

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE No.0009-2014-GTI000

Adquisición del software @RISK Professional y DecisionTools Suite Professional

Felipe José Alvarado
Gerente de Tecnologías de
Información

- 1. NOMBRE DEL ÁREA:**
Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información
- 2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN:**
Miguel Tejada Malaspina
José Cáceres Torres
Ricardo Mariño Vargas
- 3. CARGOS:**
Subgerente de Servicios de Tecnologías de Información
Jefe del Departamento de Gestión y Calidad
Especialista en Gestión y Calidad
- 4. FECHA:**
2014-03-11

MIGUEL TEJADA MALASPINA
Subgerente de Servicios de
Tecnologías de Información

5. JUSTIFICACIÓN:

El Departamento de Análisis Táctico, sustenta el uso de contar con las herramientas adecuadas para el soporte cuantitativo de las estrategias del portafolio y realizar de manera eficiente el análisis de escenarios de inversión, el stress test de los distintos portafolios del BCRP y el análisis de sensibilidad para las decisiones de inversión.

El Departamento de Análisis del Sistema Financiero, sustenta el uso de contar con las herramientas adecuadas para el soporte cuantitativo del análisis del sistema financiero. El software para la toma de decisiones cubriría una necesidad importante, ya que permitiría realizar de manera eficiente la proyección de variables financieras en escenarios de estrés y el Stress test de las instituciones del sistema financiero.

6. ALTERNATIVAS:

Este software viene usándose en el Banco desde el año 2007, por lo cual se encuentra estandarizado. En consecuencia, lo solicitado en este proceso es la adquisición de licencias adicionales del software @RISK Professional stand alone y del DecisionTools Suite Professional stand alone.

7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO:

Dado que es un producto que se viene usando en el Banco, y estando el usuario final conforme con la funcionalidad del producto, se desea la adquisición de dos (2) licencias del @RISK Professional stand alone y tres (3) licencias del DecisionTools Suite Professional stand alone. En consecuencia, no cabe un análisis comparativo técnico.



José Cáceres Torres
Jefe, Dpto. Gestión y
Calidad

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

8. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO – BENEFICIO:

Costos:

El análisis de costos realizado para la adquisición de dos (2) licencias del @RISK Professional stand alone y tres (3) licencias del DecisionTools Suite Professional stand alone, determina un monto referencial de S/. 34 279,00 incluido los impuestos de ley.

La adquisición del software deberá incluir lo siguiente:

- Idioma español.
- Parches, services packs u otros.
- Actualizaciones de nuevas versiones liberadas por el fabricante (entregadas al departamento de Servicio y Atención al Usuario una vez que estén disponibles localmente y en un tiempo no mayor a treinta (30) días útiles.
- La instalación y configuración del software será con el apoyo del proveedor y no debe ser mayor a quince (15) días calendario, contados a partir del día siguiente de suscrita la orden de compra.
- Servicio anual de mantenimiento y soporte del software.
- Manuales impresos o en archivo digital.
- Documento (certificado) emitido por el fabricante donde se certifique la propiedad de la licencia y se indique el número de licencia, entregada en un tiempo no mayor a quince (15) días contados a partir del día siguiente de suscrita la orden de compra.
- Soporte a usuario por medio de un servicio vía teléfono y/o internet y/o correo electrónico en términos por el cual el proveedor responderá, a las consultas sobre instalación, uso de los productos y problemas técnicos que se presenten. El tiempo de respuesta a una solicitud de servicio de soporte técnico, no deberá ser mayor a un (1) día.
- Documento emitido por el fabricante en el cual se acredite que el proveedor cuenta con autorización para comercializar, brindar soporte técnico y suministrar las actualizaciones del software @RISK Professional. Se precisa que este documento forma parte de la evaluación del software.

Beneficios:

- La actualización tecnológica que permita la continuidad de las labores que realiza esta institución.
- Para los usuarios del Departamento de Análisis Táctico, contar con las herramientas adecuadas para el soporte cuantitativo de las estrategias del portafolio y realizar de manera eficiente el análisis de escenarios de inversión, el stress test de los distintos portafolios del BCRP y el análisis de sensibilidad para las decisiones de inversión.
- Para los usuarios del Departamento de Análisis del Sistema Financiero, contar con las herramientas adecuadas para el soporte cuantitativo del análisis del sistema financiero. El software para la toma de decisiones cubriría una necesidad importante, ya que permitiría realizar de manera eficiente la proyección de variables financieras en escenarios de estrés y el Stress test de las instituciones del sistema financiero.

2174 / 1152005933



* I N F O R M E T E C N I C O 0 0 0 9 - 2 0 1 4 - G T I 0 0 0 *

Página 2 de 3

José Cáceres Torres
Jefe, Dpto. Gestión y
Calidad

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

9. CONCLUSIONES:

Por los motivos antes señalados y considerando que el área usuaria ha justificado la necesidad de contar con dos (2) licencias del @RISK Professional stand alone y tres (3) licencias del DecisionTools Suite Professional stand alone, se concluye que el software cumple con los requerimientos técnicos. Esta adquisición permitirá asegurar el cumplimiento de las funciones propias del Banco Central de Reserva.

10. FIRMAS:



José Cáceres Torres
Jefe, Dpto. Gestión y
Calidad

