

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

MEMORANDO N° 0104-2012-ADM100

A : Señor José Arturo Alberto Pastor Porras
Gerente de Compras y Servicios

DE : Marco Granadino Cáceres
Subgerente de Logística (i)

ASUNTO : Estandarización de Software Virtualización WMware

FECHA : 20 de julio de 2012


JAVIER OLIVERA VEGA
Gerente Central de Administración


ARTURO PASTOR PORRAS
Gerente de Compras y Servicios

Por medio del presente solicito a usted se sirva elevar a la Gerencia Central de Administración para su aprobación el informe No. 0113-2012-GTI220, elaborado por el Departamento de Operaciones y Plataforma de la Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información referido a la estandarización del Software de Virtualización VMware.

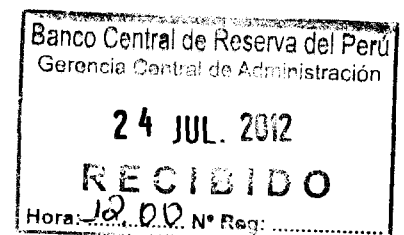
En tal sentido, considerando que el Banco cuenta con el software de virtualización VMware vSphere en 8 servidores de la Oficina Principal y 4 servidores del Centro Externo de Respaldo, es decir, que se trata de bienes preexistentes que dan servicio a 100 equipos virtuales, se requiere adquirir Upgrade del Software VMware v Sphere Enterprise al WMware vSphere Enterprise Plus con dos años de soporte técnico del fabricante para 8 servidores Blade.

La adquisición del mencionado Upgrade y el soporte técnico por dos años es indispensable para completar la infraestructura virtual y garantizar la funcionalidad, operatividad o valor económico del equipamiento. En tal sentido, se concluye que la solicitud planteada por el Departamento de Operaciones y Plataforma se enmarca en el proceso de estandarización previsto en el Artículo 11 del Reglamento de la Ley de Contrataciones.

La presente estandarización tendrá vigencia durante el proceso de selección que se lleve a cabo para el upgrade y soporte técnico por dos años del Software de virtualización WMware.

Atentamente,


MARCO GRANADINO C.
Subgerente de Logística (i)



2173 / 1877

015335



* MEMORANDO 0104-2012-ADM100 *

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

MEMORANDO N° 0077-2012-GTI200

A : Señor Javier Ricardo Gutiérrez González
Subgerente de Logística

DE : Miguel Ángel Tejada Malaspina
Subgerente de Servicios de Tecnologías de Información

ASUNTO : Estandarización de Software Virtualización VMware

FECHA : 20 de julio de 2012

Felipe Roel
Gerente de Tecnologías de Información

Por medio del presente, sírvase encontrar adjunto el informe No. 0113-2012-GTI220 sobre la estandarización de Software Virtualización VMware, para los fines pertinentes.

Atentamente,

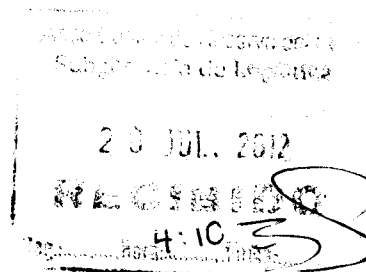

MIGUEL TEJADA MALASPINA
Sub-Gerente de Servicios de
Tecnologías de Información

2177 / 1152

015302



* MEMORANDO 0077-2012-GTI200 *



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME N° 0113-2012-GTI220

PARA: Señor Miguel Tejada
Subgerente de Servicios TI

ASUNTO: Estandarización de Software Virtualización VMware

Felipe Roel
Gerente de Tecnologías de Información

Miguel Tejada Malaspina
Sub-Gerente de Servicios de
Tecnologías de Información

1. NOMBRE DEL ÁREA:
Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información

2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN:
Miguel Tejada Malaspina
Luis Díaz Vargas
Gerson Chumbimuni Segura

3. CARGOS:
Subgerente de Servicios De Tecnologías de Información
Jefe del Departamento de Operaciones y Plataforma
Especialista en Operaciones y Plataforma

4. FECHA:
2012-07-19

Gerson Chumbimuni Segura
Reg. 2140

Luis Enrique Díaz Vargas
Especialista en Operaciones y Plataforma

5. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO O INFRAESTRUCTURA PREEXISTENTE:
El BCRP cuenta en todas sus sedes, con servidores y Software de Virtualización del fabricante VMware los cuales forman parte de la infraestructura Virtual Empresarial cuya administración se viene operando desde la Oficina principal.

6. DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO REQUERIDO:
Se requiere adquirir el Upgrade al Software VMware vSphere Enterprise plus para 8 servidores que se encuentran instalados en producción en la Oficina Principal y forman parte de la infraestructura virtual del BCRP.

7. USO O APLICACIÓN:
Infraestructura virtual del BCRP para servidores Departamentales.

8. JUSTIFICACIÓN:
En cumplimiento de la Directiva Nro. 10-2009-OSCE/CD, a continuación se sustentan los requisitos para proceder a la estandarización:

a. La Entidad posee determinado equipamiento o infraestructura pudiendo ser maquinarias, equipos, vehículos, u otro tipo de bienes, así como ciertos servicios especializados.

El Banco cuenta con licenciamiento del software de Virtualización VMware vSphere Enterprise en 8 Servidores de la Oficina Principal (Centro de Lima) y 4 Servidores del centro externo de respaldo (San Isidro) los cuales dar servicio a aproximadamente 100 equipos virtuales.



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

- b. **Los bienes o servicios que se requiere contratar son ccesorios o complementarios al equipamiento o infraestructura preexistente.**

El Banco cuenta en producción con una infraestructura Virtual preexistente, el cual contiene servidores virtuales del fabricante VMware de manera exclusiva, por ello al requerir mejoras, esta se aplica necesariamente sobre la solución del mismo fabricante VMware.

- c. **Los bienes o servicios que se requiere contratar son imprescindibles para garantizar la funcionalidad, operatividad o valor económico del equipamiento o infraestructura preexistente.**

El software de Virtualización VMware vSphere es imprescindible para garantizar la funcionalidad, operatividad o valor económico de la infraestructura virtual del BCRP.

No procede alternativa de otra marca al mencionado software de Virtualización, ya que el BCRP tiene implementado la infraestructura Virtual con el fabricante VMware.

Luis Enrique Díaz Vargas
Jefe. Depto. de Operaciones
y Plataforma

9. CONCLUSIONES:

Se requiere adquirir el Upgrade del Software VMware vSphere Enterprise al VMware vSphere Enterprise Plus con 2 años de soporte técnico del fabricante VMware para 8 servidores Blade (16 Procesadores) que actualmente forma parte de la infraestructura virtual del BCRP en producción.

De acuerdo con el artículo 11° del Reglamento de la Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado, se solicita se apruebe la estandarización del Software VMware vSphere Edición Enterprise Plus.

Atentamente,

Departamento de Operaciones y Plataforma

20 de julio de 2012

Gerson Chumbimuni Segura
Reg. 2140

