

123034-2026 - Konkurrensutsättning

Luxemburg – Instrument för nukleär utvärdering – Purchase of Two Portable Gamma Ray Imaging Spectrometers

OJ S 36/2026 20/02/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Varor

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: European Commission, DG ENER - Energy

E-postadress: ENER-E1-CFT@ec.europa.eu

Köparens rättsliga status: EU-institution, organ eller byrå

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Allmän offentlig förvaltning

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Purchase of Two Portable Gamma Ray Imaging Spectrometers

Beskrivning: To fulfil its responsibilities under Chapter VII of the EURATOM Treaty, the European Commission uses measurement equipment to verify nuclear fuel as part of its inspection activities. The imaging of gamma-ray is an established method for localization and mapping the distribution of the radioactive sources. Euratom inspectors require a gamma imaging system associated with a visual detector to promote the identification of residual or resident nuclear material in a wide range of environments. The system is meant to be portable and if possible hand-held. It is expected to be used during routine inspection operations with focus on ergonomics and sturdy design. In this context, DG ENER E1 needs to purchase two gamma imaging devices versatile enough to accommodate a wide range of measurements. They must be equipped with a wide energy range sensor and provide fine energy resolution. DG ENER E1 for Euratom is seeking two easy-to-use portable 3D-position-sensitive gamma imaging systems including associated readout electronics, and an embedded computer displaying: - A gamma-ray spectrum and isotope-specific images of the gamma-ray distribution in all directions - A wide range energy imaging system (from 50 keV (or lower) to 3 MeV (or higher)) - A real time spectroscopy and imaging system - Identification and visual localization of gamma sources The offer shall be presented in accordance with the following technical specifications and shall include all the administrative and technical requirements described in this document. The tenderer is requested to provide details of the manufacturer, type and technical properties of the brands on offer. The offered equipment must fulfil the minimum technical requirements, otherwise the tender will not be taken into consideration, but will be declared non-admissible.

Förfarandets identifierare: 96b1b7ff-6e40-4c72-a35b-ff9e0d9d26c0

Intern identifierare: EC-ENER/LUX/2026/OP/0002

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38940000 Instrument för nukleär utvärdering

2.1.2. Leveransplats

Land: Luxemburg

Var som helst i det aktuella landet

Kompletterande information: Please consult the procurement documents.

2.1.3. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 300 000,00 EUR

2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: In case of unavailability or disruptions in the functioning of the electronic means of communication provided in Section 5.1.11 in the last 5 calendar days before the time limit for receipt indicated in Section 5.1.12, the contracting authority reserves the right to extend this time limit and publish the extension at the Internet address provided in Section 5.1.11, without a preceding publication of a corrigendum to this notice. Economic operators interested in this procurement are invited to subscribe to the call for tenders at the address in Section 5.1.11 in order to get notified when new information or documents are published.

Rättslig grund:

Förordning (EU, Euratom) 2024/2509

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

Titel: Purchase of Two Portable Gamma Ray Imaging Spectrometers

Beskrivning: To fulfil its responsibilities under Chapter VII of the EURATOM Treaty, the European Commission uses measurement equipment to verify nuclear fuel as part of its inspection activities. The imaging of gamma-ray is an established method for localization and mapping the distribution of the radioactive sources. Euratom inspectors require a gamma imaging system associated with a visual detector to promote the identification of residual or resident nuclear material in a wide range of environments. The system is meant to be portable and if possible hand-held. It is expected to be used during routine inspection operations with focus on ergonomics and sturdy design. In this context, DG ENER E1 needs to purchase two gamma imaging devices versatile enough to accommodate a wide range of measurements. They must be equipped with a wide energy range sensor and provide fine energy resolution. DG ENER E1 for Euratom is seeking two easy-to-use portable 3D-position-sensitive gamma imaging systems including associated readout electronics, and an embedded computer displaying: - A gamma-ray spectrum and isotope-specific images of the gamma-ray distribution in all directions - A wide range energy imaging system (from 50 keV (or lower) to 3 MeV (or higher)) - A real time spectroscopy and imaging system - Identification and visual localization of gamma sources The offer shall be presented in accordance with the following technical specifications and shall include all the administrative and technical requirements described in this document. The tenderer is requested to provide details of the manufacturer, type and technical properties of the brands on offer. The offered equipment must fulfil the minimum technical requirements, otherwise the tender will not be taken into consideration, but will be declared non-admissible.

Intern identifierare: EC-ENER/LUX/2026/OP/0002

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38940000 Instrument för nukleär utvärdering

5.1.2. Leveransplats

Land: Luxemburg

Var som helst i det aktuella landet

Kompletterande information: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Uppskattad löptid

Varaktighet: 8 Månader

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 300 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA
: ja

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Beskrivning: Please consult the procurement documents.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 100

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 31/03/2026

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/96b1b7ff-6e40-4c72-a35b-ff9e0d9d26c0-CN?#anchorDocuments>

Ad hoc-kommunikationskanal:

Namn: Funding and Tenders Portal

URL: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/96b1b7ff-6e40-4c72-a35b-ff9e0d9d26c0-CN?#anchorDocuments>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=96b1b7ff-6e40-4c72-a35b-ff9e0d9d26c0>

De språk som kan användas i anbuderna eller anbudsansökningarna: bulgariska, tjeckiska, danska, tyska, grekiska, engelska, spanska, estniska, finska, franska, iriska, kroatiska, ungerska, italienska, litauiska, lettiska, maltesiska, nederländska, polska, portugisiska, rumänska, slovakiska, slovenska, svenska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 13/04/2026 16:00:59 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 6 Månader

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 14/04/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Tillåten

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Court of Justice of the European Union

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: European Commission, DG ENER - Energy

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: European Commission, DG ENER - Energy

Registreringsnummer: COM

Avdelning: ENER.E - Euratom safeguards

Postadress: rue Mercier 2

Ort: LUXEMBOURG

Postnummer: L-2144

Del av land (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-postadress: ENER-E1-CFT@ec.europa.eu

Tfn: +32 2 299 11 11

Webbadress: <https://ec.europa.eu/energy/>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Court of Justice of the European Union

Registreringsnummer: CURIA

Postadress: Rue du Fort Niedergrünwald

Ort: Luxembourg

Postnummer: L-2925

Del av land (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

E-postadress: GC.Registry@curia.europa.eu

Tfn: +352 4303-1

Webbadress: <http://curia.europa.eu>

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

8.1. ORG-0003

Officiellt namn: European Commission

Registreringsnummer: EUCOM

Postadress: Mondrian (CDMA), Rue du Champ de Mars 21

Ort: Brussels

Postnummer: B-1050

Del av land (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Land: Belgien

E-postadress: ENER-E1-CFT@ec.europa.eu

Tfn: +32 2 299 11 11

Webbadress: <https://commission.europa.eu/>

Den här organisationens roller:

TED eSender

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: 014ce4f9-27d6-40d9-9ec7-0ad3d5ece68d - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 19/02/2026 09:35:36 (UTC+01:00) Centraleuropeisk tid / västeuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: engelska

Meddelandets publiceringsnummer: 123034-2026

EUT S-nummer: 36/2026

Publiceringsdatum: 20/02/2026