

## 271872-2026 - Competition

Spain – Research and experimental development services – **Compra Pública Precomercial de servicios de i+D para el desarrollo de prototipos de sistemas terrestres no tripulados (UGV) para misiones de seguridad y defensa que requieran del uso de medios pesados, eliminando el riesgo para el personal que las ejecuta con cargo al FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER)**

OJ S 77/2026 21/04/2026

Contract or concession notice – standard regime  
Services

### 1. Buyer

---

#### 1.1. Buyer

Official name: Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E. P.E

Email: [contratacion@cdti.es](mailto:contratacion@cdti.es)

Legal type of the buyer: Body governed by public law, controlled by a central government authority

Activity of the contracting authority: General public services

### 2. Procedure

---

#### 2.1. Procedure

Title: **Compra Pública Precomercial de servicios de i+D para el desarrollo de prototipos de sistemas terrestres no tripulados (UGV) para misiones de seguridad y defensa que requieran del uso de medios pesados, eliminando el riesgo para el personal que las ejecuta con cargo al FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER)**

Description: El objeto del contrato proyectado son los servicios de investigación y desarrollo de prototipos de sistemas terrestres no tripulados (UGV) para misiones de seguridad y defensa que requieran del uso de medios pesados, eliminando el riesgo para el personal que las ejecuta (ROBOT TERRESTRE). Siendo complicado llegar a un único diseño de plataforma que sea capaz de operar en cualquier entorno y realizar cualquier tipo de misión con una alta eficiencia, se plantean dos (2) lotes de desarrollo, de los cuales se obtendrán plataformas con distintas prestaciones de movilidad que serán apropiadas para unos tipos de misión u otros.

Lote de desarrollo 1: UGV tracción ruedas, que pueda alcanzar mayores velocidades en terrenos relativamente llanos y consolidados. Lote de desarrollo 2: UGV tracción cadenas, que cuente con una mayor superficie de tracción y estabilidad en terrenos accidentados y resbaladizos.

Procedure identifier: 5b3826e6-d020-4914-b3be-4e39acdf774b

Internal identifier: CPP 01/2026 AB (DCCPI/OCPI)

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

##### 2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 73100000 Research and experimental development services

Additional classification (cpv): 73300000 Design and execution of research and development, 73410000 Military research and technology, 73420000 Pre-feasibility study and technological

demonstration, 73423000 Development of military vehicles, 73430000 Test and evaluation, 73433000 Test and evaluation of military vehicles

### 2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Madrid (ES300)

Country: Spain

### 2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 9 839 097,52 EUR

### 2.1.4. General information

#### Legal basis:

Directive 2014/24/EU

### 2.1.5. Terms of procurement

#### Terms of submission:

Maximum number of lots for which one tenderer can submit tenders: 1

#### Terms of contract:

Maximum number of lots for which contracts can be awarded to one tenderer: 1

### 2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Notice

Agreements with other economic operators aimed at distorting competition: La presentación de proposiciones simultáneas por empresas vinculadas con vulneración del principio de proposición única formulado en el artículo 139.3 de la LCSP dará lugar a la exclusión del procedimiento de todas las ofertas que hubieran presentado, resultando, asimismo, de aplicación lo dispuesto en los artículos 132.3 y 150 de la LCSP.

Conflict of interest due to its participation in the procurement procedure: Participación en procedimientos de contratación donde exista conflicto de interés

Breaching of obligations in the fields of environmental law: No aportar firmada la Declaración responsable sobre el cumplimiento del principio de no perjuicio significativo (DNSH) (Anexo VIII).

## 5. Lot

---

### 5.1. Lot: LOT-0001

Title: Lote 1: UGV de ruedas para operaciones de alta movilidad

Description: Desarrollo de prototipos UGV tracción ruedas, que pueda alcanzar mayores velocidades en terrenos relativamente llanos y consolidados. Los UGV obtenidos a través de este lote estarían más orientados, en un principio, hacia misiones de operaciones Tácticas, Transporte y Limpieza de Rutas.

Internal identifier: 1

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 73100000 Research and experimental development services

Additional classification (cpv): 73300000 Design and execution of research and development, 73410000 Military research and technology, 73420000 Pre-feasibility study and technological demonstration, 73423000 Development of military vehicles, 73430000 Test and evaluation, 73433000 Test and evaluation of military vehicles

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Madrid (ES300)

Country: Spain

**5.1.3. Estimated duration**

Duration: 30 Months

**5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

**5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 4 880 419,83 EUR

**5.1.6. General information**

**Reserved participation:**

Participation is not reserved.

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

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

**5.1.7. Strategic procurement**

Aim of strategic procurement: Innovative purchase

Description: Compra innovadora

Innovation procurement: The procured works, supplies, or services entail product innovation

**5.1.9. Selection criteria**

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: General yearly turnover

Description of selection criterion: Cifra anual de negocio

Criterion: References on specified services

Description of selection criterion: Trabajos realizados

Criterion: Environmental management measures

Description of selection criterion: Maquinaria, material y equipo técnico para la ejecución del contrato

Criterion: Subcontracting proportion

Description of selection criterion: Indicación de la parte del contrato que se pretende subcontratar

**5.1.10. Award criteria**

**Criterion:**

Type: Price

Description: Oferta económica.

