

## 255671-2026 - Competition

Spain – Software programming and consultancy services – Asistencia técnica para el diseño de la prioridad semafórica del autobús urbano mediante desarrollo del algoritmo de prioridad, la realización de una prueba piloto y el seguimiento de su implantación.

OJ S 73/2026 15/04/2026

Contract or concession notice – standard regime  
Services

### 1. Buyer

---

#### 1.1. Buyer

Official name: Gobierno de Zaragoza

Email: [serviciocontratacion@zaragoza.es](mailto:serviciocontratacion@zaragoza.es)

Legal type of the buyer: Local authority

Activity of the contracting authority: General public services

### 2. Procedure

---

#### 2.1. Procedure

Title: Asistencia técnica para el diseño de la prioridad semafórica del autobús urbano mediante desarrollo del algoritmo de prioridad, la realización de una prueba piloto y el seguimiento de su implantación.

Description: Es objeto del contrato a que se refieren los pliegos de cláusulas administrativas particulares específicas (en adelante PCAPE), publicados en el documento pliegos de esta plataforma junto con el pliego de cláusulas administrativas particulares tipo (en adelante PCAPT), la realización del servicio consistente en “ASISTENCIA TÉCNICA PARA EL DISEÑO DE LA PRIORIDAD SEMAFÓRICA DEL AUTOBUS URBANO MEDIANTE DESARROLLO DEL ALGORITMO DE PRIORIDAD, LA REALIZACIÓN DE UNA PRUEBA PILOTO Y EL SEGUIMIENTO DE SU IMPLANTACION”, según el Pliego de Prescripciones Técnicas (en adelante PPT), que figura publicado en dicho documento pliegos y cuyo conjunto de documentos integrantes tendrán carácter contractual.

Procedure identifier: 87235b47-6674-4446-81ed-6efb1fc9cd22

Internal identifier: 0093879-25

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

##### 2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 72200000 Software programming and consultancy services

Additional classification (cpv): 50232000 Maintenance services of public-lighting installations and traffic lights, 51230000 Installation services of testing equipment, 51300000 Installation services of communications equipment, 63712710 Traffic monitoring services, 64200000 Telecommunications services, 71311200 Transport systems consultancy services, 71322500 Engineering-design services for traffic installations

##### 2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Zaragoza (ES243)

Country: Spain

### 2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 1 494 223,01 EUR

### 2.1.4. General information

#### Legal basis:

Directive 2014/24/EU

### 2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Arrangement with creditors: Cualquiera de los recogidos en el artículo 71 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre de Contratos del Sector Público.

## 5. Lot

---

### 5.1. Lot: LOT-0000

Title: Asistencia técnica para el diseño de la prioridad semafórica del autobús urbano mediante desarrollo del algoritmo de prioridad, la realización de una prueba piloto y el seguimiento de su implantación.

Description: Es objeto del contrato a que se refieren los pliegos de cláusulas administrativas particulares específicas (en adelante PCAPE), publicados en el documento pliegos de esta plataforma junto con el pliego de cláusulas administrativas particulares tipo (en adelante PCAPT), la realización del servicio consistente en "ASISTENCIA TÉCNICA PARA EL DISEÑO DE LA PRIORIDAD SEMAFÓRICA DEL AUTOBUS URBANO MEDIANTE DESARROLLO DEL ALGORITMO DE PRIORIDAD, LA REALIZACIÓN DE UNA PRUEBA PILOTO Y EL SEGUIMIENTO DE SU IMPLANTACION", según el Pliego de Prescripciones Técnicas (en adelante PPT), que figura publicado en dicho documento pliegos y cuyo conjunto de documentos integrantes tendrán carácter contractual.

Internal identifier: 0093879-25

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 72200000 Software programming and consultancy services

Additional classification (cpv): 50232000 Maintenance services of public-lighting installations and traffic lights, 51230000 Installation services of testing equipment, 51300000 Installation services of communications equipment, 63712710 Traffic monitoring services, 64200000 Telecommunications services, 71311200 Transport systems consultancy services, 71322500 Engineering-design services for traffic installations

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Zaragoza (ES243)

Country: Spain

#### 5.1.3. Estimated duration

Duration: 5 Years

#### 5.1.6. General information

##### Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): no

### 5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: Professional risk indemnity insurance

Description of selection criterion: Seguro de indemnización

Criterion: References on specified services

Description of selection criterion: Trabajos realizados

### 5.1.10. Award criteria

#### **Criterion:**

Type: Price

Description: Cláusula 13.2.a PCAPE: Baja económica.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 45

#### **Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.2.b PCAPE: Puesta a disposición hardware y software proyecto piloto por encima de 18 meses.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 6

