



Ministerio Público  
República del Paraguay  
**Dirección Administrativa**  
**Gabinete Técnico de Investigación**

**Referencia:** Inicio de llamado para la “**Renovación de Licencia del Software de Reconstrucción Analítica de Colisiones con Transito Terrestre**”

Fecha: 29 de mayo de 2024

**INFORME TÉCNICO N° 02 /2024**

**Antecedentes:**

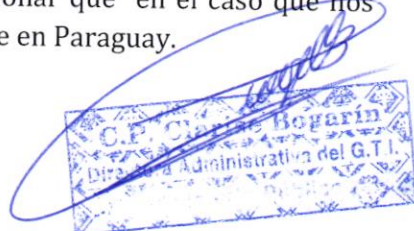
- Que, la Dirección Administrativa del Gabinete Técnico de Investigación solicita el inicio de llamado “**Renovación de Licencia del Software de Reconstrucción Analítica de Colisiones con Transito Terrestre**”, remitiendo las especificaciones técnicas y precios referenciales.

**Consideraciones:**

1. La Dirección de Laboratorio Forense, específicamente el Departamento Criminalístico, debe contar con dicho software actualizado teniendo en cuenta que las labores técnicas realizadas por la sección Accidentología vial el uso de dicha herramienta es de extrema necesidad a fin de dar respuesta a las requisitorias periciales solicitadas por los Agentes Fiscales de todo el territorio paraguayo. La reconstrucción analítica de las velocidades de desplazamiento pre y post colisión de los móviles involucrados son la base para la estimación de causales y capacidades de evitabilidad del siniestro vial investigado, puntos claves dentro del proceso penal, sin dicha herramienta de calidad, eficacia y celeridad de las labores técnicas se verían afectadas a corto y largo plazo.
2. El presente dictamen técnico tiene como objetivo sustentar las especificaciones técnicas solicitadas para la “**Renovación de Licencia del Software de Reconstrucción Analítica de Colisiones con Transito Terrestre**” en el marco de la Compra de Menor Cuantía. Es fundamental garantizar que las especificaciones establecidas sean claras, detalladas y adecuadas para cumplir con el fin del llamado.
3. En cumplimiento con la Resolución DNCP N° 453/2024 “Por la cual se Reglamentan los Procedimientos de Contratación regidos por la Ley N° 7021/22 “De Suministro y Contrataciones Públicas”, se ha realizado un análisis exhaustivo de las especificaciones técnicas. Este análisis se llevó a cabo con el fin de asegurar la transparencia, competitividad y eficiencia en el proceso de contratación pública, cumpliendo así con los principios de legalidad, economía, eficiencia, transparencia y publicidad establecidos en la legislación vigente.

**Análisis Técnico**

Se ha considerado primordial establecer especificaciones técnicas que sean alcanzables por los proveedores del mercado, garantizando de esta manera la viabilidad y competitividad de la licitación. Cabe mencionar que en el caso que nos ocupa existe un solo representante comercial del software en Paraguay.





Ministerio Público  
República del Paraguay

**Dirección Administrativa**

**Gabinete Técnico de Investigación**

Asimismo, se ha tenido en cuenta solicitar especificaciones estándares en el ámbito del servicio licitado asegurando el cumplimiento de los requisitos legales y técnicos necesarios para la ejecución del contrato.

Debido a la especificidad se han establecido las especificaciones técnicas para la Renovación de Licencia correspondiente, precautelando así la funcionalidad necesarios para los fines previstos.

### **Especificaciones Técnicas :**

#### **Renovación Licencia del Software de Reconstrucción Analítica de Colisiones con Tránsito Terrestre**

- Suscripción por un año para cuatro (4) licencias individuales del RACTT©, para ser usados en cuatro (4) computadoras de escritorio conectadas a Internet, versión 5.8 FULL en español.
- Actualizaciones semestrales SIN CARGO.
- Curso de Actualización Teórica de nuevo modelos de cálculo, de 8 horas presencial SIN CARGO.
- Sistema de licenciamiento WEB: se puede acceder desde cualquier computador a través de una conexión a Internet mediante usuario y contraseña.
- Requisitos del computador: sistema operativo Windows en cualquier versión con Internet Explorer o navegador similar con conexión a Internet.
- No requiere placa de video ni otros requerimientos especiales. Actualización del programa SIN CARGO

### **Conclusión:**

La justificación detallada para la Renovación de la Licencia del Software de Reconstrucción Analítica de Colisiones con Tránsito Terrestre, precedente, proporciona una visión completa de las decisiones detrás de la selección debido a su especificidad para el uso determinado que corresponde, que busca garantizar una correcta prestación para la compra licitada.

C.P. Clarise Bogarin  
Directora Administrativa del G.T.I.