



UNIDAD NACIONAL DE ALMACENAMIENTO – UNA
Quito – Ecuador
Avs. Alfaro No. 30-350 y Amazonas – Piso 9.

MEMORANDO N°927 -UNA-JAF

PARA: Doctor Franklin Vásquez
ASESOR JURIDICO DE LA UNA

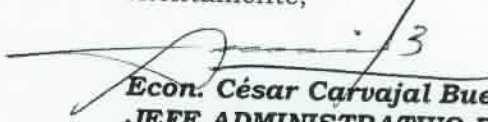
DE: Econ. César Carvajal Bueno
JEFE ADMINISTRATIVO FINANCIERO DE LA UNA

ASUNTO: Remitiendo Documentos Precontractuales

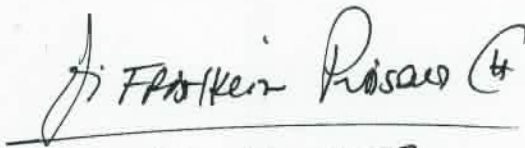
FECHA: 13 de Noviembre del 2008

Adjunto al presente, estoy remitiendo a Usted para su revisión, los documentos Precontractuales, relacionados a **la Contratación para la Adquisición de Servicio de Internet para la Oficina Matriz y Plantas de Silos e Implementación de los Servidores de Internet en las Plantas de Silos de la UNA.**

Atentamente,


Econ. César Carvajal Bueno
JEFE ADMINISTRATIVO FINANCIERO
UNIDAD NACIONAL DE ALMACENAMIENTO

Adjunto: lo Indicado


Franklin Vásquez
13-11-2008



UNIDAD NACIONAL DE ALMACENAMIENTO – UNA

Quito – Ecuador
Avs. Alfaro No. 30-350 y Amazonas – Piso 9.

MEMORANDO No. 907 UNA/PSA

PARA: Econ. Hernán Carrera Andrade
GERENTE GENERAL UNA

DE: Miguel Angel Serrano
JEFE DE POLÍTICAS INSTITUCIONALES

ASUNTO: Internet para la plantas

FECHA: Noviembre 11 de 2008

Señor Gerente General:

En relación al servicio de Internet que considero se debe proveer a la matriz de la UNA y a las plantas de silos, pongo a su consideración el presente requerimiento:

PARA LAS PLANTAS DE SILOS:

Justificación:

Que cada uno de los computadores de la planta disponga del servicio de Internet para: descarga de las actualizaciones del sistema operativo, de las actualizaciones del antivirus, de que puedan enviar y recibir archivos electrónicos, de que puedan navegar por información que requieran en las plantas de silos, etc.

PARA LA OFICINA MATRIZ PARA DESCARGAS DE PARCHES, ANTIVIRUS, SERVICIO FTP

Justificación:

Tener un sistema de Internet inalámbrico que puede ser usado en cualquier computador que esté en la matriz o en las plantas de silos y que permita la descarga de archivos, parches, programas y actualizaciones que no se pueden hacer con el servicio de Internet del MAGAP.



UNIDAD NACIONAL DE ALMACENAMIENTO – UNA

Quito – Ecuador
Avs. Alfaro No. 30-350 y Amazonas – Piso 9.

Señor Gerente General, sírvase autorizar la contratación del servicio de Internet cuyas especificaciones técnicas y presupuesto general adjunto y remitir el proceso a las áreas financiera y de adquisiciones para su proceso respectivo.