#### **Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.a PCAPE: Memoria elaboración definición principios funcionamiento.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 3

#### **Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.b PCAPE: Memoria desarrollo algoritmo prioridad semafórica.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 3

#### **Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.c PCAPE: Memoria desarrollo sistema V2X.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 3

#### **Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.d PCAPE: Memoria diseño sistema detección mediante balizas.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 3

#### **Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.e PCAPE: Memoria desarrollo hardware y software actualización reguladores prioridad semafórica.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 4

#### **Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.f PCAPE: Memoria aplicación gestión prioridad bus e integración en software Gestión Centralizada Tráfico Zaragoza y adaptación a éste.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 3

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.g PCAPE: Memoria elaboración emulador sistema de prioridad bus.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 3

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.h PCAPE: Memoria definición ensayos prioridad semafórica.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 3

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.i PCAPE: Memoria realización ensayos prioridad semafórica.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 4

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.j PCAPE: Memoria realización controlador software simulaciones prioridad semafórica.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 3

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.k PCAPE: Memoria elaboración documento proyecto piloto, documentación a presentar y formación planteada.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 3

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.l PCAPE: Memoria ejecución proyecto piloto.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 4

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.m PCAPE: Memoria puesta a disposición equipos prueba piloto y su mantenimiento.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 3

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Cláusula 13.1.n PCAPE: Memoria asistencia técnica implatación sistema prioridad bus 100 intersecciones y totalidad flota autobuses.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 7

## 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: [https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=Agtn0hUB8azyoM4us5k4vw%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=Agtn0hUB8azyoM4us5k4vw%3D%3D)

#### 5.1.12. Terms of procurement

##### Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: [https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=Agtn0hUB8azyoM4us5k4vw%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=Agtn0hUB8azyoM4us5k4vw%3D%3D)

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Spanish

Electronic catalogue: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 02/06/2026 12:59:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 2 Months

##### Information about public opening:

Opening date: 06/10/2026 12:59:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

##### Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Cláusula 20.2: mantener la plantilla adscrita a la ejecución el contrato y mantener o mejorar sus condiciones laborales, incluso si decae la vigencia del convenio; tener disponible la documentación completa de los trabajadores y advertirles posibilidad inspección y control de la adscripción de personal. .

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: yes

#### 5.1.15. Techniques

##### Framework agreement:

No framework agreement

##### Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

#### 5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Gobierno de Zaragoza - Tribunal Administrativo de Contratos Públicos de Aragón.

Information about review deadlines: De conformidad con lo establecido en los artículos 117 y 118 de la Ley 11/2023, de 30 de marzo, de uso estratégico de la contratación pública de la Comunidad Autónoma de Aragón y con los artículos 44 y 50 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, cabe interponer recurso especial en materia de contratación, que tendrá carácter potestativo, en el plazo de quince días hábiles a contar desde el día siguiente a aquél en que se remita la notificación del acto impugnado y/o se publique en el perfil del contratante. Contra la resolución expresa del recurso especial en materia de contratación sólo cabrá la interposición del recurso contencioso-administrativo conforme a lo dispuesto en el artículo 10, letra k) y l) del apartado 1 y en el artículo 11, letra f) de su apartado 1 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa. No obstante lo anterior, podrá interponer directamente recurso Contencioso-Administrativo ante los Juzgados de lo Contencioso-Administrativo de Zaragoza en el plazo de dos meses a contar desde el día siguiente al que reciba la notificación de la presente resolución. Todo ello sin perjuicio de que pueda interponer cualquier otro recurso que estime oportuno.

## 8. Organisations

---

### 8.1. ORG-0001

Official name: Gobierno de Zaragoza

Registration number: 31016980145458

Registration number: P5030300G

Town: Zaragoza

Postcode: 50071

Country subdivision (NUTS): Zaragoza (ES243)

Country: Spain

Contact point: Gobierno de Zaragoza

Email: [serviciocontratacion@zaragoza.es](mailto:serviciocontratacion@zaragoza.es)

Telephone: +034 976724768

Buyer profile: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=shXu%2Bw9pGpQQK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

#### **Other contact points:**

Official name: Tribunal Administrativo de Contratos Públicos de Aragón.

Town: Zaragoza

Postcode: 50001

Country subdivision (NUTS): Zaragoza (ES243)

Country: Spain

#### **Roles of this organisation:**

Buyer

Review organisation

## Notice information

---

Notice identifier/version: 7f6a3798-6197-4be1-9814-c248c4c3f8d1 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 14/04/2026 11:20:24 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: Spanish

Notice publication number: 255671-2026

OJ S issue number: 73/2026

Publication date: 15/04/2026