



## TÉRMINOS DE REFERENCIA

---

### SERVICIO DE RASTREO Y SEGURIDAD DE LA FLOTILLA VEHICULAR VIA GNSS

Elaborado por:

**Miguel Ángel Ferrera Mejía**

**Encargado de mantenimiento y transportación**



**Av. Gustavo Mejía Ricart #141, Ens. Julieta, Edif. ADESS  
Santo Domingo, Rep. Dom., Código Postal: 10130**

# Índice

Antecedentes .....	3
Objetivo General.....	4
Objetivos Específicos:.....	4
Alcance:.....	4
Condiciones.....	4
Condiciones del lugar y duración de la entrega: .....	4
Condiciones técnicas de los recursos solicitados: .....	5
Entregables: .....	5
Monto de la ejecución y modo de pago.....	5
Criterios de selección/evaluación: .....	6
Conflicto de intereses – elegibilidad:.....	6
Requisitos legales: .....	6-7

- Acceso desde dispositivos móvil con una APP que permita el monitoreo y visualización de reportes en el mismo.
- Impresión y generación de reportes kilometraje, gráficos, detallado, paradas, consumo de combustible, avisos de mantenimiento, perímetro restringido, exceso de velocidad, apago y encendido de motor, neutro como notificaciones e informes mínimos, además de desarrollar reportes personalizados según requerimiento del cliente.
- Personal de apoyo en seguimiento y recuperación de unidades o partes de vehículos sustraídos 24 horas al día durante todo el año sin excepción por fines de semanas o días feriados, los cuales deben acompañar a la Policía en dicho proceso.
- El sistema debe correr bajo la plataforma del mapa de Google Map e incluidas todas sus capas.
- Remisión de informe del funcionamiento de los dispositivos cuando estos dejen de reportar, mediante notificaciones.
- Almacenamiento de mi información histórico de las unidades (base de datos) en un tiempo mínimo de un año.
- Tiempo de reporte de las unidades cada 30 segundos.
- Dispositivo portátil de mano, bolsillos o carteras.
- Sugerimos productos y materiales que sus procesos estén certificado por la norma ISO 9001 y 14001 de medio ambiente.
- Materiales y productos solicitados deben ser de calidad no refurbishe (no reparado por la casa u otro agente).
- Sugerimos productos y materiales que sus procesos estén certificado por la norma ISO 9001 y 14001 de medio ambiente.

### Condiciones técnicas de los recursos solicitados

Cantidad Solicitada	Descripción del Producto	Observaciones
52	Servicio de rastreo y seguimiento satelital	Trabajos deben estar según establecen las condiciones.

### Entregables para evaluación:

1. Especificaciones técnicas del producto.

## Objetivo General

Gestionar un servicio de monitoreo vía satelital de la flotilla vehicular de la ADESS.

## Objetivos Específicos:

- Mantener la flotilla vehicular segura ante el intento de sustracción de alguna unidad.
- Tener una herramienta de soporte para los reportes de recorrido, ubicación, velocidad entre otros parámetros importantes para una gestión efectiva de la flotilla.

## Alcance:

La División de Servicios Generales tiene la responsabilidad de todas las infraestructuras, vehículos y equipos no tecnológicos de la ADESS a nivel Nacional, teniendo que velar por su cuidado y condiciones generales.

## Condiciones

Condiciones del lugar y duración de la entrega.

- Edificio ADESS, Ensanche Julieta 141, Santo Domingo, D. N.
- Contrato por un año.

## Especificaciones:

- Los suministros deben entregarse en el lugar indicado más arriba, incluido su instalación con las cantidades solicitadas, capacidad para trasladarse a diferentes puntos del país en caso que la ADESS así lo requiera.
- Dar servicio a 52 unidades con la capacidad de incorporar nuevos vehículos al sistema de rastreo en caso que la ADESS lo considere.
- Materiales, equipos y servicios de mantenimiento deben estar incluidas en su propuesta.
- Equipos necesarios para realizar los trabajos deben ser de la responsabilidad del oferente.
- El monitoreo de las unidades debe ser de alcance Nacional.
- Debe de incluir multiusuario y posibilidad de dar diferentes niveles de permisos, incluidos varios administradores.
- Acceso desde ordenadores de escritorios y laptops.