OK

Atentamente,

ING. MIGUEL ANGEL SERRANO
JEFE DE POLÍTICAS INSTITUCIONALES

*Proceder
lo mas pronto sea
posible con
el respectivo
proceso de adquisi-
ción
11/12/2008*

RECIBI CONFORME



11 NOV 2008

16:01

UNIDAD NACIONAL DE
ALMACENAMIENTO

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONTRATACIÓN SERVICIO INTERNET
PARA OFICINA MATRIZ Y PLANTAS DE SILOS
E IMPLEMENTACIÓN DE LOS SERVIDORES DE INTERNET EN LAS
PLANTAS DE SILOS**

**PARA LAS PLANTAS DE SILOS UBICADA EN DAULE, VENTANAS,
PORTOVIEJO Y QUEVEDO:**

- Ancho de banda en kbps por cada planta: 128 mínimo (subida o bajada).
- Incluida la entrega del equipo de llegada del servicio, su instalación y la configuración del servicio en todos los computadores de cada una de las 4 plantas de silos.
- Incluida la venta de los 4 computadores que harán de proxy server en cada de las 4 plantas de silos, con las siguientes características básicas:
 - ❖ Procesador Intel Core 2 duo de 2.8GHZ o superior
 - ❖ 2 GB de memoria o superior
 - ❖ Disco duro de 250 GB o superior
 - ❖ Mouse de 2 botones y botón de Scroll
 - ❖ Monitor de 17 pulgadas y pantalla plana
 - ❖ Teclado extendido en español
 - ❖ De la misma marca el CPU, teclado, Mouse y monitor
 - ❖ Garantía de 3 años o superior en el CPU y en el resto de periféricos 1 año de garantía o superior
 - ❖ Incluida la licencia del sistema operativo a instalar con sus medios magnéticos externos y drivers de cada uno de los componentes necesarios para el servicio de proxy, firewall y antispam
 - ❖ 2 tarjetas de red Ethernet de 1GB cada una
 - ❖ UPS de 550 VA con 10 minutos de respaldo como mínimo y 3 tomas o salidas de 110VA
- Soporte de servicio 24/7/365
- Asignación de 4 direcciones públicas IP como mínimo para habilitar el servicio en las plantas de silos.
- Capacitación al responsable de sistemas en la instalación, configuración, administración remota, etc. por un tiempo de 14 horas o superior.
- Administración remota del equipo de llegada de servicio (router, módem u otro que entregue el proveedor)
- Calidad del servicio certificado en 99.5 % o superior

PARA LA OFICINA MATRIZ UBICADA EN QUITO:

- Incluido el dispositivo de conexión o modem
- Capacidad de carga y descarga de 200MB mínimo mensual

FORMAS DE ADJUDICACIÓN:

Un solo proveedor para el servicio de Internet en todas las plantas y un solo proveedor para el servicio portable de Internet. Si la oferta más conveniente de los dos tipos de servicios es de 1 solo proveedor, se le podrá adjudicar a uno solo.

DIRECCIONES DE LAS PLANTAS:

Planta de silos de Ventanas: Km. 0.5 via Ventanas –Babahoyo frente a Agripac
Planta de silos de Daule: via Daule – Santa Lucía, diagonal al colegio Galo Plaza



**ANEXO 1: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONTRATACIÓN SERVICIO
INTERNET PARA OFICINA MATRIZ Y PLANTAS DE SILOS
E IMPLEMENTACIÓN DE LOS SERVIDORES DE INTERNET EN LAS
PLANTAS DE SILOS**

PARA LAS PLANTAS DE SILOS UBICADA EN DAULE, VENTANAS,
PORTOVIEJO Y QUEVEDO:

