

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME N° 0148-2025-GTI010-N

ASUNTO: INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE -
RENOVACIÓN DE SUSCRIPCIÓN DE LICENCIAS DEL SOFTWARE
ARCHITECTURE ENGINEERING

1. NOMBRE DEL ÁREA

Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento.

2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN

José Cáceres Torres.

Oscar Alberto Taddey Chacaltana.

3. CARGOS

Jefe Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento.

Especialista en Estrategia Digital y Planeamiento.

4. FECHA

2025-05-26.

5. JUSTIFICACIÓN

En el departamento de Ingeniería y Mantenimiento (DIM) de la gerencia de Compras y Servicios, con el software Architecture Engineering & Construction Collection single-user se van a poder editar y realizar planos que son parte de las funciones del DIM.

6. ALTERNATIVAS

Se cuenta con la suscripción de 3 licencias del software Architecture Engineering & Construction Collection single-user. Dichas licencias se encuentran instaladas en la plataforma informática del Banco. La suscripción de 3 (tres) licencias del software, se realiza para que los usuarios puedan seguir contando con dichas licencias, de tal manera que se garantiza la continuidad operativa con dicho software. Asimismo, se toma en cuenta el conocimiento y la experiencia que tiene el usuario en el uso de la mencionada licencia de software, de tal manera que realice sus trabajos con eficiencia y oportunidad.

Este software se viene utilizando en el banco desde el año 2019, por tal motivo, no se presentan softwares alternativos y solo se requiere contratar nuevamente la suscripción de 3 (tres) licencias del software, 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 suscripción de licencia:
 - 3 licencias del software Architecture Engineering & Construction Collection single-user, tienen un costo estimado de S/ 11 658,40 por 1 año, incluidos los impuestos.
- Hardware necesario para su funcionamiento:

Todo el software solicitado se integrará a la plataforma informática con la que cuenta el Banco Central de Reserva del Perú.
- Soporte externo

Será brindado por el proveedor durante el período de la suscripción.

Beneficios:

- La actualización tecnológica que permita la continuidad de las labores que realiza esta Institución.
- En el departamento de Ingeniería y Mantenimiento, se podrá realizar lo siguiente: modelado de información de construcción (BIM) para representar fielmente las instalaciones del Banco; extracción automatizada de metrados y generación de planos constructivos actualizados y coordinación multidisciplinaria mediante revisión de interferencias y compatibilidad de especialidades.

9. CONCLUSIONES

Por los motivos antes señalados, se concluye que el software Architecture Engineering & Construction Collection single-user, cumple con todos los requerimientos técnicos y económicos. La suscripción de las licencias posibilitará a los usuarios contar con la licencia de dicho software en forma oportuna.

Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento

Lima, 26 de mayo de 2025

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Oscar Alberto TADDEY CHACALTANA
Especialista en Estrategia Digital y Planeamiento
Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento

Jose Carlos CACERES TORRES
Jefe de Departamento de Estrategia Digital y
Planeamiento
Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento

Miguel Angel TEJADA MALASPINA
Gerente de Tecnologías de Información Interino
Gerencia de Tecnologías de Información
Firma como encargado.

VISADO POR:

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