Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL

MINISTERIO DE: Salud Pública y Bienestar Social	ORDEN DE COMPRA	HOJA N° 01 N° 75

SEÑORES (2) SDA PARAGUAY S.A.

CD N° 35/2012 ADQUISICION DE IMPRESORAS, UPS Y OTROS

Sírvase proveer los elementos que se detallan a continuación, de acuerdo con las condiciones de esta orden de compra

Fecha de Emisión (3): 04/12/2012 (1)

Plazo de Entrega (4): 20 DIAS UNA VEZ RECEPCIONADO LA ORDEN DE COMPRAS

°(5) Cantidad	(6) Unidad	DESCRIPCION (7)	(8) Moneda	(9) Precio Unitario con IVA	(10) Importe con IVA
5	UNIDAD	**Impresora Multifuncion**, Velocidad de impresión en negro (borrador, A4) Hasta 20 ppm; Velocidad de impresión en color (borrador, A4) Hasta 16 ppm; Velocidad de impresión en negro (ISO, en comparación a láser); Nota a pie de página sobre velocidad de impresión Después de la primera página o después del primer conjunto de páginas de prueba ISO; Primera página impresa en negro (A4, lista) 19 segundos; Primera página impresa en color (A4, lista) Velocidad máxima de 25 segundos; Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 1000 páginas; Volumen de páginas mensuales recomendado 250 a 500 como minimo; Tecnología de impresión Inyección térmica de tinta; Calidad de impresión en negro (óptima) Hasta 600 ppp como minimo; Calidad de impresión en color (óptima) Hasta 4800 x 1200 ppp como minimo; Manejo de papel: Entrada de manejo de papel estándar Bandeja entrada 60 hojas como minimo; Salida de manejo de papel, estándar Bandeja salida de 25 hojas como minimo; Capacidad de entrada de sobre hasta 5 sobres como minimo; Alimentador de sobres No; Tamaños de soportes de impresión admitidos A4; B5; A5; A6; Sobre DL; Tipos de soportes Papel (folletos, inyección de tinta, normal),sobres, etiquetas, tarjetas, transparencias; Peso de soporte, recomendado A4: 75 a 90 g/m²; Sobres: 75 a 90 g/m²; Tarjetas: hasta 200 g/m²; Papel fotográfico de 10 x 15 cm: hasta 300 g/m²; Especificaciones adicionales: Memoria, estándar integrada; Características técnicas del escáner: Tipo de escáner cama plana; Resolución de escaneo, óptica Hasta 1200 ppp como minimo; Profundidad en bits 24 bits como minimo; Tamaño de escaneo (cama plana) máximo 216 x 297 mm; Especificaciones de la copiadora: Resolución de copia (texto en negro) hasta 600 dpi como minimo optimizados (300 dpi de entrada); Resolución de copia (texto y gráficos en color) Hasta 600 dpi como minimo optimizados (300 dpi de entrada); Conectividad: Capacidad inalámbrica si; Sistemas operativos compatibles Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP (SP2)* o superior (sólo 32 bit), Mac OS X v 10.5 ó v 10.6. INSUMOS ADICIONALES: la oferta presentada debe incluir 6 cartuchos negros originales o compatibles y 6 cartuchos color originales y compatibles por cada equipo. MARCA HP 3515 DESKJET	Gs.	1.244.000	6.220.000
2	UNIDAD	**Impresora laser Monocromatica**, Características técnicas: Impresiones en Blanco y Negro (por Minuto) 33 ppm como minimo; Ethernet: Sí; Ancho del Papel: A4 (30 cm); Fuente de Energía: Red; Color/Blanco y negro: Blanco y Negro; Printer Command Language (PCL): Sí; PostScript: Sí; Tipo de Impresora: Láser; Voltaje de entrada requerido 220 a 240 V como minimo (± 10%); 50 Hz (± 2 Hz). INSUMOS ADICIONALES: la oferta presentada debe incluir 3 tonner originales o compatibles por cada equipo. MARCA HP P 2055 DN	Gs.	2.499.833	4.999.666
7	UNIDAD	**UPS 750 kva,** CARACTERISTICAS TECNICAS: Capacidad de salida voltios amperios (VA) 750; Capacidad de salida vatios (watts) 450; Tensión(es) nominal de salida soportada 115V; 220V; Compatibilidad de frecuencia 60 Hz; Tomacorrientes con supresión de sobretensiones únicamente 6 tomacorrientes UPS, 6 tomacorrientes de sobretensión únicamente; Forma de onda a la salida (en modo línea) Onda sinusoidal; Forma de onda de CA de salida (modo de batería) Onda sinusoidal PWM. ENTRADA: Corriente de entrada clasificada (a carga máxima) 10A como minimo; Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s) 220V CA como minimo; Tipo de conexión de entrada del UPS 5-15P; Angulado derecho; Longitud del cable de entrada del UPS (pies) 6 como minimo; Longitud del cable de entrada del UPS (m) 1.8 como minimo. BATERÍA: Autonomía con carga completa (minutos) 2,5 min. (450W) como minimo; Autonomía con media carga (minutos) 11,5 min. (225W) como minimo; Voltaje de sistema de CD (VCD) 12 como minimo; Velocidad de recarga de la batería (baterías incluídas) Menos de 20 horas desde el 10% hasta el 90%.MARCA COLUMBIA	Gs.	330.000	2.310.000
1	UNIDAD	**Notebooks,** Procesador Duall Core 3.0 como mínimo, Memoria 4GB DDR3 O SUPERIOR, Pantalla 14.0" o 15.6" como minimo; Disco duro 500 GB SATA 5400 RPM O SUPERIOR; Grabadora DVD+/-RW SuperMulti; Cámara WEB y Micrófono integrado; Lector de Memorias 3 en 1; Comunicaciones: 10/100 MBPS LAN, Wi-Fi 802,11b/g/n; Puertos: VGA, 2x USB, RJ-45 , HDMI; Bateria de 6 celdas como minimo: Bluetooth interno; LIC DE WINDOWS SEVEN PROFESIONAL EN ESPAÑOL. MARCA HP PROBOOK	Gs.	6.399.500	6.399.500
				Total General (11)	**19.929.166**

Son (12): GUARANÍES: DIECINUEVE MILLONES NOVESCIENTOS VEINTINUEVE MIL CIENTO SESENTA Y SEIS

Forma de Pago (13): **CREDITO**

Lic JULIA GUIRLAND	Dr. OSCAR MERLO
Firma Director Administrativo (16)	Firma Ordenadora (17)

USO INTERNO

DEPENDENCIA DEL SOLICITANTE DEPTO. DEPOSITO	Expediente o Resolución (19)	Trámite Interno (20)	División de Compras y Suministros (21)

IMPUTACION PRESUPUESTARIA (22)	Registro Presupuesto (23)	Auditor Interno (24)
540- ADQUISICION DE EQUIPOS DE OFICINA Y COMPUTACION		Marcelo Duarte SDA paraguay S.A.