REPÚBLICA DEL PARAGUAY

INSTITUTO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL Y DE LA TIERRA

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADDENDA Nº 1

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 02-13

"ADQUISICIÓN DE SOFTWARE ANTIVIRUS"

Expediente DNCP Nº 311327

ASUNCIÓN – PARAGUAY

AÑO 2013

ADDENDA Nº 1
CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 02/2013
Para La "ADQUISICIÓN DE SOFTWARE ANTIVIRUS".

Asunción, 10 de abril de 2013

Señores:

Ref.: ANEXO III - Descripción y Especificaciones Técnicas.

PRIMERA: Por la presente, se Modifican Parcialmente la Descripción y Especificaciones Técnicas, quedando de la siguiente manera:

Especificaciones Técnicas.
Protección para 500 clientes con Vigencia mínima de la licencia 1 año
Protección antivirus, antimalware, para nodos como estaciones de trabajo, servidores de archivos y laptops.
Sistema de protección con contraseña para proteger de cambio de configuración o desinstalación no deseada.
Antivirus y antispam local para estaciones de trabajo.
Servidor de administración basado en Web.
Categorización automática de las aplicaciones presentes en las estaciones de trabajo.
Detección de vulnerabilidades de aplicaciones de Microsoft y de terceros.
Bloqueo de contenido web por categorías, URL y tipos de datos en estaciones de trabajo. Debe funcionar con HTTPS.
Bloqueo de aplicaciones por categoría, hash MD5, metadatos y nombre.
Bloqueo de dispositivos por tipo de dispositivo (modem, pendrive, etc), por tipo de bus y por usuario
Permitir la creación de listas blancas para aplicaciones, contenido web y dispositivos.
Control de aplicaciones que permita controlar los recursos a los que tienen permisos las aplicaciones.
Acceso sin costo a nuevas versiones de las aplicaciones durante el tiempo de licenciamiento.
Instalación centralizada a través de una herramienta de protección antivirus.
Desinstalación centralizada de software antivirus, software incompatible y programas de terceros.
Actualizaciones centralizadas con optimización de tráfico y asignación automática de equipos para que funcionen como fuente secundaria de actualización
Protección proactiva para estaciones de trabajo y servidores de archivos contra nuevos programas maliciosos.
Integración con la nube para acceso a firmas más recientes de software malicioso, categorías de URLs y aplicaciones.
Protección para estaciones de trabajo con Sistema Operativo: Windows
Protección para servidores con sistema operativo Windows
Protección local contra correos electrónicos no deseados y contra phishing.
Reparación del daño causado por programas maliciosos que hayan infectado a las estaciones de trabajo.
Protección para Gateway de Internet: Microsoft
Protección antivirus y antispam integrada para servidores de correo electrónico MS Exchange, Lotus Notes, Sendmail, Postfix, etc.
Análisis en tiempo real de correo electrónicos y tráfico de internet.
Firewall personal para protección para estaciones de trabajo que permita aplicar reglas por tipo de

tráfico y por aplicaciones.
Sistema detector de intrusiones con opción de lista blanca.
Sistema de optimización de análisis y concesión de recursos a aplicaciones.
Análisis antivirus automático de unidades extraíbles conectadas a estaciones de trabajo.
Protección integral en sistemas de mensajería instantánea.
Bloqueo de envíos masivos de correos y epidemias de malware.
Protección exhaustiva para servidores de terminales y para grupos de servidores.
Soporte para sistemas de 32 y 64-bit.
Integración con Directorio Activo.
Descubrimiento automático y configurable de la red.
Instalación, administración y actualizaciones centralizadas vía web
Escalabilidad. Posibilidad de establecer jerarquías de servidores de administración.
Escaneo "sobre la marcha" de correos electrónicos y de tráfico de Internet.
Balanceo de carga de procesamientos del servidor.
Soporte para tecnología de control de acceso a la red (Cisco NAC y Microsoft NAP).
Soporte Wake-on LAN, para encendido, apagado y reinicio de equipos cliente.
Reportes sobre el estatus de protección de la red.
Reportes disponibles en los siguientes formatos: PDF, XML, HTML, CSV
El software ofertado deberá tener representación local.
Control de actualizaciones de Windows (Windows Update)
Distribución de software, sistema operativo y parches de vulnerabilidades.
Gestión de licencias de Software
Control de Acceso a la Red (NAC)
Control de dispositivos móviles (MDM)
Carta de autorización de venta y soporte del software del fabricante o representante.
El proveedor debe contar con técnicos certificados, por la marca ofertada o representante de la misma.
Asistencia Técnica in situ para verificación de productos instalados que incluyan 4 horas de trabajo mensual durante la vigencia del contrato
Instalación del producto, implementación y configurado del mismo.
Charla de Capacitación sobre la utilización del producto por un total de 12 horas de duración.

ING. AGR. CARLOS ANIBAL ROMERO ROA
Director General de la UOC