

## SOLICITUD DE COTIZACIÓN

**OBJETO:** PRESTAR EL SERVICIO DE MONITOREO, CONTROL, SEGUIMIENTO Y ADMINISTRACIÓN DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA ORINOQUÍA – CORPORINOQUIA, MEDIANTE SISTEMA DE RASTREO SATELITAL GPS PARA LOS VEHÍCULOS DE PROPIEDAD DE LA ENTIDAD.

Con el fin de adelantar el estudio de mercado requerido para la futura contratación del servicio de rastreo satelital GPS del parque automotor institucional durante la vigencia 2026, y en cumplimiento de los principios de transparencia, economía e igualdad de oportunidades establecidos en la contratación pública, la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia – Corporinoquia solicita respetuosamente presentar cotización de acuerdo con las siguientes

## ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO REQUERIDO

El servicio deberá incluir como mínimo:

1. Plataforma web de monitoreo y seguimiento en tiempo real.
2. Localización satelital de los vehículos las 24 horas del día.
3. Historial de recorridos y generación de reportes.
4. Control de velocidad y alertas configurables.
5. Geocercas y notificaciones de ingreso o salida de zonas definidas.
6. Consulta desde dispositivos móviles.
7. Soporte técnico permanente.
8. Mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos instalados.
9. Capacitación básica para los usuarios autorizados.
10. Almacenamiento histórico de la información generada por los vehículos.
11. Generación de informes de recorridos, kilometraje, velocidad y demás eventos configurables.

El parque automotor objeto del servicio está conformado por seis (6) vehículos de propiedad de Corporinoquia.

## ACTIVIDADES A EJECUTAR

- Garantizar el monitoreo y seguimiento de los seis (6) vehículos las 24 horas del día, los 7 días de la semana.
- Realizar las configuraciones necesarias para integrar a su plataforma y dispositivos GPS en los vehículos de propiedad de Corporinoquia, garantizando su correcta comunicación, monitoreo y funcionamiento durante la ejecución del servicio.
- Suministrar los accesos necesarios para la consulta y administración de la plataforma por parte del personal autorizado por Corporinoquia.
- Garantizar la disponibilidad de la plataforma tecnológica durante la ejecución del servicio.
- Brindar soporte técnico oportuno mediante canales telefónicos, correo electrónico o medios digitales.
- Generar reportes históricos de ubicación, recorridos, kilometraje, velocidad y demás eventos configurables.
- Garantizar la seguridad y respaldo de la información almacenada en la plataforma.
- Remitir información o reportes adicionales cuando sean requeridos por el supervisor del contrato.

- Las demás actividades relacionadas con el objeto contractual que sean necesarias para la correcta prestación del servicio.

TABLA DE COTIZACIÓN

ITEM	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACION	CANTIDAD	VALOR MENSUAL	VALOR TOTAL
1	Solución de Conectividad Móvil Gestionada M2M	Servicio de transmisión de datos celular con tecnología M2M (Machine to Machine) optimizado para telemetría. Incluye SIM Card con funcionalidad de Roaming Multired Automático, garantizando la conmutación entre los principales operadores del país de forma transparente. Diseñado específicamente para asegurar la continuidad del envío de datos a la plataforma central desde zonas rurales, remotas o de difícil cobertura topográfica.	6		
2	Plataforma Integral de Telemetría y Gestión de Flotas	Suministro de software en la nube (SaaS) para el monitoreo satelital de hasta seis (6) unidades activas. Qué incluya: <b>Módulo de Mantenimiento:</b> Control de hoja de vida vehicular, biblioteca de costos operativos, alertas automatizadas por kilometraje, horas de motor o vencimiento de fechas. <b>Módulo de Conducción Eficiente:</b> Reportes analíticos de hábitos de manejo, excesos de velocidad, frenadas bruscas e infracciones cartográficas en mapa. <b>Rastreo en Tiempo Real:</b> Configuración de transmisión inteligente (cada 3 minutos con motor encendido, cada 30 minutos en reposo y/o cada 500 metros recorridos). <b>Módulo de Inteligencia de Negocios:</b> Autogestión y exportación de informes gerenciales personalizados.	6		
SUBTOTAL					
IVA					
VALOR TOTAL					

4





**NOTA 1:** El valor cotizado deberá incluir todos los costos directos e indirectos requeridos para la correcta prestación del servicio, incluyendo instalación, configuración, conectividad, plataforma tecnológica, soporte técnico, mantenimiento y demás elementos necesarios para su ejecución.

**NOTA 2:** En caso de presentarse fallas atribuibles al proveedor, los reemplazos o ajustes necesarios deberán efectuarse sin costo adicional para la entidad.

**NOTA 3:** La cotización deberá indicar claramente si el servicio operará sobre dispositivos GPS propiedad de la entidad o si contempla el suministro de equipos por parte del proveedor.

Agradecemos remitir la cotización al correo electrónico [recursosfisicos@corporinoquia.gov.co](mailto:recursosfisicos@corporinoquia.gov.co) o radicarla en la sede principal de la Corporación Autónoma Regional de la Orinoquia – Corporinoquia, ubicada en la Carrera 23 No. 18-31 de Yopal, Casanare.

Anexar:

- Certificado de Existencia y Representación Legal.
- Registro Único Tributario (RUT).
- Copia de la cédula del representante legal.

Atentamente,

**MARITZA MARLENY GÓMEZ BARRETO**  
Profesional Universitario Código 2044 Grado 10  
Oficina de Recursos Físicos

Proyectó: Ruben Dario Cardenas Peláez Cto. 120.12.13.26.033

