

315965-2026 - Competition

Germany – Nuclear safety services – Erstellung von Vorprüfunterlagen zur Genehmigung und Errichtung eines Spaltstofflagers im Laborflügel M

OJ S 89/2026 08/05/2026

Contract or concession notice – standard regime

Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Europäische Kommission, Gemeinsame Forschungsstelle (JRC)

Email: jrc-procurement-karlsruhe@ec.europa.eu

Legal type of the buyer: EU institution, body or agency

Activity of the contracting authority: General public services

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Erstellung von Vorprüfunterlagen zur Genehmigung und Errichtung eines Spaltstofflagers im Laborflügel M

Description: Das Angebot umfasst die Erstellung von genehmigungsfähigen Vorprüfunterlagen, die Unterstützung des Genehmigungsverfahrens, die Erstellung der Ausschreibungsunterlagen und die Unterstützung bei der Vergabe für den Bau und die Inbetriebnahme des Spaltstofflager Flügel-M des JRC Karlsruhe. Auf Basis einer vorhandenen Konzeptplanung sind folgende Unterlagen und Nachweise zu erbringen: a) die Entwurfsplanung mit den notwendigen Systembeschreibungen, Auslegungsberechnungen (Wärmeabfuhrrechnungen, Abschirmrechnungen, Kritikalitätsrechnungen und Standsicherheitsnachweisen nach KTA 2201), Pläne und Zeichnungen sowie die sicherheitstechnischen Nachweise zur sicheren Lagerung und Handhabung (Einrichtungen zum Transport von und zum Lager sowie Be- und Entladung des Lagers) entsprechend der in der Genehmigung aufgeführten Spaltstoffmengen des Flügel M, b) die Erstellung der VPU auf Basis der Entwurfsplanung und die Unterstützung des Genehmigungsprozesses bis zum Abschluss des Genehmigungsprozesses, c) die Erstellung der Fertigungsunterlagen, d) die Erstellung der Ausschreibungsunterlagen zur Umsetzung und Unterstützung bei der Vergabe.

Procedure identifier: 88d9c688-6084-410c-a158-0ec8959d9905

Internal identifier: EC-JRC/KRU/2026/RP/1304

Type of procedure: Restricted

The procedure is accelerated: no

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 98113100 Nuclear safety services

2.1.2. Place of performance

Country: Germany

Anywhere in the given country

Additional information: Bitte konsultieren Sie die Auftragsunterlagen.

2.1.4. General information

Additional information: Stehen die elektronischen Kommunikationsmittel nach Abschnitt 5.1.11 in den letzten 5 Kalendertagen vor dem in Abschnitt 5.1.12 angegebenen Schlusstermin nicht zur Verfügung oder ist ihre Funktion gestört, behält sich der öffentliche Auftraggeber das Recht vor, diese Frist zu verlängern und die Verlängerung unter der in Abschnitt 5.1.11 angegebenen Internetadresse bekanntzugeben, ohne zuvor eine Berichtigung der vorliegenden Bekanntmachung zu veröffentlichen. Wirtschaftsteilnehmer, die an dieser Ausschreibung interessiert sind, werden gebeten, sie unter der in Abschnitt 5.1.11 angegebenen Adresse zu abonnieren, damit sie benachrichtigt werden, wenn neue Informationen oder Unterlagen veröffentlicht werden.

Legal basis:

Regulation (EU, Euratom) 2024/2509

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: Erstellung von Vorprüfunterlagen zur Genehmigung und Errichtung eines Spaltstofflagers im Laborflügel M

Description: Das Angebot umfasst die Erstellung von genehmigungsfähigen Vorprüfunterlagen, die Unterstützung des Genehmigungsverfahrens, die Erstellung der Ausschreibungsunterlagen und die Unterstützung bei der Vergabe für den Bau und die Inbetriebnahme des Spaltstofflager Flügel-M des JRC Karlsruhe. Auf Basis einer vorhandenen Konzeptplanung sind folgende Unterlagen und Nachweise zu erbringen: a) die Entwurfsplanung mit den notwendigen Systembeschreibungen, Auslegungsberechnungen (Wärmeabfuhrrechnungen, Abschirmrechnungen, Kritikalitätsrechnungen und Standsicherheitsnachweisen nach KTA 2201), Pläne und Zeichnungen sowie die sicherheitstechnischen Nachweise zur sicheren Lagerung und Handhabung (Einrichtungen zum Transport von und zum Lager sowie Be- und Entladung des Lagers) entsprechend der in der Genehmigung aufgeführten Spaltstoffmengen des Flügel M, b) die Erstellung der VPU auf Basis der Entwurfsplanung und die Unterstützung des Genehmigungsprozesses bis zum Abschluss des Genehmigungsprozesses, c) die Erstellung der Fertigungsunterlagen, d) die Erstellung der Ausschreibungsunterlagen zur Umsetzung und Unterstützung bei der Vergabe. Internal identifier: EC-JRC/KRU/2026/RP/1304

