



## **Oficina de Tecnologías de la Información**

### ***Informe Técnico Previo de Evaluación de Software***

### **ITPES-09-2013/FMV-OTI**

Adquisición de Sistema Operativo de Servidor

Versión 1.0

Octubre de 2013

PROYECTO / ASUNTO	Informe técnico previo de evaluación de software ITPE-09-2013/FMV-OTI Sistema operativo de servidor
-------------------	--

## ÍNDICE

1. NOMBRE DEL AREA.....	3
2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN.....	3
3. CARGO .....	3
4. FECHA .....	3
5. JUSTIFICACIÓN .....	3
6. ALTERNATIVAS .....	4
7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO.....	4
8. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO – BENEFICIO.....	4
9. CONCLUSIONES.....	4
10. FIRMAS.....	4



Fecha de Actualización: 04/10/2013	Versión: 1.0
Preparado por: Oficina de Tecnologías de la Información	Página : 2 de 5

PROYECTO / ASUNTO	Informe técnico previo de evaluación de software ITPES-09-2013/FMV-OTI Sistema operativo de servidor
-------------------	---

**1. NOMBRE DEL AREA**

Oficina de Tecnologías de la Información

**2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN**

Miguel Villena Rivera

**3. CARGO**

Supervisor de Infraestructura tecnológica

**4. FECHA**

04 de octubre de 2013

**5. JUSTIFICACIÓN**

Con la implementación del Centro de Datos Compartido con IBM en el año 2012, se logró reagrupar los servidores de producción, calidad y desarrollo, para explotar las ventajas de la virtualización, y mantener estables los requerimientos de software de sistemas operativos.

Sin embargo, para atender nuevos requerimientos funcionales durante el 2013, el FMV ha venido implementando soluciones tecnológicas para remplazar aplicaciones informáticas como el portal Web y el Sistema de trámite documentario, lo que ha implicado una demanda de mayor número de servidores, y por lo tanto, mayor número de licencias software de sistemas operativos.

El FMV cuenta actualmente con una infraestructura tecnológica estandarizada a productos Microsoft, incluyendo el software de sistema operativo de servidor, tal como se expone en el Informe Técnico de Estandarización ITES N° 08-2013, lo que le permite mantener los beneficios del contrato Enterprise Agreement (EA) N° 69479166 suscrito entre FONAFE y Microsoft, mediante el cual, en forma adicional a las ventajas técnicas expuestas en el mencionado informe técnico, el FMV tiene acceso a precios corporativos que le permiten obtener ventajas económicas.

Cabe mencionar también que las adquisiciones efectuadas en el marco del contrato de EA implica contar con la última versión del mismo producto software disponible en el mercado, y la posibilidad de usar versiones anteriores o actualizar la última versión recibida mientras se encuentre vigente el contrato EA.



Fecha de Actualización: 04/10/2013	Versión: 1.0
Preparado por: Oficina de Tecnologías de la Información	Página : 3 de 5

PROYECTO / ASUNTO	Informe técnico previo de evaluación de software ITPEs-09-2013/FMV-OTI Sistema operativo de servidor
-------------------	---

## 6. ALTERNATIVAS

No aplica debido a que se está requiriendo productos que no admiten alternativas y forman parte de una estandarización de software del FMV.

## 7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO

El análisis comparativo técnico no es aplicable. Como ya se indicó en el numeral 5 de este informe se está requiriendo la adquisición de licencias que forman parte de una estandarización de la plataforma informática del FMV.

## 8. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO - BENEFICIO

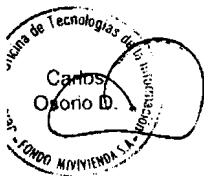
El análisis comparativo costo-beneficio no es aplicable. Como ya se indicó en el numeral 5 de este informe se está requiriendo la adquisición de las licencias que forman parte de una estandarización de la plataforma informática del Fondo MIVIVIENDA.

## 9. CONCLUSIONES

Dada la estandarización de la plataforma tecnológica del FMV expuesta en el Informe técnico de estandarización ITES N° 08-2013 dadas las ventajas ofrecidas por el Contrato EA N° 69479166 suscrito entre FONAFE y MICROSOFT a través de INTERGRUPO PERU SAC, partner de Microsoft Corp., se ha determinado que los productos Microsoft Windows Server son los únicos que cumplen los requerimientos de adquisición de licencias software para herramienta de sistema operativo, requeridas por el FMV para actualizar su nivel de licenciamiento software.

En este contexto, el Fondo MIVIVIENDA S.A. manifiesta la necesidad de adquirir las siguientes licencias:

Producto	Licencias requeridas
Windows Server Datacenter (Licencia por procesador)	1.00
Windows Server Enterprise	1.00
Windows Server Standard	6.00





## 10. FIRMAS

Los funcionarios que suscriben el presente informe técnico previo de evaluación de software, dejan constancia que dicha evaluación se ha llevado a cabo de manera objetiva considerando los requerimientos que plantea la necesidad a cubrir y los principios establecidos por la Ley N°. 28612 y su reglamento.

Fecha de Actualización: 04/10/2013	Versión: 1.0
Preparado por: Oficina de Tecnologías de la Información	Página : 4 de 5

<b>PROYECTO / ASUNTO</b>	: Informe técnico previo de evaluación de software ITPES-09-2013/FMV-OTI Sistema operativo de servidor
--------------------------	---

Nombres	Sello y Firma
<p><b>CARLOS OSORIO DELGADO</b> Jefe de la Oficina de Tecnologías de la Información</p>	 
<p><b>MIGUEL VILLENA RIVERA</b> Supervisor de infraestructura Responsable de evaluación</p>	