



PERÚ

Ministerio de
Transportes y
Comunicaciones

Proyecto Especial Legado Juegos
Panamericanos y Parapanamericanos

“Año de la Universalización de la Salud”

INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE N° 001-2020

(Plataforma de Correo Electrónico, Herramientas de Colaboración y Telefonía)

I. NOMBRE DE AREA

Dirección de Desarrollo Tecnológico y Transmisiones

II. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN

Marco Grados Barreto.

III. CARGO

Especialista II - Soporte Técnico

IV. FECHA

10 de marzo de 2020.

V. JUSTIFICACIÓN

Este servicio les permitirá a nuestros usuarios, acceder a una plataforma corporativa y gozar de los servicios de correo electrónico, herramientas de colaboración y telefonía; garantizando así la comunicación interna y externa entre las diversas oficinas y las entidades públicas y privadas, respectivamente. Asimismo, les permitirá también, acceder a herramientas para almacenar, compartir y publicar información de manera segura, realizar llamadas telefónicas, videollamadas, videoconferencias y trabajar en grupo. En general, esta plataforma les permitirá incrementar su productividad y cumplir con los objetivos institucionales.

VI. ALTERNATIVAS

Actualmente estamos suscritos a la plataforma Office365, consumiendo los servicios de las licencias de tipo E1, E3 y Phone System. La elección de estas suscripciones se sustenta en la Resolución de Estandarización N°025-2018-MTC/PEJP-2019.01.03, de fecha 23 de marzo de 2018. En consecuencia, para este caso en particular, no aplica el análisis de alternativas. Las licencias requeridas son las siguientes:

- ✓ Office 365 E1.
- ✓ Office 365 E3.
- ✓ Phone System.

VII. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO

Para este caso en particular, no aplica el análisis comparativo técnico, porque sólo existe una única alternativa que cumple con los requisitos planteados en los Términos de Referencia.

VIII. CUADRO COMPARATIVO DE MÉTRICAS

Para este caso en particular, no aplica el análisis comparativo de métricas, porque sólo existe una única alternativa que cumple con los requisitos planteados en los Términos de Referencia.

IX. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO BENEFICIO

Para este caso en particular, no aplica el análisis comparativo costo beneficio, porque sólo existe una única alternativa que cumple con los requisitos planteados en los Términos de Referencia. A manera de dar a conocer algunos requisitos y beneficios de esta plataforma, se menciona brevemente lo siguiente:

Licenciamiento:

Periodo: el licenciamiento para las licencias del tipo E1 y E3, van desde los 10 meses hasta los 12 meses.

Hardware necesario para su funcionamiento:

Estas herramientas funcionan en plataforma Cloud, no es necesario invertir en equipamiento adicional.

Integración:

La plataforma office365 integra de manera eficiente las herramientas de correo electrónico, colaboración y telefonía; permitiendo mejorar la comunicación y la productividad de los colaboradores.

Soporte y mantenimiento externo:

Se contará con soporte directo del fabricante. La garantía y el mantenimiento se extenderá hasta la vigencia de las licencias.

X. CONCLUSIONES

En base al análisis realizado en las secciones anteriores, se determina que las licencias de Office 365 E1, E3 y Phone System, son las más adecuadas para los fines requeridos.

XI. FIRMA

Responsable de la evaluación	Firma
<p>Marco Grados Barreto Especialista II – Soporte Técnico</p>	  <p>M.G.B.</p>
<p>Aprobado por</p>	
<p>Patricio Sarmiento Caro Director de la DDTT</p>	  <p>P. SARMIENTO</p>