

	IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE GESTIÓN ELECTRÓNICA DE DOCUMENTOS	Fecha 31/05/2018
	Sub Gerencia de Informática	Rev. 01

INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE

NUMERO: 005-2018- AI

1. NOMBRE DEL ÁREA

SUBGERENCIA DE INFORMÁTICA

2. RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN

JULIO TAKIMOTO
ANTONIO ROMERO
LUIS ALARCÓN

3. CARGOS

SUBGERENTE DE INFORMÁTICA
ANALISTA PRINCIPAL DE DESARROLLO DE APLICACIONES
ANALISTA DE ARCHIVO Y TRÁMITE DOCUMENTARIO

4. FECHA

31 DE MAYO DEL 2018

5. JUSTIFICACIÓN

ELECTROPERU S.A tiene como misión generar y comercializar energía eléctrica, de manera eficiente y con calidad, incrementando el valor económico de la Empresa con una política de responsabilidad social y medioambiental, brindando un entorno laboral adecuado, logrando así, la satisfacción de sus grupos de interés que contribuya al desarrollo del país.

Por lo expuesto, resulta importante que ELECTROPERU S.A cuente con un sistema integral que soporte la gestión de su trámite documentario y archivo físico, permitiéndole mantener su documentación centralizada, controlada y segura garantizando su confidencialidad, integridad y disponibilidad de la misma, a fin de responder con eficacia y eficiencia a las necesidades de los usuarios.

6. ALTERNATIVAS

Se ha considerado la evaluación de las alternativas siguientes:

- Solución LaserFishe – O'neil
- Software OnBase
- Software T-Copia
- Software RANSA-Archivo

7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO

A continuación se detalla el cuadro comparativo entre las soluciones analizadas. El análisis se realiza tomando en cuenta las características generales de las soluciones ofrecidas actualmente en el mercado:



	IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE GESTIÓN ELECTRÓNICA DE DOCUMENTOS	Fecha 31/05/2018
	Sub Gerencia de Informática	Rev. 01

Criterio	Software / Solución			
	LaserFishe – O’neil	OnBase	T-Copia	Ransa – Archivo
Escalabilidad	Alta	Alta	Alta	Alta
Flexibilidad	Alta	Alta	Alta	Alta
Plataforma Única	No	Si	Si	Si
Motor de Base de Datos	SQL	SQL	SQL	SQL
Adaptabilidad	Alta	Alta	Medio	Alta
Seguridad de Información	Alta	Alta	Alta	Alta
Parametrizable	Alta	Alta	Alta	Alta
Facilidad de uso	Medio	Alto	Medio	Medio
Integridad transaccional	No	Si	Si	Si
Auditoria	Si	Si	Si	Si
Presencia internacional	Si	Si	No	Si
Presencia en empresas públicas	No	Si	No	No

8. ANÁLISIS COSTO BENEFICIO

Del estudio de mercado realizado se tienen los siguientes costos:

N°	Software / Solución	Cotización Referencial (No incluye IGV)	Documentado
01	LaserFishe – O’neil	\$ 65, 039.45	Si
02	OnBase	\$ 330, 021.95	Si
03	OnBase	\$ 622,994.00	Si
04	T-Copia	\$ 116, 800.00	Si
05	Ransa – Archivo	S/ 888, 246.00	Si

Considerando la naturaleza del requerimiento, ELECTROPERU S.A., requiere una solución y no un software específico, que cumpla con las funcionalidades a ser detalladas en las especificaciones técnicas del proceso. Asimismo, esta implementación se llevará a cabo con la finalidad de alinearnos a las disposiciones brindadas por la Secretaría de Gobierno Digital mediante Resolución N° 001-2017-PCM/SEGDI y el FONAFE.

9. CONCLUSIONES

La solución a implementar debe tener las características de un software maduro y seguro, que permita la simplificación de los procesos utilizando las mejores prácticas. El mercado ofrece varias soluciones que permiten soportar lo requerido considerando aspectos administrativos y operativos. No se descarta que puedan existir otras alternativas en el mercado, además de las aquí evaluadas, que en caso cumplan con los requerimientos de ELECTROPERU S.A. puedan presentarse durante el proceso de adquisición.

