

**España – Servicios de ingeniería ferroviaria – Servicios de consultoría ferroviaria y auscultaciones de vía e instalaciones en la red TRAM de FGV en Alicante.****OJ S 130/2024 05/07/2024****Anuncio de adjudicación de contrato o concesión. Régimen normal  
Servicios**

---

**1. Comprador****1.1. Comprador**

Denominación oficial: Gerencia de Ferrocarrils de la Generalitat Valenciana

Correo electrónico: [contratacion@fgv.es](mailto:contratacion@fgv.es)

Naturaleza jurídica del comprador:

Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad regional

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

---

**2. Procedimiento****2.1. Procedimiento**

Título: Servicios de consultoría ferroviaria y auscultaciones de vía e instalaciones en la red TRAM de FGV en Alicante.

Descripción: Los servicios de consultoría ferroviaria comprenden la prestación de asistencia técnica para el control de la geometría de vía y sus índices de calidad, la definición y análisis geométrico, revisión y actualización de hojas de dos kilómetros, levantamientos topográficos y comprobaciones en obras o para la elaboración de pliegos, seguimiento de los indicadores geométricos de la vía y su evolución o relación con la dinámica ferroviaria, auscultación y calificación de aparatos de vía y el seguimiento del desgaste de carril y ondulatorio.

Comprenden además la implantación y mantenimiento de un sistema georreferenciado para la representación y el control de los parámetros geométricos y de calidad de las vías férreas y de las instalaciones de titularidad de FGV obtenidos durante el transcurso del contrato, todo ello soportado por una herramienta informática para la gestión de la documentación y apoyo al mantenimiento, actualizada y disponible on-line. El servicio comprende:

- Toma de datos periódica de toda la Red TRAM d'Alacant de FGV mediante carro auscultador tipo KRAB o similar.
- Toma de datos periódica de mediciones de desgaste ondulatorio de toda la Red TRAM d'Alacant de FGV mediante carro auscultador en continuo.
- Toma de datos periódica de mediciones de desgaste vertical y lateral de carril de toda la Red TRAM d'Alacant de FGV mediante carro auscultador en continuo.
- Levantamientos topográficos de tramos de vía y seguimiento de los mismos.
- Comprobaciones puntuales mediante métodos de topografía clásica o carro auscultador tipo KRAB.
- Auscultación geométrica de los aparatos de vía de toda la Red TRAM d'Alacant de FGV.
- Medición y seguimiento de desgastes en el perfil de los carriles: ondulatorio, cabeza de carril de toda la Red TRAM d'Alacant de FGV

Elaboración de informes técnicos, comprobación y/o corrección de limitaciones de velocidad definitivas existentes, propuesta de limitaciones de velocidad temporales según el estado de la vía, consultoría y replanteo de colocación de nuevas señales y consultoría de apoyo en cuanto a definición y adaptación de normativa interna y externa relativa a la geometría de vía.

- Informes de propuestas de optimización y/o ripado del trazado dentro de los terrenos de FGV.
- Estudios y propuestas de ajustes de trazado.
- Generación, revisión y actualización de planos de planta y perfiles (hojas de dos kilómetros).
- Herramienta o sistema georreferenciado que implemente todos los activos de FGV definidos en el pliego técnico a

partir de la documentación existente y de los levantamientos topográficos y auscultaciones que se realicen. • Otras herramientas informáticas para la inspección de estructuras y vía por parte del personal de mantenimiento de vía Para la prestación de este servicio, FGV carece de medios humanos cualificados y materiales para su correcta prestación, así como de la experiencia requerida en la aptitud y cálculo de estructuras.

Identificador del procedimiento: 5d282035-446f-4479-a4ad-cd8079aada55

Anuncio anterior: e34e1f72-95e5-4a94-9d4f-7717b463330e-01

Identificador interno: 23/041

Tipo de procedimiento: Abierto

### 2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Servicios

Clasificación principal (cpv): 71311230 Servicios de ingeniería ferroviaria

Clasificación adicional (cpv): 71631470 Servicios de inspección de vías férreas

### 2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Alicante / Alacant (ES521)

País: España

### 2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

## 5. Lote

---

### 5.1. Lote: LOT-0000

Título: Servicios de consultoría ferroviaria y auscultaciones de vía e instalaciones en la red TRAM de FGV en Alicante.

Descripción: Los servicios de consultoría ferroviaria comprenden la prestación de asistencia técnica para el control de la geometría de vía y sus índices de calidad, la definición y análisis geométrico, revisión y actualización de hojas de dos kilómetros, levantamientos topográficos y comprobaciones en obras o para la elaboración de pliegos, seguimiento de los indicadores geométricos de la vía y su evolución o relación con la dinámica ferroviaria, auscultación y calificación de aparatos de vía y el seguimiento del desgaste de carril y ondulatorio.

Comprenden además la implantación y mantenimiento de un sistema georreferenciado para la representación y el control de los parámetros geométricos y de calidad de las vías férreas y de las instalaciones de titularidad de FGV obtenidos durante el transcurso del contrato, todo ello soportado por una herramienta informática para la gestión de la documentación y apoyo al mantenimiento, actualizada y disponible on-line. El servicio comprende: • Toma de datos periódica de toda la Red TRAM d'Alacant de FGV mediante carro auscultador tipo KRAB o similar. • Toma de datos periódica de mediciones de desgaste ondulatorio de toda la Red TRAM d'Alacant de FGV mediante carro auscultador en continuo. • Toma de datos periódica de mediciones de desgaste vertical y lateral de carril de toda la Red TRAM d'Alacant de FGV mediante carro auscultador en continuo. • Levantamientos topográficos de tramos de vía y seguimiento de los mismos. • Comprobaciones puntuales mediante métodos de topografía clásica o carro auscultador tipo KRAB. • Auscultación geométrica de los aparatos de vía de toda la Red TRAM d'Alacant de FGV. • Medición y seguimiento de desgastes en el perfil de los carriles: ondulatorio, cabeza de carril de toda la Red TRAM d'Alacant de FGV •

Elaboración de informes técnicos, comprobación y/o corrección de limitaciones de velocidad definitivas existentes, propuesta de limitaciones de velocidad temporales según el estado de

la vía, consultoría y replanteo de colocación de nuevas señales y consultoría de apoyo en cuanto a definición y adaptación de normativa interna y externa relativa a la geometría de vía.

- Informes de propuestas de optimización y/o ripado del trazado dentro de los terrenos de FGV.
- Estudios y propuestas de ajustes de trazado.
- Generación, revisión y actualización de planos de planta y perfiles (hojas de dos kilómetros).
- Herramienta o sistema georreferenciado que implemente todos los activos de FGV definidos en el pliego técnico a partir de la documentación existente y de los levantamientos topográficos y auscultaciones que se realicen.
- Otras herramientas informáticas para la inspección de estructuras y vía por parte del personal de mantenimiento de vía

Para la prestación de este servicio, FGV carece de medios humanos cualificados y materiales para su correcta prestación, así como de la experiencia requerida en la aptitud y cálculo de estructuras.

Identificador interno: 23/041

#### **5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Servicios

Clasificación principal (cpv): 71311230 Servicios de ingeniería ferroviaria

Clasificación adicional (cpv): 71631470 Servicios de inspección de vías férreas

#### **5.1.10. Criterios de adjudicación**

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: Documentacion evaluable automaticamente (fórmula) OFERTA ECONOMICA.

Ponderación (puntos, exacto): 25

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Documentación evaluable automaticamente (fórmula). OFERTA TECNICA EVALUABLE AUTOMATICAMENTE CRITERIOS TECNICOS.

Ponderación (puntos, exacto): 5

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Documentación evaluable automáticamente (fórmula) DECRETO 118/2022 CRITERIOS DE RESPONSABILIDAD SOCIAL.

Ponderación (puntos, exacto): 30

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Documentacion evaluable por juicio de valor. OFERTA TECNICA.

Ponderación (puntos, exacto): 40

#### **5.1.15. Técnicas**

Acuerdo marco: Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición: Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

#### **5.1.16. Información adicional, mediación y recurso**

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Gerencia de Ferrocarrils de la Generalitat Valenciana

## 6. Resultados

---

Valor de todos los contratos adjudicados en este aviso: 524 884,02 EUR

### 6.1. Resultados: identificador de lotes: LOT-0000

Estado de selección del ganador: Se ha escogido al menos un ganador.

#### 6.1.2. Información de los ganadores

**Ganador:**

Denominación oficial: GEO-RAIL, S.L.P.

**Oferta:**

Identificador de la oferta: REF TEN-0001/LOT-0000

Identificador del lote o el grupo de lotes: LOT-0000

Valor del resultado: 635 109,66 EUR

La oferta se ha posicionado: no

Valor de la concesión:

Subcontratación: No

Información del contrato:

Identificador del contrato: 23/041

Fecha de elección del ganador: 02/05/2024

Fecha de celebración del contrato: 02/07/2024

El contrato se adjudica dentro de un acuerdo marco: no

#### 6.1.4. Información estadística:

Ofertas o solicitudes de participación recibidas:

Tipo de presentaciones recibidas: Ofertas de licitadores que son microempresas, pequeñas o medianas empresas

Número de ofertas o solicitudes de participación recibidas: 1

Tipo de presentaciones recibidas: Ofertas

Número de ofertas o solicitudes de participación recibidas: 1

## 8. Organizaciones

---

### 8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Gerencia de Ferrocarrils de la Generalitat Valenciana

Número de registro: 40969220140682

Número de registro: Q9650001B

Localidad: Valencia

Código postal: 46014

Subdivisión del país (NUTS): Valencia/València (ES523)

País: España

Punto de contacto: Gerencia de Ferrocarrils de la Generalitat Valenciana

Correo electrónico: [contratacion@fgv.es](mailto:contratacion@fgv.es)

Teléfono: +034 961924137

Dirección de internet: <http://www.fgv.es/>

Perfil de comprador: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=TF3uRU59xbUQK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

Otros puntos de contacto:

Denominación oficial: Registro General de Ferrocarrils de la Generalitat Valenciana

Localidad: Valencia

Código postal: 46014

País: España

**Funciones de esta organización:**

Comprador

Organización encargada de los procedimientos de recurso

**8.1. ORG-0002**

Denominación oficial: GEO-RAIL, S.L.P.

Tamaño del operador económico: Microempresa, pequeña empresa o mediana empresa

Número de registro: B98087299

Localidad: VALENCIA

Código postal: 46011

País: España

Correo electrónico: [georail@georail.es](mailto:georail@georail.es)

Teléfono: +96 2062098

**Funciones de esta organización:**

Licitador

**Propietario beneficiario:**

Nacionalidad del titular: España

**Ganador de estos lotes:** LOT-0000

11. Información del anuncio

---

**11.1. Información del anuncio**

Identificador/versión del anuncio: 8b2d63cf-53c3-4815-9705-75e523e42ec7 - 01

Tipo de formulario: Resultados

Tipo de anuncio: Anuncio de adjudicación de contrato o concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 29

Fecha de envío del anuncio: 04/07/2024 10:03:50 (UTC+2)

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: español

**11.2. Información de publicación**

Número de publicación del anuncio: 402456-2024

Número de la edición del DO S: 130/2024

Fecha de publicación: 05/07/2024