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 98113100 Nuclear safety services

Additional classification (cpv): 71242000 Project and design preparation, estimation of costs, 71310000 Consultative engineering and construction services, 71311300 Infrastructure works consultancy services, 71314300 Energy-efficiency consultancy services, 71321000 Engineering design services for mechanical and electrical installations for buildings, 71321400 Ventilation consultancy services, 71323100 Electrical power systems design services

Options:

Description of the options: sofern sie mit dem Grundprojekt übereinstimmen, können neue Dienstleistungen oder Arbeiten, die in der Wiederholung ähnlicher Dienstleistungen oder Arbeiten bestehen, bis zu 50 % des ursprünglichen Vertrags dem ursprünglichen Auftragnehmer im Verhandlungsverfahren ohne vorherige Vereinbarung anvertraut werden Veröffentlichung einer Auftragsbekanntmachung.

5.1.2. Place of performance

Country: Germany

Anywhere in the given country

Additional information: Bitte konsultieren Sie die Auftragsunterlagen.

5.1.3. Estimated duration

Duration: 20 Months

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): yes

Information about previous notices:

Identifier of the previous notice: 196340-2026

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Procurement Document

Information about the second stage of a two-stage procedure:

Minimum number of candidates to be invited for the second stage of the procedure: 6

Maximum number of candidates to be invited for the second stage of the procedure: 10

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Description: Bitte konsultieren Sie die Auftragsunterlagen.

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

Award criterion number: 100

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/88d9c688-6084-410c-a158-0ec8959d9905-CN?#anchorDocuments>

Ad hoc communication channel:

Name: Funding and Tenders Portal

URL: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/88d9c688-6084-410c-a158-0ec8959d9905-CN?#anchorDocuments>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=88d9c688-6084-410c-a158-0ec8959d9905>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Bulgarian, Czech, Danish, German, Greek, English, Spanish, Estonian, Finnish, French, Irish, Croatian, Hungarian, Italian, Lithuanian, Latvian, Maltese, Dutch, Polish, Portuguese, Romanian, Slovak, Slovenian, Swedish

Electronic catalogue: Not allowed

Deadline for receipt of requests to participate: 15/06/2026 16:30:59 (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
Electronic invoicing: Allowed
Electronic ordering will be used: yes
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

Electronic auction: no

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Gerichtshof der Europäischen Union

Organisation providing more information on the review procedures: Europäische Kommission, Gemeinsame Forschungsstelle (JRC)

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Europäische Kommission, Gemeinsame Forschungsstelle (JRC)

Registration number: COM

Department: JRC.G - Nuclear Safety and Security

Postal address: Hermann-von-Helmholtz-Platz 1

Town: Eggenstein-Leopoldshafen

Postcode: D-76344

Country subdivision (NUTS): Karlsruhe, Landkreis (DE123)

Country: Germany

Email: jrc-procurement-karlsruhe@ec.europa.eu

Telephone: +32 2 299 11 11

Internet address: <https://ec.europa.eu/jrc/>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0002

Official name: Gerichtshof der Europäischen Union

Registration number: CURIA

Postal address: Rue du Fort Niedergrünwald

Town: Luxembourg

Postcode: L-2925

Country subdivision (NUTS): Luxembourg (LU000)

Country: Luxembourg

Email: GC.Registry@curia.europa.eu

Telephone: +352 4303-1

Internet address: <http://curia.europa.eu>

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Europäische Kommission
Registration number: EUCOM
Postal address: Mondrian (CDMA), Rue du Champ de Mars 21
Town: Brussels
Postcode: B-1050
Country subdivision (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)
Country: Belgium
Email: jrc-procurement-karlsruhe@ec.europa.eu
Telephone: +32 2 299 11 11
Internet address: <https://commission.europa.eu/>
Roles of this organisation:
TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: 0e81b6d7-407a-49d5-b95a-9acdf5661a56 - 02
Form type: Competition
Notice type: Contract or concession notice – standard regime
Notice subtype: 16
Notice dispatch date: 07/05/2026 11:42:49 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time
Languages in which this notice is officially available: German
Notice publication number: 315965-2026
OJ S issue number: 89/2026
Publication date: 08/05/2026