



## **INFORME TECNICO PREVIO DE EVALUACION DE SOFTWARE N° 180-2021-SUNAT/1U5200**

### **1. NOMBRE DEL ÁREA**

DIVISION DE GESTION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

### **2. RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN**

JAFERT FRANK RABINES ESCORZA

### **3. CARGO**

PROFESIONAL EN INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA SERVICIOS WEB DE LA DIVISIÓN DE GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

### **4. FECHA**

18/10/2021

### **5. JUSTIFICACIÓN**

El producto Synglyphx 3D forma parte de las herramientas de software para el análisis de relacionamiento visual de datos, se busca acceder a nuevas fuentes de información, reforzar la capacidad de gestión interna, mejorando los niveles análisis e investigación del incumplimiento tributario, se potenciarán los niveles de recaudación en beneficio de las acciones del gobierno para la atención de las necesidades del ciudadano.

Actualmente, como parte de su infraestructura tecnológica, la SUNAT cuenta con un número de licencias:

- Synglyphx 3D (Desktop 10 Lic. / Builder 1 Lic.)

El presente servicio tiene por finalidad potenciar los niveles de recaudación en beneficio de las acciones del gobierno para la atención de las necesidades del ciudadano.

Estas licencias se encuentran en completo uso por parte de la SUNAT, en las tareas anteriormente descritas.

### **6. ALTERNATIVAS**

No aplica la comparación, dado que la SUNAT ya utiliza licencias de software para:

- Synglyphx 3D (Desktop 10 Lic. / Builder 1 Lic.)

A fin de garantizar el funcionamiento de los servicios y aplicaciones de negocio de la Institución.

### **7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO**

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


### **8. ANALISIS COMPARATIVO DE COSTO-BENEFICIO**

Los costos asociados a la contratación incluyen:

- Soporte Técnico y Mantenimiento: El costo de Soporte y Mantenimiento por setecientos treinta (730) días calendario para las licencias de Semantica Pro, IBM i2 Analyst's Notebook y Synglyphx 3D es de \$ 658,980.00 (precio no incluido el IGV).
- Los beneficios se dan al garantizar el adecuado funcionamiento y la actualización tecnológica de los aplicativos y servicios de la web de la Institución.

## 9. CONCLUSIONES

- a. Por los motivos expuestos en los numerales anteriores, se requiere la contratación del Servicio de soporte y mantenimiento del producto Synglyphx 3D como parte de la solución de software "Análisis de relacionamiento visual de datos", a fin de garantizar el análisis de relacionamiento visual de datos.

	
<b>ELABORADO POR:</b> <b>QZ83 - JAFERT FRANK RABINES</b> <b>ESCORZA</b>	<b>EVALUADO POR:</b> <b>149A – CARLOS MANUEL</b> <b>POSADAS VALLEJOS</b>