

Spain-Madrid: Research and experimental development services

OJ S 195/2023 10/10/2023

Contract notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

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

National registration number: Q2820010C

Postal address: Cid, 4

Town: Madrid

NUTS code: ES300 Madrid

Postal code: 28001

Country: Spain

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

E-mail: contratacion@cdti.es

Internet address(es):

Main address: <https://contrataciondelestado.es>

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

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=jPDmy0eiA7x%2FR5QFTIaM4A%3D%3D

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

Electronic communication requires the use of tools and devices that are not generally available. Unrestricted and full direct access to these tools and devices is possible, free of charge, at: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=yA9cyQaaCRkQK2TEfXGy%2BA%3D%3D>

I.4. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.5. Main activity

General public services

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Compra pública precomercial para el desarrollo de un prototipo de software que integre inteligencia artificial a bordo de los satélites para disminuir el flujo necesario de los datos a transmitir a tierra por el ancho de banda disponible, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR)
Reference number: CPP 04/2023 AB (DG/OCIE)

II.1.2. Main CPV code

73100000 Research and experimental development services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

La actividad tiene como objetivo principal el desarrollo de un sistema de procesamiento a bordo de los satélites de Observación de la Tierra de tecnologías SAR y/o medios ópticos de alta resolución, partiendo de los datos recibidos por las cargas de pago útiles de dichos satélites. La contratación se efectúa por el CDTI en colaboración con el Ministerio de Defensa, a través de la Dirección General de Armamento y Material (DGAM), en virtud del convenio suscrito entre ambas entidades con fecha 4 de enero de 2023, y publicado en el BOE con fecha 18 de febrero de 2023, relativo a la contratación de servicios de I+D en el ámbito de la observación de la Tierra por satélite. Se pretende contratar soluciones innovadoras, inexistentes en el mercado, que puedan solucionar las necesidades públicas detectadas por el Ministerio de Defensa, a través de la Dirección General de Armamento y Material (DGAM). La presente contratación se efectúa en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (en adelante PRTR), aprobado por Consejo de Ministros el 27 de Abril de 2021, y del PERTE Aeroespacial aprobado por Consejo de Ministros el 22 de marzo de 2022.

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 4 600 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

73300000 Design and execution of research and development, 73420000 Pre-feasibility study and technological demonstration

II.2.3. Place of performance

NUTS code: ES300 Madrid

II.2.4. Description of the procurement

La actividad tiene como objetivo principal el desarrollo de un sistema de procesamiento a bordo de los satélites de Observación de la Tierra de tecnologías SAR y/o medios ópticos de alta resolución, partiendo de los datos recibidos por las cargas de pago útiles de dichos satélites. La contratación se efectúa por el CDTI en colaboración con el Ministerio de Defensa, a través de la Dirección General de Armamento y Material (DGAM), en virtud del convenio suscrito entre ambas entidades con fecha 4 de enero de 2023, y publicado en el BOE con fecha 18 de febrero de 2023, relativo a la contratación de servicios de I+D en el ámbito de la observación de la Tierra por satélite. Se pretende contratar soluciones innovadoras, inexistentes en el mercado, que puedan solucionar las necesidades públicas detectadas por el Ministerio de Defensa, a través de la Dirección General de Armamento y Material (DGAM).

La presente contratación se efectúa en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (en adelante PRTR), aprobado por Consejo de Ministros el 27 de Abril de 2021, y del PERTE Aeroespacial aprobado por Consejo de Ministros el 22 de marzo de 2022.

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Quality criterion - Name: Plan de viabilidad / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Propuesta de asignación de recursos / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Propuesta de plan de trabajo y gestión del proyecto / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Solución Técnica / Weighting: 50

Cost criterion - Name: Retornos económicos futuros (entrada en capital) / Weighting: 5

Cost criterion - Name: Retornos económicos futuros (sobre ventas netas) / Weighting: 5

Cost criterion - Name: Precio (total de fases) / Weighting: 10

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 4 600 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 22

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes

Identification of the project: Fondos Europeos MRR

II.2.14. Additional information

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

Capacidad de obrar

No prohibición para contratar

Cumplimiento con las obligaciones con la Seguridad Social

Cumplimiento con las obligaciones tributarias

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:

Cifra anual de negocio

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

- Otros

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Consideraciones de tipo medioambiental. Descripción: Cumplimiento de las obligaciones asumidas por la aplicación del principio de no causar un daño significativo Conforme lo dispuesto en el pliego (Anexo VII)

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 06/11/2023 Local time: 15:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

Spanish

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 14/12/2023 Local time: 13:00

Place:

CDTI

Datos de Dirección:

Calle: C/ Cid, 4

CP: 28001

Población: Madrid

País: España

Information about authorised persons and opening procedure: Descripción: Se recomienda que la empresa asistente a la apertura pública lo anuncie previamente al correo electrónico: contratacion ocie@cdti es

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: CDTI

Postal address: Cid 4

Town: Madrid

Postal code: 28001

Country: Spain

E-mail: contratacion.ocie@cdti.es

VI.5. Date of dispatch of this notice

05/10/2023