Asunción, 27 de noviembre de 2012

Adenda Nº 1

Tengo el agrado de dirigirme a Su Señoría, en referencia al llamado a Licitación Pública Nacional por SBE N° 14/2012 **"Adquisición de Equipos Informáticos para la Dirección de Pasaportes y Servicios Consulares".**

PLAZOS DE LA SUBASTA

Inicio y fin de Recepción de propuestas de precios: 05 de diciembre de 2012 desde las 09:00 hs. hasta las 09:00 del 06 de diciembre de 2012.-
Inicio de la etapa competitiva: 09:10 del 06 de diciembre de 2012.

La fecha de presentación de las documentaciones es 07 de diciembre de 2012 hasta las 10:00 hs.

La fecha de apertura de los sobres es 07 de diciembre de 2012 a las 10:10 hs.

Especificaciones Técnicas:

EN EL LOTE 2 ITEM 1

DONDE DICE:

Servidor de Filtrado WEB

Marca
Modelo

Característica del Hardware

Formato del equipo:	Equipo dedicado
Sistema operativo protegido y seguro	Exigido
Soporte Alta disponibilidad Activo/pasivo	Exigido
Capacidad de throughput	50 (Mb/sec)
Tamaño del cache web	100 GB
Usuarios concurrentes	Entre 450 y 1500
Tamaño	1 U

Características básicas del sistema

Interface basada en la web	Exigido
Reportes estadísticos	Exigido
Registro comprensivo	Exigido

Administración remota segura	Exigido
Aceleración de web / caching	Exigido
Reportes de tráfico	Exigido

Requerimiento de Actualizaciones

Definiciones y reglas de Spyware cada hora	Exigido
Definiciones de virus cada hora	Exigido
Bases de datos de filtrado de contenido	Exigido
Para la eliminación de Spyware	Exigido

Requerimientos de Filtrado

Filtrado de Categorías	Exigido
Soporte para HTTP/HTTPS	Exigido
Filtrado de URL	Exigido
Búsqueda segura de imágenes	Exigido
Bloqueo por tipo de archivos	Exigido
Bloqueo de proxies públicos/abiertos	Exigido

Requerimiento de bloqueo de aplicaciones

Bloqueo de IM	Exigido
Bloqueo de aplicaciones de Internet	Exigido
Bloqueo de IP y puertos	Exigido

Requerimiento de manejo de políticas

Políticas pre-determinadas por usuario e invitado	Exigido
Excepciones de políticas de usuario y grupo	Exigido
Integración del servidor del directorio LDAP	Exigido
Integración del controlador de dominio Windows	Exigido
Usuarios y grupos locales	Exigido
Políticas de direcciones IP en la red	Exigido
Políticas de hora-del-día	Exigido

Requerimiento de protección de amenazas

Bloqueo de sitios de Spyware	Exigido
Bloqueo de descargas de Spyware	Exigido
Capa doble de bloqueo de virus	Exigido
Detección de la actividad de infecciones	Exigido
Bloqueo del protocolo de Spyware	Exigido
Eliminación de Spyware de computadoresWindows	Exigido
Descargando como un control de ActiveX	Exigido

Requerimientos de Reportes

Resúmenes en gráficos	Exigido
Reportes detallados de usuarios y grupos	Exigido

Reportes de Tiempo/Sesión	Exigido
Reportes agendables	Exigido
Exportación de reportes	Exigido

Requerimientos de Garantía

Un año por la solución	Exigido
Remplazo en caso de falla del hardware	Exigido

El equipo debe configurarse e instalarse en la infraestructura del MRE a cargo del oferente.

