

413871-2026 - Wettbewerb

Spanien – Bewertungs- und Testinstrumente – Suministro e instalación de un equipo de caracterización de circuitos electrónicos a temperaturas ultra-bajas con interfaces para señales de alta y baja velocidad para la unidad de electrónica del CIEMAT.

OJ S 115/2026 17/06/2026

**Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen**

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Secretaría General del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)

E-Mail: contratacion@ciemat.es

Rechtsform des Erwerbers: Zentrale Regierungsbehörde

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Allgemeine öffentliche Verwaltung

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Suministro e instalación de un equipo de caracterización de circuitos electrónicos a temperaturas ultra-bajas con interfaces para señales de alta y baja velocidad para la unidad de electrónica del CIEMAT.

Beschreibung: La Unidad de Electrónica desarrolla instrumentación electrónica para experimentos científicos y tecnológicos de proyectos de investigación. Los instrumentos que desarrolla se caracterizan por disponer de elementos hardware desarrollados específicamente en la propia unidad, entre los que se incluyen tarjetas de circuito impreso y circuitos integrados de aplicación específica, que operan en ocasiones en condiciones extremas. Con el suministro e instalación de un equipo de caracterización de circuitos electrónicos a temperaturas ultra-bajas con interfaces para señales de alta y baja velocidad se pretende disponer de un equipo que permita la caracterización y validación de circuitos electrónicos e integrados de aplicación específica desarrollados en condiciones de operación a temperaturas ultra bajas (criogenia). Dichos circuitos forman parte de instrumentación científica que debe operar en condiciones extremas, por lo que resulta imprescindible contar con una estación de pruebas que permita reproducir dichas condiciones, así como integrar las interfaces necesarias para el manejo de señales electrónicas de alta y baja velocidad, con el fin de medir y evaluar de forma ágil los parámetros críticos que garanticen las prestaciones requeridas.

Kennung des Verfahrens: e38ddcad-ed23-43da-bcf9-4f3b980e8402

Interne Kennung: 306791

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38900000 Bewertungs- und Testinstrumente

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 325 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten

Verpflichtungen: Incumplimiento del procedimiento específico de este tipo de contratos.

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Suministro e instalación de un equipo de caracterización de circuitos electrónicos a temperaturas ultra-bajas con interfaces para señales de alta y baja velocidad para la unidad de electrónica del CIEMAT.

Beschreibung: La Unidad de Electrónica desarrolla instrumentación electrónica para experimentos científicos y tecnológicos de proyectos de investigación. Los instrumentos que desarrolla se caracterizan por disponer de elementos hardware desarrollados específicamente en la propia unidad, entre los que se incluyen tarjetas de circuito impreso y circuitos integrados de aplicación específica, que operan en ocasiones en condiciones extremas. Con el suministro e instalación de un equipo de caracterización de circuitos electrónicos a temperaturas ultra-bajas con interfaces para señales de alta y baja velocidad se pretende disponer de un equipo que permita la caracterización y validación de circuitos electrónicos e integrados de aplicación específica desarrollados en condiciones de operación a temperaturas ultra bajas (criogenia). Dichos circuitos forman parte de instrumentación científica que debe operar en condiciones extremas, por lo que resulta imprescindible contar con una estación de pruebas que permita reproducir dichas condiciones, así como integrar las interfaces necesarias para el manejo de señales electrónicas de alta y baja velocidad, con el fin de medir y evaluar de forma ágil los parámetros críticos que garanticen las prestaciones requeridas.

Interne Kennung: 306791

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38900000 Bewertungs- und Testinstrumente

5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 120 Tage

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: nein

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Allgemeiner Jahresumsatz

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Cifra anual de negocio

Kriterium: Muster, Beschreibungen oder Fotos ohne Echtheitszertifikat

Beschreibung des Auswahlkriteriums: Muestras, descripciones y fotografías de los productos a suministrar

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: 2.1 TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO .

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 20

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: 2.2 EQUIPOS AUXILIARES .

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 3

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: 2.3 SEÑALES DE INTERFAZ DE BAJA VELOCIDAD.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 5

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: 2.4 SEÑALES DE INTERFAZ DE ALTA VELOCIDAD.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 8

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: 2.5 CONTROL DE TEMPERATURA..

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 1

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: 2.6 TIEMPO DE ENFRIAMIENTO..

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 4

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: 2.7 TIEMPO DE CALENTAMIENTO..

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 2

Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: 2.8 PLAZO DE GARANTÍA ADICIONAL..

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 2

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Oferta económica.

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 55

5.1.11. Auftragsunterlagen

Internetadresse der Auftragsunterlagen: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=z46S0TkF0CLCfVQHDepjGQ%3D%3D

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=z46S0TkF0CLCfVQHDepjGQ%3D%3D

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Spanisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 18/07/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 2 Monate

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 22/07/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Ort des Eröffnungstermins: CIEMAT - Telemática

Eröffnungstermin: 29/07/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Ort des Eröffnungstermins: CIEMAT - Telemática

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Según apartado 27 del Anexo I del PCAP..

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: nein

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Secretaría General del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT) - Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

Informationen über die Überprüfungsfristen: hasta 2026-07-09+02:00

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Secretaría General del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)

Registrierungsnummer: 10000290000669

Registrierungsnummer: Q2820002J

Stadt: Madrid

Postleitzahl: 28040

Land, Gliederung (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

Kontaktperson: Secretaría General del Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT)

E-Mail: contratacion@ciemat.es

Telefon: 917124218

Internetadresse: <http://www.ciemat.es>

Profil des Erwerbers: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=j64osLMEC1s%3D>

Sonstige Kontaktpersonen:

Offizielle Bezeichnung: Tribunal Administrativo Central de Recursos Contractuales

Stadt: Madrid

Postleitzahl: 28049

Land, Gliederung (NUTS): Madrid (ES300)

Land: Spanien

E-Mail: tribunal_recursos.contractuales@minhap.es

Telefon: +34 913491446

Internetadresse: <https://www.hacienda.gob.es/es-ES/Areas%20Tematicas/Contratacion/TACRC/Paginas/Procedimientosderecursoycuestionesdenulidad.aspx>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Überprüfungsstelle

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 8580415d-4a39-4719-ba3f-4e7a25c5ca6d - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 16/06/2026 11:17:32 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Spanisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 413871-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 115/2026

Datum der Veröffentlichung: 17/06/2026