

INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE
N° 006-2016-EF/38.01.02

ORACLE BUSINESS INTELLIGENCE STANDARD EDITION ONE

1. NOMBRE DEL AREA

Unidad de Desarrollo e Infraestructura

2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN

Sr. Victor Ascue Ruiz

3. CARGOS

Jefe de la Unidad de Desarrollo e Infraestructura

4. FECHA

07/07/2016

5. JUSTIFICACIÓN

La Secretaría Técnica de Apoyo a la Comisión Ad Hoc creada por la Ley N° 29625, cuenta con el software de Inteligencia de Negocios Oracle Business Intelligence Standard Edition One, sobre plataforma Linux. Este software cumple con las necesidades actuales de la Institución, que cuenta con sistemas cuya información se almacena sobre el manejador de Base de Datos ORACLE.

Asimismo, las nuevas aplicaciones transaccionales a ser desarrolladas, que darán soporte a los órganos de línea, deberán contar con una herramienta de Business Intelligence (BI) que asegure la integridad, seguridad, confidencialidad y alta disponibilidad de la información.

Considerando los requerimientos mencionados en los párrafos anteriores, y para mantener la vigencia tecnológica así como la continuidad y estandarización de la plataforma informática de la Secretaría Técnica de Apoyo a la Comisión Ad Hoc creada por la Ley N° 29625, se considera necesaria la renovación del soporte y las actualizaciones de software de Oracle Business Intelligence Standard Edition One.

6. ALTERNATIVAS

Considerando que la finalidad de adquirir el servicio de soporte técnico y actualización de software, es proporcionar un ambiente seguro e ideal para las aplicaciones que serán implementadas, y que dichas aplicaciones están adecuadas y configuradas para trabajar con el manejador de Base de Datos Oracle; y que cualquier cambio de manejador de base de datos requeriría una migración de las aplicaciones, se considera que la única alternativa viable es la adquisición del servicio de soporte técnico y actualización de software ORACLE BUSINESS INTELLIGENCE STANDARD EDITION ONE.



7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO

De acuerdo a lo indicado en el numeral 6, no aplica comparación.

8. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO-BENEFICIO

Por tratarse de software único no se ha realizado un cuadro comparativo de los costos frente a software similar.

HADWARE NECESARIO

No requiere hardware alguno aparte del que actualmente se está usando para el ORACLE BUSINESS INTELLIGENCE STANDARD EDITION ONE.

SOPORTE Y MANTENIMIENTO

El soporte técnico y mantenimiento externo están comprendidos en la renovación anual del servicio de soporte técnico y las actualizaciones del software ORACLE BUSINESS INTELLIGENCE STANDARD EDITION ONE.

PERSONAL Y MANTENIMIENTO INTERNO

El personal de la Base de Datos Oracle y sus diferentes herramientas es de uso generalizado y de conocimiento del personal que viene laborando en la Secretaría Técnica de Apoyo a la Comisión Ad Hoc creada por la Ley N° 29625.

9. Conclusiones

Se requiere la renovación del soporte y las actualizaciones del software ORACLE BUSINESS INTELLIGENCE STANDARD EDITION ONE con número de servicio 6373176.

10. Firmas

Responsable(s) de la Evaluación

Responsable	Cargo	Firma y Sello
Sr. Victor Ascue Ruiz	Jefe de la Unidad de Desarrollo e Infraestructura	