DEBE DECIR:

Servidor de Filtrado WEB

Marca
Modelo

Característica del Hardware

Formato del equipo:	Equipo dedicado
Sistema operativo protegido y seguro	Exigido
Soporte Alta disponibilidad Activo/pasivo	Exigido
Capacidad de throughput	50 (Mb/sec)
Tamaño del cache web	100 GB
Usuarios concurrentes	**1500**, prever las

licencias para dicha cantidad de usuarios en caso de necesidad

Tamaño	1 U

Características básicas del sistema

Interface basada en la web	Exigido
Reportes estadísticos	Exigido
Registro comprensivo	Exigido
Administración remota segura	Exigido
Aceleración de web / caching	Exigido
Reportes de tráfico	Exigido

Requerimiento de Actualizaciones

Definiciones y reglas de Spyware cada hora	Exigido
Definiciones de virus cada hora	Exigido
Bases de datos de filtrado de contenido	Exigido
Para la eliminación de Spyware	Exigido

Requerimientos de Filtrado

Filtrado de Categorías	Exigido

Soporte para HTTP/HTTPS	Exigido
Filtrado de URL	Exigido
Búsqueda segura de imágenes	Exigido
Bloqueo por tipo de archivos	Exigido
Bloqueo de proxies públicos/abiertos	Exigido

Requerimiento de bloqueo de aplicaciones

Bloqueo de IM	Exigido
Bloqueo de aplicaciones de Internet	Exigido
Bloqueo de IP y puertos	Exigido

Requerimiento de manejo de políticas

Políticas pre-determinadas por usuario e invitado	Exigido
Excepciones de políticas de usuario y grupo	Exigido
Integración del servidor del directorio LDAP	Exigido
Integración del controlador de dominio Windows	Exigido
Usuarios y grupos locales	Exigido
Políticas de direcciones IP en la red	Exigido
Políticas de hora-del-día	Exigido

Requerimiento de protección de amenazas

Bloqueo de sitios de Spyware	Exigido
Bloqueo de descargas de Spyware	Exigido
Capa doble de bloqueo de virus	Exigido
Detección de la actividad de infecciones	Exigido
Bloqueo del protocolo de Spyware	Exigido
Eliminación de Spyware de computadoresWindows Descargando como un control de ActiveX	Opcional

Requerimientos de Reportes

Resúmenes en gráficos	Exigido
Reportes detallados de usuarios y grupos	Exigido
Reportes de Tiempo/Sesión	Exigido
Reportes agendables	Exigido
Exportación de reportes	Exigido

Requerimientos de Garantía

Un año por la solución	Exigido
Remplazo en caso de falla del hardware	Exigido

El equipo debe configurarse e instalarse en la infraestructura del MRE a cargo del oferente. Capacitación a técnicos de la Dirección de Informática.

EN EL LOTE 2 ITEM 2

DONDE DICE:

Servidor de Seguridad de Correo (Spam & Virus Firewall)
Marca
Modelo

Característica del Hardware

Formato del equipo:	Equipo dedicado
Sistema operativo protegido y seguro	Exigido
Soporte Alta disponibilidad Activo/pasivo	Exigido
Usuarios Activos de Correo	1000 hasta 5000
Almacenamiento de log de mensajes	10 GB
Almacenamiento de cuarentenas	50 GB

Características de Seguridad
PROTECCION INTEGRAL
- Filtrado de Spam y Virus
- Anti-spoofing
- Protección contra negación de servicio
- Protección contra ataques de directorio
- Filtrado de correo electrónico de salida

AUTENTICACION DEL REMITENTE
- SPF
- DomainKeys deseable
- Emailreg.org deseable
- Supresión de Correos no validos

POLITICAS DE CONTROL AVANZADAS
- Filtrado basado en contenido e IP
- Filtrado de remitente / destinatario
- Soporte de RBL y DNSBL
- Bloqueo de palabras clave
- Bloqueo de caracteres
- Bloqueo de Reverse DNS
- Bloqueo de Patrón de URL

FILTRADO DE VIRUS
- Bloqueo de virus de triple-capa
- Descompresión de archivos
- Bloqueo por tipo de archivo

Características del Sistema

ADMINISTRADORES
- Interfase basada en Web
- Administración de cuenta de usuario
- Reportes, gráficas y estadísticas
- Interfase LDAP
- Soporte a múltiples dominios
- Administración Remota Segura
- Journaling