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

Award criterion number: 10

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Retornos económicos futuros (entrada de capital).

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

Award criterion number: 5

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Retornos económicos futuros (sobre ventas netas).

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

Award criterion number: 5

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Excelencia.

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

Award criterion number: 50

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Impacto.

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

Award criterion number: 10

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Implementación.

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

Award criterion number: 20

**5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: [https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=iv6nxhelvwP%2B3JAijKO%2Bkg%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=iv6nxhelvwP%2B3JAijKO%2Bkg%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=iv6nxhelvwP%2B3JAijKO%2Bkg%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=iv6nxhelvwP%2B3JAijKO%2Bkg%3D%3D)

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

Electronic catalogue: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 25/05/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 6 Months

**Information about public opening:**

Opening date: 15/07/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: CDTI

**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: Principio DNSH.

Electronic invoicing: Allowed

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

**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: Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E - Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E

Information about review deadlines: hasta 2026-05-20+02:00

Organisation providing more information on the review procedures: Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E - Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E

#### 5.1. Lot: LOT-0002

Title: Lote 2: UGV de cadenas para trabajos sobre el terreno

Description: Desarrollo de prototipos de UGV tracción cadenas, que cuente con una mayor superficie de tracción y estabilidad en terrenos accidentados y resbaladizos. Los UGV obtenidos a través de este lote irían más dirigidos hacia labores de extinción de incendios, trabajos de movimiento de tierras en operaciones de ingenieros o de zapadores.

Internal identifier: 2

##### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 73100000 Research and experimental development services

Additional classification (cpv): 73300000 Design and execution of research and development, 73410000 Military research and technology, 73420000 Pre-feasibility study and technological demonstration, 73423000 Development of military vehicles, 73430000 Test and evaluation, 73433000 Test and evaluation of military vehicles

##### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Madrid (ES300)

Country: Spain

##### 5.1.3. Estimated duration

Duration: 30 Months

##### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

##### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 4 958 677,69 EUR

##### 5.1.6. General information

###### Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

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

##### 5.1.7. Strategic procurement

Aim of strategic procurement: Innovative purchase

Description: Compra innovadora

Innovation procurement: The procured works, supplies, or services entail product innovation

##### 5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice

Criterion: General yearly turnover

Description of selection criterion: Cifra anual de negocio

Criterion: References on specified services  
Description of selection criterion: Trabajos realizados

Criterion: Environmental management measures  
Description of selection criterion: Maquinaria, material y equipo técnico para la ejecución del contrato

Criterion: Subcontracting proportion  
Description of selection criterion: Indicación de la parte del contrato que se pretende subcontratar

#### **5.1.10. Award criteria**

**Criterion:**

Type: Price

Description: Oferta económica.

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

Award criterion number: 10

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Retornos económicos futuros (entrada de capital).

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

Award criterion number: 5

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Retornos económicos futuros (sobre ventas netas).

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

Award criterion number: 5

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Excelencia.

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

Award criterion number: 50

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Impacto.

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

Award criterion number: 10

**Criterion:**

Type: Quality

Description: Implementación.

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

Award criterion number: 20

#### **5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: [https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=iv6nxhelvwP%2B3JAijKO%2Bkg%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=iv6nxhelvwP%2B3JAijKO%2Bkg%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=iv6nxhelvwP%2B3JAijKO%2Bkg%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=iv6nxhelvwP%2B3JAijKO%2Bkg%3D%3D)

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

Electronic catalogue: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 25/05/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 6 Months

**Information about public opening:**

Opening date: 15/07/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: CDTI

**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: Principio DNSH.

Electronic invoicing: Allowed

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

**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: Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E - Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E

Information about review deadlines: hasta 2026-05-20+02:00

Organisation providing more information on the review procedures: Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E - Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E.P.E

## 8. Organisations

---

**8.1. ORG-0001**

Official name: Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E. P.E

Registration number: 40297610052081

Registration number: Q2820010C

Town: Madrid

Postcode: 28001

Country subdivision (NUTS): Madrid (ES300)

Country: Spain

Contact point: Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E. P.E

Email: [contratacion@cdti.es](mailto:contratacion@cdti.es)

Telephone: +034 915815516

Buyer profile: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=yA9cyQaaCRkQK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

**Other contact points:**

Official name: Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E. P.E

Town: Madrid

Postcode: 28001

Country subdivision (NUTS): Madrid (ES300)

Country: Spain

**Other contact points:**

Official name: Dirección General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación, E. P.E

Town: Madrid

Postcode: 28001

Country subdivision (NUTS): Madrid (ES300)

Country: Spain

**Roles of this organisation:**

Buyer

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

## Notice information

---

Notice identifier/version: 42a50aa4-d591-4539-9fbb-08a8d7fb07b7 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 20/04/2026 14:29:30 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: Spanish

Notice publication number: 271872-2026

OJ S issue number: 77/2026

Publication date: 21/04/2026