Bicentenario de la Independencia Nacional 1811 - 2011"

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Presidencia de la República del Paraguay | PARAGUAY TODOS Y TODAS | BICENTENARIO | SENEPA

SERCIVIO NACIONAL DE ERRADICACION DEL PALUDISMO - SENEPA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

Cuadro Comparativo de Ofertas

Segundo Llamado - Contratación Directa N° 14/2011- SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO PARA LA INSTITUCION- ID N° 238762

Item	DESCRIPCIÓN	RIEDER Y CIA. SACI						TELEF. CELULAR DEL PARAGUAY SA (TIGO)					
		Marca	Unidad de Medida	Presenta-cion	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Marca	Unidad de Medida	Presenta-cion	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
1	**INTERNET - Fibra Óptica.** Tipo de Conexión-Fibra Óptica. Internet Full las 24 hrs.Instalación: Fibra Óptica-Instalación y Configuración de toda la infraestructura y Servidor para la distribución interna del Servicio de Internet, accesorios requeridos para el acceso (patch cord, Power Cod., Distribuidor Interno Optico-Dio).Ancho de Banda Internacional 4096 kbps.CIR/MIR 4096 kbps / 4096 kbps.Reporte de Utilización de ancho de banda.Requerido.IP Público -2 (dos) .Comprensión de datos: Sin Comprensión de datos.Disponibilidad del Servicio: como Mínimo 99,5%.Rendimiento (bit error rate)Menor a 10-6,Tiempo de Retardo-Menor a 500 ms.Capacidad de Crecimiento de ancho de banda Internacional.Sobre demanda.Firewall / Filtros de Seguridad de Anti-Spam.Anti virus Firewall / Filtros de Seguridad de Anti-Spam local instalado en el servidor .Monitoreo Permanente del enlace.Requerido, control vía Web (online)Backup. Conexión vía Wireless con un ancho de banda mínimo de 256 kbps. **VPN Metropolitana** – Fibra Óptica. Mínimo Solicitado-Tipo de Conexión Fibra Óptica. VPN para el acceso a la Red Metropolitana-Instalación Cableados para el uso de la Red Metropolitana y acceso a la misma, accesorios y/oequipos requeridos para la instalación y el acceso.Ancho de Banda Internacional 512 kbps en cada punto para SENEPA y 512 kbps para el acceso al Servidor del Ministerio de Hacienda.IP Público 1 (una) IP Pública.Comprensión de datos. Sin Comprensión de datos. Encriptación en cada punta. Disponibilidad del Servicio 100% .Rendimiento (bit error rate) Menor a 10-6-Tiempo de Retardo Menor a 500 ms.Servidor.-Instalación y Configuración del Servidor con Sistema Operativo Open Source.-Configuración de todos los servicios para la administración de la Señal de Internet.-Exigido. Configuración del Firewall para control del uso de Internet y evitar accesos mal intencionados.Administración completa del servidor. Configuración de Puertos de Salida. Administrar registro de trafico.Configuración del servidor como proxy. Capacitación del personal de la institución.Back Up de archivos.8291006212(por seis meses)	RIEDER	MES	SERVICIO	1	3,224,200	19,345,200	TIGO	MES	SERVICIO	1	4.973.333	29.839.998
2	Internet Móvil.-VIA MODEMS USB-CANTIDAD 30 UNIDADES (A COMODATO) Equipos Sin costo. Modem 4G, 3.5G con conexión USB.Tipo de Conexión Banda Ancha 4G (HSPA+) en el caso de no tener cobertura, la conexión como mínimo debe ser de 3.5G .Velocidad como Mínimo debe ser de 8 Mbps en 4G y 4Mbps en 3.5G. Compatibilidad El servicio debe ser compatible con todos los Sistemas Operativos .La instalación debe incluir todos los accesorios, los módems debe ser autoinstalable .Servicio Técnico Servicio Telefónico, las 24 horas. Servicio Exclusivo para la conexión 4G. Tráfico ilimitado las 24 horas. Capacidad en Gb. Capacidad como mínimo de 16 Gb de descarga.Cobertura 4G en el Departamento Central .. Cobertura 3G como mínimo a nivel nacional/en los 18 departamentos.Otras Especificaciones:HSPA+ 850 Mhz/HSDPA/UMTS 850/1900/2100 Mhz./HSDPA/UMTS 850/1900/2100 Mhz./ GPRS/EDGE 850/900/18000/1900 MHz. Plazo de Entrega de los módems es de 1(un) dia hábil posterior a la recepción de la orden de compra ya todos habilitados(por seis meses)	RIEDER	MES	SERVICIO	1	0	NO COTIZA	TIGO	MES			696.667	4.180.002
						TOTAL IVA INCLUIDO	19,345,200					TOTAL IVA INCLUIDO	34.020.000

C.P. María José Re
Licitaciones - UOC
SENEPA

LIC. ISABEL TROCHE ARANDA
JEFA UOC

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL · Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo · SENEPA · REPÚBLICA DEL PARAGUAY

LIC. CARLOS A. RAMIREZ BAUZA
DIRECTOR ADMINISTRATIVO