BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME N° 182-2015-ADM210-N

ASUNTO : Informe Técnico Previo de Sistema Operativo para servidor de sistema de control de acceso

REF. : Proceso 160 Plan Anual de Adquisiciones

Sistema operativo **Windows Server 2012 con downgrade a 2003, Linux o superior**, para licenciar un (01) servidor de control de acceso que permita operar con la nueva plataforma de control de acceso del local principal del Banco.

1. **NOMBRE DEL ÁREA:**

   Departamento de Ingeniería y Mantenimiento

2. **RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN:**

   Fernando Alffiret Núñez
   Jose Antonio Fuentes Quiñonez

3. **CARGOS:**

   Jefe del Departamento de Ingeniería y Mantenimiento
   Supervisor Senior de Mantenimiento Electrónico

4. **FECHA:**

   2015-11-13

5. **JUSTIFICACIÓN**

   Se reemplazará por renovación y mejora tecnológica el sistema de control de acceso del local principal del Banco, el cual cuenta entre sus componentes con un servidor de control de acceso. Dicho servidor se desea que cuente con sistema operativo Windows Server 2003, Linux o superior para poder instalar en este la nueva plataforma de operación y posteriores actualizaciones.

   Con referencia al sistema operativo Windows Server se ha considerado Windows Server 2012 con downgrade a Windows Server 2003 debido a que desde julio del presente año se dejó de dar soporte a Windows Server 2003 y se ha descontinuado su venta, sin embargo varios de los sistemas de seguridad aún continúan utilizando Windows Server 2003 con sus aplicaciones por lo cual se ha considerado el downgrade a Windows Server 2003, lo cual nos permitirá migrar a futuro a Windows Server 2008 o 2012.

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

6. ALTERNATIVAS

No procede alternativas, dado que para operar la plataforma del nuevo sistema de control de acceso se requiere que dicho servidor cuente con un sistema operativo.

7. CONCLUSIONES

Se requiere el licenciamiento de Windows Server 2012 con downgrade a 2003, Linux o superior para el servidor de control de acceso que se está adquiriendo para que tenga el respectivo licenciamiento.

Departamento de Ingeniería y Mantenimiento

01 de diciembre de 2015

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Rafael Fernando Alffiret Núñez
Jefe de Departamento de Ingeniería y Mantenimiento
Departamento de Ingeniería y Mantenimiento

Rafael Fernando Alffiret Núñez
Jefe de Departamento de Ingeniería y Mantenimiento
Departamento de Ingeniería y Mantenimiento

VISADO POR:

Miguel Ángel Tejada Malaspina
Subgerente de Servicios de Tecnologías de Información
Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información

Gonzalo Javier Iparraguirre Leandro
Subgerente de Servicios Internos
Subgerencia de Servicios Internos

José Arturo Alberto Pastor Porras
Gerente de Compras y Servicios
Gerencia de Compras y Servicios

Javier Ernesto Olivera Vega
Gerente Central de Administración
Gerencia Central de Administración

Renzo Guillermo Rossini Miñán
Gerente General
Gerencia General