UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA (U.N.I.)
eada por Ley 1009/96 de fecha 03 de Diciembre de 1996
Unidad Operativa de Contrataciones

Anexo al Decreto 3866/2010

Cuadro Comparativo

		Provindus S.A.							Vinader Computación						
Item	Descripción del Bien y/o servicio	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total (IVA Incluido)	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total (IVA Incluido)
Lote N° I Adquisición de Equipos Varios															
Facultad de Ingeniería															
1	Proyector *Multimedia*: Relación de Aspecto 4:3 Resolución Nativa SVGA (800x600) Resolución Máxima 1600 x 1200 Brillo (ANSI-Lumens) 2700 Relación de Contraste 4000:1 Colores Soportados como Maximo 1.07 Billones de Colores (30-bit) Lente de Proyección F/2.41 Mínimo F/2.55 Máximo Conectividad: Entrada VGA 1 Entrada Video Compuesto (AV) 1 Entrada de energía: 220V	ACER	TAIWAN	Unidad	Unidad	3	10.400.000	31.200.000	ACER	CHINA	UNIDAD	Unidad	3	2.280.000	6.840.000

2	Teléfono inalámbrico: - Diseño compacto. - Pantalla y teclado con luz de fondo. - Identificador de llamadas. - Boqueo de llamadas. - Modo nocturno. - Pantalla LCD con luz de fondo ámbar. - Frecuencia 1.9 GHz - Teclado iluminado. - 6 niveles de volumen en altavoz y en el timbre. - Contestar con cualquier tecla. - Reloj. - Alarma. - Identificador de llamadas (requiere tener contratado el servicio). - Bloqueo de llamadas de hasta 30 números. - Agenda para 50 números. - Discado rápido. - Localizador de auricular. - Modo ECO inteligente. - Entrada de energía 220 V. - Garantía de 1 ano.	PANA SONIC	JAPON	UNIDA D	UNIDA D	2	455.000	910.000	PANAS ONIC	CHINA	UNIDA D	UNIDA D	2	250.000	500.000
							TOTAL	32.110.000						TOTAL	7.340.000
									Facultad de Medicina						

3	Consola Amplificadora: de 8 canales y de 2000 wats.	MUSY SIC	USA	Unidad	Unidad	1	2.600.000	2.600.000	BEHRI NGER	CHINA	Unidad	Unidad	1	3.800.000	3.800.000
4	Proyector Multimedia: 2700 ANSI LUMENES o mas, LCD, proyector frontal, con maletin y manual, 220 V.	EPSO N	JAPON	Unidad	Unidad	5	10.000.000	50.000.000	EPSON	CHINA	Unidad	Unidad	5	2.840.000	14.200.000
TOTAL								**52.600.000**	**TOTAL**						**18.000.000**

Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas

5	Proyector Multimedia de Resolución XGA 1024x768 Nativa, con soporte para resoluciones de 640 x 480 (VGA), 800 x 600 (SVGA), 1280 x 800 (WXGA), 1280 x 960 (SXGA2), 1280 x 1024 (SXGA3), 1366 x 768 (WXGA60-3), 1400 x 1050 (SXGA+), 1440 x 900 (WXGA+), 1680 x 900 (WXGA++), 1600 x 1200 (UXGA60). Ratio de Contraste 10000:1. Conectores: Entrada VGA (D-Sub 15), Salida VGA (D-Sub 15), HDMI, Video Compuesto RCA. Control Remoto IR con su respectivas baterias. 2700 Lumnens. Alimentación 100 – 240VAC ±10%, 50 / 60Hz AC. Incluir Cable VGA-VGA y HDMI-HDMI. Maletin para transporte/resguardo.	NC	NC	UNIDAD	UNIDAD	9	NC	NC	EPSON	CHINA	Unidad	Unidad	9	3.760.000	33.840.000

6	Micrófono inalámbrico, Con una capsula de micrófono 58A® BETA integrada, el transmisor inalámbrico de mano ofrece audio con claridad y fiabilidad profesional. Funciona con los sistemas inalámbricos BLX®. Ofrece hasta 14 horas de duración de la batería continua con 2 baterías AA. Con clip para micrófono, 2 baterías AA, y guía del usuario. Micrófono cardioide dinámico. Afinado para acentuar la claridad de las voces solista y de acompañamiento. Cápsula de micro intercambiable.	NC	NC	UNIDAD	UNIDAD	1	NC	NC	SHURE	CHINA	Unidad	Unidad	1	2.135.000	2.135.000
TOTAL								**NC**	**TOTAL**						**35.975.000**
Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guarani															
7	Radio estereo segun anexo de especificaciones tecnicas	NC	NC	Unidad	Unidad	1	NC	NC	PHILIPS	CHINA	Unidad	Unidad	1	350.000	350.000
8	Microfono con cable de 10 metros: Frecuencia de 20 a 20000 Hz; 200 Ohms. 220 volt.	NC	NC	Unidad	Unidad	3	NC	NC	BEHRINGER	CHINA	Unidad	Unidad	3	310.000	930.000