- Acceso desde dispositivos móvil con una APP que permita el monitoreo y visualización de reportes en el mismo.
- Impresión y generación de reportes kilometraje, gráficos, detallado, paradas, consumo de combustible, avisos de mantenimiento, perímetro restringido, exceso de velocidad, apago y encendido de motor, neutro como notificaciones e informes mínimos, además de desarrollar reportes personalizados según requerimiento del cliente.
- Personal de apoyo en seguimiento y recuperación de unidades o partes de vehículos sustraídos 24 horas al día durante todo el año sin excepción por fines de semanas o días feriados, los cuales deben acompañar a la Policía en dicho proceso.
- El sistema debe correr bajo la plataforma del mapa de Google Map e incluidas todas sus capas.
- Remisión de informe del funcionamiento de los dispositivos cuando estos dejen de reportar, mediante notificaciones.
- Almacenamiento de mi información histórico de las unidades (base de datos) en un tiempo mínimo de un año.
- Tiempo de reporte de las unidades cada 30 segundos.
- Dispositivo portátil de mano, bolsillos o carteras.
- Sugerimos productos y materiales que sus procesos estén certificado por la norma ISO 9001 y 14001 de medio ambiente.
- Materiales y productos solicitados deben ser de calidad no refurbishe (no reparado por la casa u otro agente).
- Sugerimos productos y materiales que sus procesos estén certificado por la norma ISO 9001 y 14001 de medio ambiente.

### Condiciones técnicas de los recursos solicitados

Cantidad Solicitada	Descripción del Producto	Observaciones
52	Servicio de rastreo y seguimiento satelital	Trabajos deben estar según establecen las condiciones.

### Entregables para evaluación:

1. Especificaciones técnicas del producto.

2. Propuesta económica.
3. Todos los documentos de las condiciones son considerados para evaluación.

**Entregables del contrato:**

1. Aplicación web y app para móvil en funcionamiento según condiciones.

**Monto de la ejecución y modo de pago.**

El monto contratado incluirá todas las partes incluidas en las condiciones hasta entrega en condiciones óptimas y las responsabilidades estipuladas por ley, a tale fines.

Los pagos serán realizados de acuerdo los productos entregables, a razón de:

- > Pagos único mensuales del valor contratado por mes sujeto a crédito de 30 días tras la presentación de la factura con NCF Gubernamental y tras la validación del Servicios Generales de recibimiento conforme de los trabajos adjudicados.

**Criterios de selección/evaluación:**

Documentos sujetos a criterios de evaluación	?Cumple?	Observación
Especificaciones técnicas.		
Propuesta económica.		
Todos los documentos de las condiciones		

El no cumplimiento de las condiciones puede representar la eliminación de su propuesta aunque no estén en el acápite de criterios de selección, si no cumplen con subsanaciones que pudieran presentarse.

**Conflicto de intereses – elegibilidad:**

Para efectos de la decisión de participar en el proceso de selección y/o aceptación de la contratación, los candidatos deberán tener en cuenta las causales de conflicto de interés, y elegibilidad establecidas en la ley 340-06 sobre Compras y Contrataciones de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones, los cuales podrán ser consultados en la página Web: <http://www.comprasdominicana.gov.do/web/guest/leyes-y-decretos>

**Requisitos legales:**

*Para proveedor:*

- Certificación original emitida por la Dirección General de Impuestos Internos (DGI), donde se manifieste que se encuentra al día en el pago de sus obligaciones fiscales.
- Registro de Proveedor del Estado (RPE).

- Certificación emitida por la Tesorería de la Seguridad Social, donde se manifieste que se encuentra al día en el pago de sus obligaciones de la Seguridad Social.
- Copia del certificado de Registro Mercantil actualizado.
- Garantía de fiel cumplimiento de la oferta.

**NOTA: Todas las certificaciones deben estar vigentes.**

