de batería.	5
8	Retroproyector: Características Principales - Audio Altavoz de 2 Vias - Control RS232, USB - Lámpara 200W normal, 170W eco - Tamaño de Imagen min. 0.61 m - Tamaño de imagen max 6.09 m - Relación de Zoom1.1:1 - Distancia de Proyección 1.2-10 m - Distancia de Imagen 115% - Rueda de Colores 16,7 millones - Temperatura de Funcionamiento 5 – 35° C - Vida Útil de la lámpara 2500 norm, 3000 eco - Brillo 2500 lúmenes - Conectividad 2 Computadoras - Resolución nativa: XGA 1024 X 768 - Fuente de salida: Ciclo cerrado a través del monitor (HD15), salida de audio, salida CC: 5V 2A - Fuente de Entrada: (2) D-sub HD15, S-Video, Composite Video, USB, (2) Audio-in, RS232 - Vida Útil de la Lámpara: 4000 horas eco	1

OBSERVACIONES:

GARANTIA: 2 años por los equipos.-

MANTENIMIENTO: dentro la oferta se deberá incluir el mantenimiento de los equipos por los 2 años de garantía.-

Las Marcas ofertadas deberán poseer los certificados de calidad de ISO 9001 y una antigüedad dentro del mercado de por los menos 2 años.-

Asimismo dentro de la oferta se deberá considerar y prever todos los accesorios y conexiones que se requieran para que los equipos solicitados funcionen como un sistema.

Se requerirá autorización del fabricante o Representante Oficial en el Paraguay

Eventualmente la Convocante podrá solicitar demostración práctica del funcionamiento de los equipos.

Ninguna de las condiciones contenidas en las bases de la licitación, así como en las ofertas presentadas podrán ser negociadas.