

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME N° 0249-2023-GTI240-N

INFORME TECNICO PREVIO DE EVALUACION DE SOFTWARE - RENOVACIÓN DEL MANTENIMIENTO Y SOPORTE TÉCNICO DE LICENCIAS DEL SOFTWARE POWERGEN

1. NOMBRE DEL ÁREA:

Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información

2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN:

Miguel Tejada Malaspina
Patricia López Concha
Dante Brito Antúnez de Mayolo

3. CARGOS:

Subgerente de Servicios De Tecnologías de Información
Jefe Departamento de Gestión y Calidad
Especialista en Operaciones, Plataforma y Bases de Datos

4. FECHA:

2023-08-22

5. JUSTIFICACIÓN:

El software PowerGen se utiliza en el Departamento de Gestión y Calidad de la Gerencia de Tecnologías de Información para realizar los siguientes trabajos:

- La desagregación de objetos de las aplicaciones que están en PowerBuilder, herramienta de desarrollo de la Gerencia de Tecnologías de Información (GTI), como paso previo a su procesamiento con el software CA Software Change Manager.
- La gestión de versiones de los productos de software desarrollados por la Gerencia de Tecnologías de Información que pasan por el proceso de control de calidad.

6. ALTERNATIVAS:

El banco cuenta con 6 licencias del software PowerGen con servicio de mantenimiento y soporte técnico, la misma que se encuentra instalada en la plataforma informática del Banco. Por tal motivo, no se presentan softwares alternativos, dado que en el BCRP ya se está utilizando el software PowerGen, y solo se requiere renovar el mantenimiento y soporte técnico del proveedor de este producto, a fin de garantizar el servicio, continuidad y disponibilidad de los trabajos que realiza el usuario de dicha licencia.

7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO:

Como no se presentan otras alternativas, no cabe un análisis comparativo técnico. En ese sentido, se efectuará durante el proceso una evaluación de los servicios adicionales que ofrezcan los diferentes proveedores.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

8. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO – BENEFICIO:

Costos:

Costos asociados al producto incluyen:

- Renovación de Licencias
 - 06 licencias del software PowerGen, con fecha de renovación desde el 03 de octubre de 2023 al 02 de octubre de 2024.
 - El precio referencial por la renovación del mantenimiento y soporte técnico de dichas licencias es de US\$ 1 625,00 incluido los impuestos.
- Hardware necesario para su funcionamiento

Las licencias del software PowerGen se integrarán a la plataforma informática con la que cuenta el Banco Central de Reserva del Perú.
- Soporte y mantenimiento externo

La renovación se realizará por un año, debiendo incluir: soporte técnico por el fabricante, parches (fixes), service packs y actualización de versiones.
- Tiempo en que se va a entregar la solución con las condiciones exigidas por el Banco Central de Reserva del Perú

El plazo de entrega no será mayor de veinte (20) días calendario, contados a partir del día siguiente de la entrega de la orden de compra.

Beneficios:

- La actualización tecnológica permitirá la continuidad de las labores que realiza el Departamento de Gestión y Calidad.
- El aprovechamiento de la experiencia en el uso de las funcionalidades del software PowerGen por parte de los usuarios de las licencias de este software.

9. CONCLUSIONES:

Por los motivos antes señalados, se concluye que el software PowerGen cumple con todos los requerimientos técnicos. La renovación del mantenimiento y soporte técnico posibilitará a los usuarios del software contar con las últimas versiones y el soporte técnico en forma oportuna, asegurando el cumplimiento de las funciones de dichos usuarios.

Departamento de Gestión y Calidad

Lima, 22 de agosto de 2023

cc.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Patricia Pilar LOPEZ CONCHA
Jefe de Departamento de Gestión y Calidad
Departamento de Gestión y Calidad

Dante Augusto BRITO ANTUNEZ DE MAYOLO
Especialista en Operaciones, Plataforma y Bases de
Datos
Departamento de Operaciones, Plataforma y Bases
de Datos

Miguel Angel TEJADA MALASPINA
Subgerente de Servicios de Tecnologías de
Información
Subgerencia de Servicios de Tecnologías de
Información

Silvia Elizabeth MEDINA MORENO
Gerente de Tecnologías de Información
Gerencia de Tecnologías de Información

VISADO POR:

Javier Ernesto OLIVERA VEGA
Gerente Central de Administración
Gerencia Central de Administración