	<b>LEY N° 28612:</b>	
	LEY QUE NORMA EL USO, ADQUISICIÓN DEL SOFTWARE EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	
	<b>INFORME TÉCNICO PARA ADQUISICION DE SOFTWARE</b>	
	<b>Página 1/3</b>	<b>FECHA DE PUBLICACIÓN: 03/03/2023</b>

**1. NOMBRE DEL ÁREA:**

Dirección de Operaciones e Infraestructura

**2. RESPONSABLES DE LA EVALUACION**

Ing. Aura Olaya Cruz

**3. CARGO(S):**

Analista de Sistemas

**4. FECHA**

**03 marzo 2023**

**5. JUSTIFICACIÓN**

ZED ILO, necesita adquirir software diverso, con la finalidad de complementar el licenciamiento del software que usan las diferentes áreas en el desarrollo de sus actividades y en cumplimiento de sus funciones. La justificación de uso de las licencias a adquirir son las siguientes:

Software	Justificación
<b><i>Antivirus Corporativo</i></b>	Licencias antivirus para proteger las LAPTOP donadas por el MINCETUR a través del proyecto VUCE 2.0 y que tuvieron licencia antivirus por 2 años. Dicho licenciamiento a vencido y es necesario protegerlos de los virus informáticos y sus variantes, fin de evitar incidentes originados por software malicioso.

Esta solicitud se ampara en la Ley 28612, que norma el uso, adquisición y adecuación del software en la administración pública y el D.S. N° 24-2005-PCM que lo reglamenta.

**6. ALTERNATIVAS**

La evaluación técnica del software esta tomando como referencia productos similares en el mercado con características y requerimientos de instalación semejantes. Entre los cuales destacaron los siguientes:


1. Antivirus corporativo, 12 licencias.
  - ✓ McAfee Endpoint Security
  - ✓ ESET Protect Entry On Premise
  - ✓ Kaspersky Endpoint Security for Business Select

**7. ANALISIS COMPARTIVO – TECNICO**

Se realizo aplicando la parte 3 de la Guía de Evaluación de Software:

**a. Propósito de la Evaluación**

Determinar los atributos o características del producto final.

	<i>LEY N° 28612:</i>	
	LEY QUE NORMA EL USO, ADQUISICIÓN DEL SOFTWARE EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	
	<b>INFORME TÉCNICO PARA ADQUISICIÓN DE SOFTWARE</b>	
Página 2/3	<b>FECHA DE PUBLICACIÓN: 19/01/2023</b>	

### SOFTWARE DE ANTIVIRUS

ATRIBUTOS	McAfee	ESET	Kaspersky
Multiplataforma	SI	SI	SI
Capacidad para trabajar en Windows 7 y Windows 10	SI	SI	SI
Capacidad para trabajar con múltiples motores de Bases de datos	SI	SI	SI
Ingreso al módulo de administración a través de cuentas de usuario y contraseña.	SI	SI	SI
Posee utilidades de disco de arranque	SI	SI	SI
Facilidad para aprender su uso	SI	SI	SI
Facilidad para operar	SI	SI	SI
Estética en desarrollo de formularios y reportes	SI	SI	SI
Bajos requerimientos de recursos	SI	SI	NO
Requiere equipo dedicado	NO	NO	NO
Facilidad para la instalación	SI	SI	SI
Capacidad para operar con software instalado en servidor	SI	SI	SI
Existencia de Actualizaciones	SI	SI	SI
Protección mientras navega en Internet	SI	SI	SI

**b. Identificador de tipo de producto**

✓ Software Antivirus

**c. Especificaciones de Modelo de Calidad**

El software descrito en la parte I de la guía de Evaluación de soporte aprobado por resolución Ministerial N° 139-2004-PCM

**d. Selección de Métricas**

Las métricas fueron seleccionadas en base al análisis de la información técnica de los productos señaladas en el punto del presente “6. Alternativas”

**Software de Antivirus**

	Puntaje Máximo	McAfee	ESET	Kaspersky
Adecuación	5	5	5	5
Interoperabilidad	5	5	5	5
Seguridad	10	10	10	10
Recuperabilidad	10	8	8	8
Aprendizaje	5	4	5	4
Operabilidad	10	8	10	8
Atracción	5	3	5	4
Utilización de Recursos	5	2	3	1
Facilidad de instalación	10	8	10	9
Coexistencia	5	5	5	5
Reemplazabilidad	5	1	3	2
Productividad	10	10	10	10
Seguridad	10	6	6	6
Satisfacción	5	2	4	3
	<b>100</b>	<b>77</b>	<b>89</b>	<b>80</b>

**8. ANALISIS COMPARATIVO – COSTO BENEFICIO (2 AÑOS)**

ITEM	TIPO	NOMBRE	CANTIDAD	PRECIO REFERENCIAL
1	Antivirus Corporativo (12 licencias por 2 años)	McAfee Endpoint Security	12	1,770.00
		ESET Protect Entry On Premise	12	1,650.00
		Kaspersky Endpoint Security for Business Select	12	1,750.00

**9. CONCLUSIONES**

- ✓ El software antivirus que más se adecua a nuestras necesidades es el ESET Protect Entry On Premise.

**10. FIRMAS**



-----  
**ING. AURA OLAYA CRUZ**  
**ANALISTA DE SISTEMAS**