Universidad Nacional de Asunción
RECTORADO
www.una.py
C. Elect.: rector@una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

ANEXO B - 02 - 08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

DESCRIPCIÓN: "ADQUISICIÓN DE UPS DE 3.000 VA PARA EL CEMIT DEPENDEIENTE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN".

Modalidad: Contratación Directa - ID Nº 276.180

EXPEDIENTE Nº 311.173		MEGA OFFICE S.R.L.					ATENAS ENERGIA S.A.					SDA PARAGUAY S.A.					COMTEL S.R.L.					HANDUG de Hugo Benítez Peralta				
Ítem	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
1	**UPS DE 3.000 VA PARA EL CEMIT**	4.450.000	1	APC	USA	4.450.000	4.900.000	1	ZIGOR	ESPAÑA	4.900.000	4.300.000	1	APC	USA	4.300.000	5.445.000	1	APC	USA	5.445.000	5.700.000	1	APC	USA	5.700.000
	Características																									
	Autodiagnóstico de forma automática, Regulación automática de tensión, SmartSlot incorporada, Baterías intercambiables en funcionamiento, Manejo inteligente de la batería, Línea interactiva, Medidor de carga, Acondicionamiento de línea clasificado para redes, Indicador de sobrecarga, Indicador de reemplazo de batería, Salida de onda sinusoidal, Software, Indicador LED de estatus, Conectividad USB, Baterías reemplazables por el usuario, Carga de Baterías con compensación de temperatura																									
	Salida																									
	Salida Capacidad de Potencia de: 2700 Vatios / 3000 VA																									
	Máxima potencia configurable: 2700 Vatios / 3000 VA																									
	Voltaje nominal de salida: 230V																									
	Nota de salida de voltaje: Configurable para tensión de salida nominal para 220 : 230 o 240																									
	Eficiencia con carga completa: 95%																									
	Distorsión de tensión de salida: Menos del 5% con carga completa																									
	Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica): 47 - 53 Hz para 50 Hz nominal,57 - 63 Hz para 60 Hz nominal																									

Lic. AMADA GONZALEZ CANC
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Universidad Nacional de Asunción
RECTORADO
www.una.py
C. Elect.: rector@una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

ANEXO B - 02 - 08

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

DESCRIPCIÓN: "ADQUISICIÓN DE UPS DE 3.000 VA PARA EL CEMIT DEPENDEIENTE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN".

Modalidad: Contratación Directa - ID Nº 276.180

EXPEDIENTE Nº 311.173		MEGA OFFICE S.R.L.					ATENAS ENERGIA S.A.					SDA PARAGUAY S.A.					COMTEL S.R.L.					HANDUG de Hugo Benítez Peralta				
Ítem	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	Factor de cresta: hasta 5 : 1																									
	Topología: Linea Interactive																									
	Tipo de forma de onda: Onda senoidal Pura																									
	Conexiones de salida: (8) IEC 320 C13; (1) IEC 320 C19; (2) IEC Jumpers																									
	Entrada																									
	Voltaje nominal de entrada: 230V																									
	Frecuencia de entrada: 50/60 Hz +/- 3 Hz (autosensible)																									
	Tipo de enchufe: IEC-320 C20; Schuko CEE 7 / EU1-16P; British BS1363A																									
	Rango de voltaje para operaciones principales: 160 - 285V																									
	Rango de voltaje ajustable para operaciones principales: 151 - 302V																									
	Baterías y autonomía																									
	Tipo de batería: Batería sellada de plomo sin necesidad de mantención con electrolito suspendido: a prueba de filtración																									
	Tiempo típico de recarga: 3 hora(s)																									
	Autonomía a media carga (50%) 1.125Wde carga 13.6: 25.9 minutos a (950 Vatios) Superior con lo exigido: Autonomía de 24 minutos a una carga de 950 Watts																									
	Autonomía al 100% de carga: 5.5 minutos (2700 Vatios)																									
		TOTAL IVA Incluido)				**4.450.000**	**TOTAL IVA Incluido)**				**4.900.000**	**TOTAL IVA Incluido)**				**4.300.000**	**TOTAL IVA Incluido)**				**5.445.000**	**TOTAL IVA Incluido)**				**5.700.000**

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción