



# Documento de Pliegos

Número de Expediente **23/041**

Publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 20-12-2023 a las 10:17 horas.



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

### Contrato Sujeto a regulación armonizada Si

- Directiva de aplicación Directiva 2014/24/EU - sobre Contratación Pública
- Valor estimado del contrato 787.326,03 EUR.
- Importe 635.109,66 EUR.
- Importe (sin impuestos) 524.884,02 EUR.
- Plazo de Ejecución
  - 2 Año(s)
- Tipo de Contrato Servicios
- Subtipo Otros servicios
- Contrato Mixto No
- Clasificación CPV
  - 71311230 - Servicios de ingeniería ferroviaria.
  - 71631470 - Servicios de inspección de vías férreas.
- [Pliego Prescripciones Técnicas](#)
- [Pliego Cláusulas Administrativas](#)
- [23-041 PCAP Abierto SERVICIOS.pdf](#)

### Proceso de Licitación

- Procedimiento Abierto
- Tramitación Ordinaria
- Presentación de la oferta Electrónica
- Contrato cubierto por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP) : No
- Sistema de Contratación No aplica
- Idioma de Presentación de Oferta Valenciano Español
- Detalle de la Licitación:  
[https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=jfTMaaHs0CNeKgd8LFVV9g%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=jfTMaaHs0CNeKgd8LFVV9g%3D%3D)

### Entidad Adjudicadora

- **Gerencia de Ferrocarrils de la Generalitat Valenciana**
- Tipo de Administración Organismo de Derecho público bajo el control de una autoridad regional
- Actividad Principal 1 - Servicios públicos generales
- Tipo de Entidad Adjudicadora Órgano de Contratación
- Sitio Web <http://www.fgv.es/>
- Perfil del Contratante  
<https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=TF3uRU59xbUQK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

#### Dirección Postal

- Partida de Xirivelleta, s/n
- (46014) Valencia España
- ES523

#### Contacto

- Teléfono +034 961924137
- Fax +034 961924143
- Correo Electrónico [contratacion@fgv.es](mailto:contratacion@fgv.es)

## Proveedor de Pliegos

- Ferrocarrils de la Generalitat Valenciana
- Sitio Web <https://contrataciondelestado.es>

### Dirección Postal

- Partida de Xirivelleta, s/n
- (46014) Valencia España

## Recepción de Ofertas

- Ferrocarrils de la Generalitat Valenciana
- Sitio Web <https://contrataciondelestado.es>

### Dirección Postal

- Partida de Xirivelleta, s/n
- (46014) Valencia España

## Plazo de Presentación de Oferta

- Hasta el 12/02/2024 a las 12:00

## Apertura de Ofertas Económicas y Documentación

### Apertura de Ofertas Económicas

#### Apertura sobre 3

- Apertura sobre oferta económica
- El día 14/03/2024 a las 12:30 horas
- Documentación evaluable automáticamente (fórmula)

## Proveedor de Información adicional

- Ferrocarrils de la Generalitat Valenciana
- Sitio Web <https://contrataciondelestado.es>

### Dirección Postal

- Partida de Xirivelleta, s/n
- (46014) Valencia España

#### Lugar

- Unidad de Contratación y Compras

#### Dirección Postal

- Partida de Xirivelleta, s/n
- (46014) Valencia España

Tipo de Acto : Privado

## Otros eventos

#### Apertura sobre 1

- Apertura sobre administrativo
- El día 12/02/2024 a las 12:15 horas
- Apertura documentación administrativa

#### Lugar

- Unidad de Contratación y Compras

#### Dirección Postal

- Partida de Xirivelleta, s/n
- (46014) Valencia España

Tipo de Acto : Privado

## Subasta electrónica

→ Se adjudicará mediante subasta electrónica: No

## Información del Anuncio de Licitación en Diarios

### Publicación en el DOUE

→ Fecha de envío 18/12/2023

→ Fecha de publicación 20/12/2023

→ Enlace Publicación: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:773006-2023:TEXT:ES:HTML>

## Objeto del Contrato: Servicios de consultoría ferroviaria y auscultaciones de vía e instalaciones en la red TRAM de FGV en Alicante.

### → Descripción del procedimiento

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.

→ Valor estimado del contrato 787.326,03 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 635.109,66 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 524.884,02 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 71311230 - Servicios de ingeniería ferroviaria.

→ 71631470 - Servicios de inspección de vías férreas.

→ Plazo de Ejecución

→ 2 Año(s)

→ Lugar de ejecución

→ Subentidad Nacional Alicante/Alacant

→ Código de Subentidad Territorial ES521

Dirección Postal

→ España

### Opciones y prórrogas

→ Número máximo de prórrogas: 1

→ Prórogas: Prórroga Un (1) año.

### Condiciones de ejecución del contrato

→ Se utilizará pedido electrónico : No

→ Se aceptará factura electrónica : Sí

→ Se utilizará el pago electrónico : No

## Condiciones de Licitación

→ No aplica la Directiva de Vehículos Limpios

## Garantía Requerida Definitiva

→ Porcentaje 5 %

## Condiciones de Pago

→ No aplica ninguna condición financiera

## Requisitos de participación de los licitadores

### Condiciones de admisión

- Capacidad de obrar - CON LA PRESENTACION DEL DEUC ESTA DECLARANDO QUE CUMPLE CON TODOS LOS CRITERIOS DE SELECCION REQUERIDOS. EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO SE LE EXIGIRA LA ACREDITACION DE LA DOCUMENTACION QUE SE INDICA PARA ESTE CRITERIO.
- No prohibición para contratar - CON LA PRESENTACION DEL DEUC ESTA DECLARANDO QUE CUMPLE CON TODOS LOS CRITERIOS DE SELECCION REQUERIDOS. EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO SE LE EXIGIRA LA ACREDITACION DE LA DOCUMENTACION QUE SE INDICA PARA ESTE CRITERIO.
- Cumplimiento con las obligaciones con la Seguridad Social - CON LA PRESENTACION DEL DEUC ESTA DECLARANDO QUE CUMPLE CON TODOS LOS CRITERIOS DE SELECCION REQUERIDOS. EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO SE LE EXIGIRA LA ACREDITACION DE LA DOCUMENTACION QUE SE INDICA PARA ESTE CRITERIO.
- Cumplimiento con las obligaciones tributarias - CON LA PRESENTACION DEL DEUC ESTA DECLARANDO QUE CUMPLE CON TODOS LOS CRITERIOS DE SELECCION REQUERIDOS. EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO SE LE EXIGIRA LA ACREDITACION DE LA DOCUMENTACION QUE SE INDICA PARA ESTE CRITERIO.

### Motivos de exclusión

- Motivos de exclusión exclusivamente nacionales - Serán razón de exclusión todos los motivos anteriores que supongan una prohibición de contratar publicada en el ROLECE, además de aquellas otras circunstancias recogidas en los pliegos de condiciones distintas a las aquí mencionadas.

### Criterio de Solvencia Técnica-Profesional

- Trabajos realizados - Acreditación diferente de la solvencia técnica para empresas de nueva creación en el supuesto del artículo 90.4 LCSP: NO. - Experiencia: Relación suscrita por un responsable legal de la empresa en la que se recojan los principales servicios o trabajos realizados en los últimos siete (7) años, correspondientes al mismo tipo o naturaleza al que corresponde el objeto del contrato, en base a los CPV correspondientes, que incluya importe, fechas, beneficiarios públicos o privados de las mismas. Los servicios o trabajos efectuados se acreditarán mediante certificados visados o expedidos por el órgano competente, cuando el destinatario sean una entidad del sector público; cuando el destinatario sea un sujeto privado, mediante un certificado expedido por éste o, a falta de este certificado, mediante una declaración del empresario. Criterio de selección: El requisito mínimo será que el importe anual acumulado en el año de mayor ejecución sea igual o superior al 50% del valor estimado del contrato o de su anualidad media si esta es inferior al valor estimado. A efectos de determinar la correspondencia entre los trabajos acreditados y los que constituyen el objeto del contrato, se atenderá a la coincidencia de los códigos CPV. Indicará en la tabla donde se recojan los principales servicios el código CPV de los trabajos realizados. Asimismo, para el supuesto de que se aporte un contrato en el que se haya concurrido en UTE, para el cálculo del porcentaje exigido se tomará en cuenta la proporción de la participación que tuvo en la UTE en relación con el presupuesto de adjudicación del contrato aportado. VER APARTADO G DEL CUADRO RESUMEN DEL PCAP. CON LA PRESENTACION DEL DEUC ESTA DECLARANDO QUE CUMPLE CON TODOS LOS CRITERIOS DE SELECCION REQUERIDOS. EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO SE LE EXIGIRA LA ACREDITACION DE LA DOCUMENTACION QUE SE INDICA PARA ESTE CRITERIO
- Certificados de control de calidad expedidos por los institutos o servicios oficiales - Norma UNE-EN ISO 9001. Ver apartado G del Cuadro Resumen del PCAP. CON LA PRESENTACION DEL DEUC ESTA DECLARANDO QUE CUMPLE CON

TODOS LOS CRITERIOS DE SELECCION REQUERIDOS. EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO SE LE EXIGIRA LA ACREDITACION DE LA DOCUMENTACION QUE SE INDICA PARA ESTE CRITERIO.

→ Otros - Norma UNE-EN ISO 27.001. Ver apartado G del Cuadro Resumen del PCAP. CON LA PRESENTACION DEL DEUC ESTA DECLARANDO QUE CUMPLE CON TODOS LOS CRITERIOS DE SELECCION REQUERIDOS. EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO SE LE EXIGIRA LA ACREDITACION DE LA DOCUMENTACION QUE SE INDICA PARA ESTE CRITERIO.

### Criterio de Solvencia Económica-Financiera

→ Otros - Extracto de las Cuentas anuales, relativas al cierre del último ejercicio económico para el que esté vencida la obligación de aprobación y registro, en las que figure como mínimo el balance, pérdidas y ganancias y justificante de inscripción de las mismas en el Registro Mercantil, y en su caso informe de auditoría. Criterios de selección:: Para la admisión a licitación se deberá obtener una puntuación entre 5 y 10 sobre los datos financieros de las cuentas anuales presentadas, valorados sobre un valor máximo de 10 puntos, según criterios y ponderación que se indican en la tabla de la página 9 del CR del PCAP. VER APARTADO G DEL CUADRO RESUMEN DEL PCAP CON LA PRESENTACION DEL DEUC ESTA DECLARANDO QUE CUMPLE CON TODOS LOS CRITERIOS DE SELECCION REQUERIDOS. EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO SE LE EXIGIRA LA ACREDITACION DE LA DOCUMENTACION QUE SE INDICA PARA ESTE CRITERIO

### Preparación de oferta

→ Sobre 23-041 Sobre 1

→ Tipo de Oferta Documentación administrativa

→ Descripción Acreditación del cumplimiento de los requisitos previos para contratar. Ver punto 3.2 Contenido de la oferta- Contenido Sobre 1.

### Preparación de oferta

→ Sobre 23-041 Sobre 2

→ Tipo de Oferta Oferta técnica o evaluable mediante juicio de valor

→ Descripción Documentación evaluable por juicio de valor.

### Preparación de oferta

→ Sobre 23-041 Sobre 3

→ Tipo de Oferta Oferta económica o evaluable mediante fórmulas

→ Descripción Documentación evaluable automáticamente (fórmula).

### Condiciones de adjudicación

#### Criterios de Adjudicación

##### Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

→ Documentación evaluable automáticamente (fórmula) OFERTA ECONOMICA

→ Subtipo Criterio : Precio

→ Ponderación : 25

→ Documentación evaluable automáticamente (fórmula). OFERTA TECNICA EVALUABLE AUTOMATICAMENTE CRITERIOS TECNICOS

→ Subtipo Criterio : Otros

→ Ponderación : 5

→ Documentación evaluable automáticamente (fórmula) DECRETO 118/2022 CRITERIOS DE RESPONSABILIDAD SOCIAL

→ Subtipo Criterio : Social

→ Ponderación : 30

##### Criterios evaluables mediante un juicio de valor

→ Documentación evaluable por juicio de valor. OFERTA TECNICA

→

Subtipo Criterio : Otros  
→ Ponderación : 40

## Presentación de recursos

### Presentación de recursos

→ **Registro General de Ferrocarrils de la Generalitat Valenciana**

#### Dirección Postal

→ Partida de Xirivelleta, s/n  
→ (46014) Valencia España

→ Se aceptará factura electrónica

→ Programas de Financiación No hay financiación con fondos de la UE

## Proceso de Licitación

### Subasta electrónica

→ Se adjudicará mediante subasta electrónica: No