FACULT. DE CIENCIAS AGRARIAS - U.N.A. *Departamento de C rataciones*

E-mail: contrataciones@agr.una.py Tel. (595-21) (R.A) 585606/10 Int. 156 Fax (595-21) 585612 Casilla de Correos 1618 – San Lorenzo, Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN PARA USO INSTITUCIONAL

Items	Descripción		Unidad	Cant. Max.	*INPOSYSTEMS de Sergio González*					*RIOS INFORMATICA de Eliseo Gómez*					*CARLOS G. ROBLEDO F.*					*CENTURI SISTEMS S.R.L*				
					Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unit. I.V.A. Incl.	Precio Total I.V.A. Incl.	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unit. I.V.A. Incl.	Precio Total I.V.A. Incl.	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unit. I.V.A. Incl.	Precio Total I.V.A. Incl.	Presentación	Marca	Procedencia	Precio Unit. I.V.A. Incl.	Precio Total I.V.A. Incl.
1	COMPUTADORA PERSONAL		Unidad	4	Caja	Satelite	China	5.190.000	20.760.000	Unidad	Satelite	China	5.370.000	21.480.000	Unidad	Satelite	ASIA	5.988.000	23.952.000	Caja	Clon	China	6.117.746	24.470.984
	Características																							
	Procesador con Tecnología de cuatro núcleos como mínimo.	3,0 Ghz o superior																						
	Capacidad del caché, en Mbytes, mínimo.	8																						
	Memoria RAM Tipo DDR3 SDRAM instalada, en Gbytes.	4																						
	Capacidad para ampliación de memoria RAM en Gbytes, especificar slots disponibles para ampliación.	1																						
	Unidad de CDROM/DVD Grabador de DVD.	Exigido																						
	Unidad de Disco Duro, Disco duro SATA, en Tbytes.	1,5 TB mínimo, o superior																						
	Interfaces de periféricos																							
	Puertos USB, al menos 2 deben ser frontales.	6																						
	Tarjeta de Sonido incorporado (On Board).	Exigido																						
	Tarjeta de Red incorporado (On Board).	Exigido																						
	Se deberán especificar otros puertos adicionales que posea el equipo																							
	Tarjeta de Video externo con doble salida DVI, del tipo PCI Express con memoria DDR5 de 1 Gbyte, de 600 mhz de velocidad y 256 Bits, como mínimo.	Exigido																						
	Monitor LED 23" pulgadas o superior. Con conector tipo DVI y resolución de hasta 1920 y 1080. Full HD.	Exigido																						
	Teclado Standard para Windows, español, conector PS/2.	105 Teclas																						
	Mouse / Ratón óptico con NetScroll y mouse pad incluido.	Mínimo con 2 botones																						
	Fuente de Alimentación Tipo ATX (acorde a las exigencias del equipo), voltaje 220 Voltios a 50 Hertz, cables de alimentación y supresor de picos (zapatilla) con fusibles y toma tipo americana.	Exigido																						
	Sistema Operativo Windows 7 Profesional en español Original.	Exigido																						
	Las computadoras deben estar ensambladas, al sistema operativo preinstalado y activado.	Exigido																						
	Garantía real y escrita. Mínima 1 año en partes y mano de obra.	Exigido																						
2	**ROUTER PARA INTERNET WIFI** 54 mbps (mínimo) b/g/n. TECNOLOGÍA MIMO. GARANTÍA Real y Escrita Mínima 1 año en partes y mano de obra		Unidad	1	Caja	TLINK	China	180.000	180.000	Unidad	TLINK	China	150.000	150.000	Unidad	TLINK	ASIA	205.000	205.000	Caja	Level one	China	302.400	302.400
3	**SWITCHES DE 16 PUERTOS.** GARANTÍA Real y Escrita Mínima 1 año en partes y mano de obra.		Unidad	1	Caja	TLINK	China	170.000	170.000	Unidad	TLINK	China	150.000	150.000	Unidad	TLINK	ASIA	122.000	122.000	Caja	Level one	China	280.000	280.000
4	**UPS 2000 VA.** GARANTÍA Real y Escrita Mínima 1 año en partes y mano de obra.		Unidad	4	Caja	APS POWER	China	680.000	2.720.000	Unidad	APS	China	700.000	2.800.000	Unidad	APS POWER	ASIA	700.000	2.800.000	Caja	Weil	China	594.000	2.376.000
5	**IMPRESORA CHORRO DE TINTA PARA A3**		Unidad	1	Caja	HP	China	1.300.000	1.300.000	Unidad	HP	China	1.500.000	1.500.000	Unidad				NO COTIZA	Caja	HP	China	1.300.000	1.300.000
	Velocidades de impresión de 35 ppm. en negro y 35 ppm. en color.	Exigido																						
	4800 x 1200 DPI. de resolución.	Exigido																						
	Impresión en papel tamaño A3.	Exigido																						
	Con Conexión USB 2.0 y Ethernet.	Exigido																						
	GARANTÍA Real y Escrita Mínima 1 año en partes y mano de obra.	Exigido																						
	TOTAL I.V.A. INCLUIDO								**25.130.000**					**26.080.000**					**27.079.000**					**28.729.384**