9	Reproductor de DVD segun anexo de especificaciones tecnicas.	NC	NC	Unidad	Unidad	1	NC	NC	PHILIPS	CHINA	Unidad	Unidad	1	330.000	330.000
10	Camara Fotografica semiprofesional segun anexo de especificaciones tecnicas	NC	NC	Unidad	Unidad	1	NC	NC	NIKON	CHINA	Unidad	Unidad	1	2.800.000	2.800.000
11	Proyector Multimedia 2700 ANSI LUMENS o mas, LCD, Proyeccion Frontal, con maletin y manual, 220 V.	NC	NC	Unidad	Unidad	2	NC	NC	EPSON	CHINA	Unidad	Unidad	2	2.840.000	5.680.000
TOTAL								**NC**	**TOTAL**						**10.090.000**

Facultad de Ciencias Agropecuarias y Forestales

12	Proyectores Multimedia Características: Resoluciones SVGA (800 x 600), XGA (1024 x 768). Con una resolución SVGA de 1.440.000 pixels o puntos luminosos, o HD hasta 1920 x 1200 (WUXGA) calidad de imagen Alta. Portátil: 2 a 3 kg de Peso Lámpara con vida útil de 5000 horas o mas Tecnología LED. Entrada HDMI, Receptor de TV Incorporado Control Remoto. Audio integrado Puerto de Entrada USB. Soporte regulable de altura. Certificado de Garantía del Proveedor.	NC	NC	Unidad	Unidad	4	NC	NC	EPSON	CHINA	Unidad	Unidad	4	3.760.000	15.040.000
13	Cámara Digital Profesional Filmadora y Fotográfica de alta calidad Se Anexa Hoja de Características Técnicas Mínimas"	NC	NC	Unidad	Unidad	2	NC	NC	NIKON	CHINA	Unidad	Unidad	2	2.820.000	5.640.000

14	Sistema de Posicionamiento Global Portátil. Se Anexa Hoja de Características Técnicas Mínimas"	NC	NC	Unidad	Unidad	4	NC	NC	GARMIN	USA	Unidad	Unidad	4	5.500.000	22.000.000
TOTAL								**NC**	**TOTAL**						**42.680.000**
Facultad de Ciencias y Tecnología															
15	Proyector Multimedia: Lúmenes 3200 Resolución (Pixeles) 1024 x 768 Conexiones: DDMI, MINI DIN RGB ANALÓGICO 15 PIN, Mini conector estéreo, PIN Voltaje d entrada: 220 Incluir: Soportes de techo	NC	NC	Unidad	Unidad	8	NC	NC	EPSON	CHINA	Unidad	Unidad	8	3.760.000	30.080.000
16	Pantalla eléctrica para proyección con control remoto: Tecnología: Motorizada (eléctrico) Instalación: Por la pared Dimensión mínima; 180 x 180 cm. Accesorios: Control o mando a distancia	NC	NC	Unidad	Unidad	4	NC	NC	NAPOLI	CHINA	Unidad	Unidad	4	1.700.000	6.800.000

17	Cámara digital profesional: Pixel: 12 Mp como minimo Zoom Óptico: como maximo 18-105MM Pantalla Lcd: 3.0" Gran Angulo: 18 MM Tecnología de memoria: Tarjeta de memoria SDHC Capacidad máxima de memoria: 32 GB Alimentación: Batería ION Videos: HD 720P Tipo de Flash: Pop-Up Conexione de memoria: Secure Digital Card (SD), Secure Digital HC (SDHC) Conexiones: USB 2.0 Hi-Speed (Mini-B), HDMI, Micrófono incorporado, AV. Accesorios: SD de 8 GB, Batería, Cargador, Cable Audio/Video, Cable USB, Ocular de goma, Correa, Tapa del ocular, Tapa de la pantalla, Tapa de la zapata de accesorios (conexiones), Manual, Estuche, Software del equipo. Funcionalidad: Gestión e impresión de fecha, Adaptabilidad Trípode Estándar. Objetivo incluido: Tipo zoom estándar, Abertura Max (a la Min Focale): F3.5, Abertura Max (a la Min Focale): F5.6, Estabilidad óptica, Focale mínima: 18, Focale: 55. Sensor: Tipo CMOS, Dimensión APS-C, Factor de Multiplicación (x): 1,50 x. Enfoque: Formato Imágenes: 3:2, Reconocimiento de cara Exposición: Medición Multiárea, Medición Central Ponderada, Medición Spot, Horquillado (Bracketing), Histograma. Balance del Blanco: Regulación Temperatura Color.	NC	NC	Unidad	Unidad	1	NC	NC	NIKON	CHINA	Unidad	Unidad	1	6.100.000	6.100.000