USUARIOS
- Filtrado basado en usuarios
- Puntaje individual de spam
- Permitir y bloquear listas de forma personal
- Cuarentena por usuario
- Digest emails
- Integración con Outlook / Lotus Notes
- Análisis bayesiano

REQUERIMIENTOS DE ENERGIA
- Entrada AC voltaje 100-240 voltios
- Frecuencia 50/60 Hz

Opciones de Soporte
SUBSCRIPCION DE ACTUALIZACIONES
- Soporte técnico estándar
- Actualización de definiciones de spam por hora
- Definición de huella digital y análisis de intento
- Reglas de spam y spam por imagen
- Actualizaciones de definiciones de virus por hora

SERVICIO DE REEMPLAZO DE EQUIPO
- Reemplazo de equipo en caso de falla
- Soporte técnico

El equipo debe instalarse y configurarse de acuerdo a la infraestructura del MRE a cargo del oferente.

Requerimientos de Garantia

Un año por la solución	Exigido
Remplazo en caso de falla del hardware	Exigido

DEBE DECIR:

Servidor de Seguridad de Correo (Spam & Virus Firewall)
Marca
Modelo

Característica del Hardware

Formato del equipo:	Equipo dedicado
Sistema operativo protegido y seguro	Exigido
Soporte Alta disponibilidad Activo/pasivo	Exigido
Usuarios Activos de Correo concurrente. Prever licencias en caso de necesidad.	6000
Almacenamiento de log de mensajes, mínimo	70 GB
Almacenamiento de cuarentenas, mínimo	160 GB
Sistema de discos Raid hot swap del equipo	

Características de Seguridad
PROTECCION INTEGRAL
- Filtrado de Spam y Virus
- Anti-spoofing
- Protección contra negación de servicio
- Protección contra ataques de directorio
- Filtrado de correo electrónico de salida

AUTENTICACION DEL REMITENTE y Reputación
- SPF
- Validadores de Reputación públicos o privados.
- Supresión de Correos no validos

POLITICAS DE CONTROL AVANZADAS
- Filtrado basado en contenido e IP
- Filtrado de remitente / destinatario
- Soporte de RBL y DNSBL
- Bloqueo de palabras clave
- Bloqueo de caracteres
- Bloqueo de Reverse DNS
- Bloqueo de Patrón de URL

FILTRADO DE VIRUS
- Bloqueo de virus de triple-capa
- Descompresión de archivos
- Bloqueo por tipo de archivo

Características del Sistema
ADMINISTRADORES
- Interfase basada en Web
- Administración de cuenta de usuario
- Reportes, gráficas y estadísticas

- Interfase LDAP
- Soporte a múltiples dominios
- Administración Remota Segura

USUARIOS
- Filtrado basado en usuarios
- Puntaje individual de spam
- Permitir y bloquear listas de forma personal
- Cuarentena por usuario
- Digest emails
- Integración con Outlook / Lotus Notes
- Análisis bayesiano

REQUERIMIENTOS DE ENERGIA
- Entrada AC voltaje 100-240 voltios
- Frecuencia 50/60 Hz

Opciones de Soporte
SUBSCRIPCION DE ACTUALIZACIONES
- Soporte técnico estándar
- Actualización de definiciones de spam por hora
- Definición de huella digital y análisis de intento
- Reglas de spam y spam por imagen
- Actualizaciones de definiciones de virus por hora

SERVICIO DE REEMPLAZO DE EQUIPO
- Reemplazo de equipo en caso de falla
- Soporte técnico

El equipo debe instalarse y configurarse de acuerdo a la infraestructura del MRE a cargo del oferente. Capacitación a los Técnicos de la Dirección de Informática.

Requerimientos de Garantia

Un año por la solución	Exigido
Remplazo en caso de falla del hardware	Exigido

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
Dirección General de Administración y Finanzas
Dirección de la U.O.C.

RODRIGO IRALA
Director de la UOC