- Ancho de banda en kbps por cada planta: 128 mínimo (subida o bajada).
- Incluida la entrega del equipo de llegada del servicio, su instalación y la configuración del servicio en todos los computadores de cada una de las 4 plantas de silos.
- Incluida la venta de los 4 computadores que harán de proxy server en cada de las 4 plantas de silos, con las siguientes características básicas:
 - ❖ Procesador Intel Core 2 duo de 2.8GHZ o superior
 - ❖ 2 GB de memoria o superior
 - ❖ Disco duro de 250 GB o superior
 - ❖ Mouse de 2 botones y botón de Scroll
 - ❖ Monitor de 17 pulgadas y pantalla plana
 - ❖ Teclado extendido en español
 - ❖ De la misma marca el CPU, teclado, Mouse y monitor
 - ❖ Garantía de 3 años o superior en el CPU y en el resto de periféricos 1 año de garantía o superior
 - ❖ Incluida la licencia del sistema operativo a instalar con sus medios magnéticos externos y drivers de cada uno de los componentes necesarios para el servicio de proxy, firewall y antispam
 - ❖ 2 tarjetas de red Ethernet de 1GB cada una
 - ❖ UPS de 550 VA con 10 minutos de respaldo como mínimo y 3 tomas o salidas de 110VA
- Soporte de servicio 24/7/365
- Asignación de 4 direcciones públicas IP como mínimo para habilitar el servicio en las plantas de silos.
- Capacitación al responsable de sistemas en la instalación, configuración, administración remota, etc. por un tiempo de 14 horas o superior.
- Administración remota del equipo de llegada de servicio (router, módem u otro que entregue el proveedor)
- Calidad del servicio certificado en 99.5 % o superior

PARA LA OFICINA MATRIZ UBICADA EN QUITO:

- Incluido el dispositivo de conexión o modem inalámbrico y portátil
- Capacidad de carga y descarga de 200MB mínimo mensual

FORMAS DE ADJUDICACIÓN:

Un solo proveedor para el servicio de Internet en todas las plantas y un solo proveedor para el servicio portable de Internet. Si la oferta más conveniente de los dos tipos de servicios es de 1 solo proveedor, se le podrá adjudicar a uno solo.

DIRECCIONES DE LAS PLANTAS:

Planta de silos de Ventanas: Km. 0.5 via Ventanas –Babahoyo frente a Agripac

Planta de silos de Daule: via Daule – Santa Lucía, diagonal al colegio Galo Plaza



Planta de silos de Quevedo: Km. 1 via Quevedo - Santo Domingo Sector Venus
Nicolás, Manzana 24 de Mayo
Planta de silos de Portoviejo: Km. 4 ½ via Portoviejo - Manta

El oferente podrá realizar constataciones en las plantas de silos de la UNA para
confirmar la factibilidad y costos en los elementos de instalación que requerirá cubrir.



Planta de silos de Quevedo: Km. 1 via Quevedo - Santo Domingo Sector Venus
Nicolás, Manzana 24 de Mayo

Planta de silos de Portoviejo: Km. 4 ½ via Portoviejo - Manta

El oferente podrá realizar constataciones en las plantas de silos de la UNA para confirmar la factibilidad y costos en los elementos de instalación que requerirá cubrir.

Presupuesto anualizado estimado del hardware, software y servicio anualizado a nivel nacional \$22000

Variación mínima de la oferta durante la puja: 10%

Vigencia de las ofertas: 60 días

Forma de pago: En lo referente a los bienes hardware y software que se venden y pasan a ser propiedad de la UNA, 50% a la firma del contrato y 50% a la entrega completa del hardware y software vendido, incluida la configuración del servicio. En lo referente al servicio, el valor a pagar será el prorrateado mensual en los primeros 3 días de cada mes para el servicio mensual de dicho mes.

Plazo de entrega de todos los bienes y servicios ofertados a nivel nacional: 30 días calendario de acuerdo al cronograma establecido en conjunto con el responsable de informática de la UNA.

Fecha de publicación de la convocatoria: 14 de noviembre de 2008

Fecha límite de preguntas: 20 de noviembre de 2008

Fecha máxima de respuestas: 24 de noviembre de 2008

Fecha máxima de entrega de propuesta: 27 de noviembre de 2008

Fecha máxima de calificación a proveedores: 4 de diciembre de 2008

Fecha de inicio de la puja: 5 de diciembre de 2008 a las 10AM

Fecha de final de la puja: 5 de diciembre de 2008 a las 11AM

Fecha estimada de adjudicación: 8 de diciembre de 2008