18	Filmadora digital: Pantalla: Táctil, 2.7” como minimo, 230.000 colores Compatibilidad: Memory Stick Duo, Secure Digital SD, Memory Stick PRO-HG Duo Micrófono: micrófono integrado que se sincroniza con el zoom óptico. Calidad de la cámara: Video HD de 1920 x 1080 pixeles, Foto 3.1 Mpixel, 200 cuadros por segundo. Lente: Zoom óptico 25x, Soporte modo SteadyShot (compensa y corrige movimientos involuntarios) Conexiones: HDMI, Audio y Video (A/V), USB, Video por componente. Accesorios: 128 GB Compatible, Dos Batería recargable, Cargador input 220V., Cable Audio/Video, Cable USB, Ocular de goma, Correa, Manual, Estuche, Software del equipo.	NC	NC	Unidad	Unidad	1	NC	NC	PANASONIC	CHINA	Unidad	Unidad	1	2.885.000	2.885.000

TOTAL																
TOTAL LOTE I								**NC**	**TOTAL**							**45.865.000**
								84.710.000	**TOTAL LOTEI**							**159.950.000**
Lote II Adquisición de Perforadoras																
Facultad de Ingeniería																
1	Perforadora de 600 W y mandril de 13 mm	HITACHI	JAPON	Unidad	Unidad	1	647.400	647.400	NC	NC	Unidad	Unidad	1	NC	NC
TOTAL								**647.400**	**TOTAL**							**NC**
Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y Cultura Guaraní																
2	Perforadora eléctrica según anexo de especificaciones técnicas	NC	NC	Unidad	Unidad	1	NC	NC	NC	NC	Unidad	Unidad	1	NC	NC
TOTAL								**NC**	**TOTAL**							**NC**
TOTAL LOTE II								**647.400**	**TOTAL LOTE II**							**NC**
Lote III Adquisición de Equipos para Laboratorio																
Facultad de Ingeniería																

1	Estas cargas están montadas en una caja metálica color de banco barnizada, con un panel frontal de aleación de aluminio serigrafiado y la representación gráfica de los componentes. **CARGA RESISTIVA VARIABLE** • 3 sectores óhmicos independientes • 21 valores de potencia activa monofásica o CC • 7 valores de potencia activa trifásica • Bornes de seguridad y de protección con fusibles • Alimentación CA: 230/400 V • Alimentación CC: 220 V • Potencia activa máxima: 1350 W **CARGA INDUCTIVA VARIABLE** • 3 sectores inductivos independientes • 21 valores de potencia reactiva monofásica • 7 valores de potencia reactiva trifásica • Bornes de seguridad y de protección con fusibles • Alimentación: 230/400 V 50 Hz • Potencia aparente máx.: 1350 VA **CARGA CAPACITIVA VARIABLE** • 3 sectores capacitivos independientes • 21 valores de potencia reactiva monofásica • 7 valores de potencia reactiva trifásica • Bornes de seguridad y de protección con fusibles • Alimentación: 230/400 V 50 Hz (otra tensión y frecuencia bajo pedido) • Potencia aparente máx.: 1350 VA **Observación: el conjunto de cargas forma un Kit. Ver Imagen N° 1.**	NC	NC	Unidad	Unidad	1	NC	NC	NC	NC	Unidad	Unidad	1	NC	NC

TOTAL	36.000.000	TOTAL	NC
TOTAL LOTE	36.000.000	TOTAL LOTE	NC
TOTAL GENERAL	121.357.400	TOTAL GENERAL	159.950.000

Mg. Nelly Monges de Insfran
Directora Interina de la UOC

Universidad Nacional de Itapúa
RECTORADO
U. O. C.
Encarnación - Paraguay