MINISTERIO DEL INTERIOR
República del Paraguay
Seguridad y Buen Gobierno

Licitación por Concurso de Oferta N° 17/10
Adquisición de Equipos de Informaticos
ADENDA 1

Asunción, 02 de noviembre de 2010.

Señores
Oferentes
Presente

La Dirección General de Unidad Operativa de Contrataciones, comunica la Adenda N° 1 correspondiente al Llamado a **Licitación por Concurso de Ofertas N° 17/10 para la "Adquisición de Equipos de Informáticos"**.

SECCION V. PROGRAMA DE SUMINISTROS

1. Lista de Bienes

Ítem 3 – UPS

UPS	Especificaciones Técnicas	Propuesta del Oferente	
		Especificaciones Técnicas	El equipo ofertado cumple con las especificaciones requeridas (si/no)
Cantidad	( )		
Marca	Indicar		
Modelo	Indicar		
Origen / Procedencia	Indicar		
Tipo:	UPS con tiempo de conmutación nulo (true on-line doble conversión) o del tipo Interactivo		
Salida			
Capacidad de Potencia de salida	540 Vatios / 800 VA		
Tensión de salida nominal	230V		
Conexiones de salida	(2) IEC 320 C13 (Protección contra sobretensiones)		
	(4) IEC 320 C13 (Respaldo de batería)		
Entrada			
Entrada de Voltaje	230V		
Rango de frecuencia de Entrada	50 - 60 Hz		
Variación de Tensión de Entrada para operaciones principales	180 -280V		
Longitud del cable	1.5 metros		

MINISTERIO DEL INTERIOR
República del Paraguay
Seguridad y Buen Gobierno

Licitación por Concurso de Oferta N° 17/10
Adquisición de Equipos de Informaticos
ADENDA 1

UPS	Especificaciones Técnicas	Propuesta del Oferente	
		Especificaciones Técnicas	El equipo ofertado cumple con las especificaciones requeridas (si/no)
Baterías y Autonomía			
Banco de baterías	Batería sellada, sin necesidad de mantención		
Tiempo típico de recarga	8 hora(s)		
Comunicación y Manejo			
Puerto de interfaz	USB		
Panel de control	Visualizador de estatus LED en línea: Batería en actividad: batería de reemplazo e indicadores de sobrecarga		
Alarma audible	Alarma audible Alarma de batería encendida: alarma distintiva de carga de batería baja: retrasos configurables		
Protección y Filtro			
Protección de línea de datos	Protección de módem / fax RJ-11 / DSL (línea sencilla de dos cables),Protección de 10/100 Base-T Ethernet RJ45		
Software y Certificaciones			
Software incluido	Software Suite en formato CD para monitoreo remoto y shutdown. Compatible con Sistemas Operativos Windows XP, Vista y 7.		
Calidad	ISO 9001: 2000 E ISO 14001: 1996		
Seguridad	IEC 62040-1-1, IEC 60950, en 62040- 1-1		
Documentación			
Manuales (conforme especificaciones)	De usuario, de operación e instalación		
Garantía y Asistencia Técnica	2 Años		
Sustitución de tarjetas, interfaces, cables, circuitos electrónicos dañados en el uso normal del equipo	Durante el período que dure la garantía		

Licitación por Concurso de Oferta N° 17/10
Adquisición de Equipos de Informaticos
ADENDA 1

UPS	Especificaciones Técnicas	Propuesta del Oferente	
		Especificaciones Técnicas	El equipo ofertado cumple con las especificaciones requeridas (si/no)
Instalación			
Incluida	Montaje, instalación y puesta en servicio,		

ITEM 4 – SWITCH KVM/ MONITOR/CONSOLA

KVM/ MONITOR/CONSOLA	Especificaciones Técnicas	Propuesta del Oferente	
		Especificaciones Técnicas	El equipo ofertado cumple con las especificaciones requeridas (si/no)
Cantidad	1 (Uno)		
Marca	Indicar		
Modelo	Indicar		
Origen / Procedencia	Indicar		
Switch KVM	Que permita conmutar video, teclado y mouse, entre el switch y los servidores, utilizando cables CAT5 UTP entre los mismos. 1 puertos local de administración y 1 puerto para administración remota. Con menú OSD (One Screen Display) y soporte para MS-DOS, Win3.1/95/98/2000/ME/NT/XP, Linux Red Hat y Unix. Soporte para resolución de video de 1280 x 1024. El Switch KVM deberá de contar con los puertos necesarios para manejar 8 servidores, para ello se deberá de proveer las cantidades de accesorios necesarias.	Exigido	
MONITOR/CONSOLA	Monitor para rack de 19" LCD de 1U deslizable. Debe incluir teclado para windows con Touchpad integrado. Deberá se compatible con el Switch KVM.	Exigido	
Kits y accesorios	Se deberá proporcionar todos los accesorios, cables, soportes, organizadores, supresor de picos con las tomas necesarias para soportar todos los equipos (por lo menos 8 servidores) y demás requeridos para el montaje y funcionamiento correcto del KVM y Monitor.	Exigido	

Lic Jorge Castillo, Director
Direccion de Tecnologìa y Comunicaciones

Lic. Andrea Adle, Directora General
Direccion General de U.O.C