

123034-2026 - Procedură concurențială

Luxemburg – Instrumente de evaluare nucleară – Purchase of Two Portable Gamma Ray Imaging Spectrometers

OJ S 36/2026 20/02/2026

Anunț de participare sau de concesionare - regim standard

Produse

1. Cumpărător

1.1. Cumpărător

Denumire oficială: European Commission, DG ENER - Energy

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

Forma juridică a achizitorului: Instituție, organ sau agenție a UE

Activitatea autorității contractante: Servicii publice generale

2. Procedură

2.1. Procedură

Titlu: Purchase of Two Portable Gamma Ray Imaging Spectrometers

Descriere: 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.

Identificatorul procedurii: 96b1b7ff-6e40-4c72-a35b-ff9e0d9d26c0

Identificator intern: EC-ENER/LUX/2026/OP/0002

Tip de procedură: Deschisă

Procedura este accelerată: nu

2.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 38940000 Instrumente de evaluare nucleară

2.1.2. Locul de executare

Țara: Luxemburg

Oriunde în țara respectivă

Informații suplimentare: Please consult the procurement documents.

2.1.3. Valoare

Valoarea estimată fără TVA: 300 000,00 EUR

2.1.4. Informații generale

Informații suplimentare: 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.

Temei juridic:

Regulamentul (UE, Euratom) 2024/2509

2.1.6. Motive de excludere

Sursele motivelor de excludere: Document de achiziție

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titlu: Purchase of Two Portable Gamma Ray Imaging Spectrometers

Descriere: 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.

Identificator intern: EC-ENER/LUX/2026/OP/0002

5.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 38940000 Instrumente de evaluare nucleară

5.1.2. Locul de executare

Țara: Luxemburg

Oriunde în țara respectivă

Informații suplimentare: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Durata estimată

Durată: 8 Luni

5.1.5. Valoare

Valoarea estimată fără TVA: 300 000,00 EUR

5.1.6. Informații generale

Participare rezervată:

Participarea nu este rezervată.

Proiect de achiziții publice finanțat integral sau parțial din fonduri UE

Achiziția face obiectul Acordului privind achizițiile publice (AAP): da

5.1.9. Criterii de selecție

Sursele criteriilor de selecție: Document de achiziție

5.1.10. Criterii de atribuire

Criteriu:

Tip: Preț

Descriere: Please consult the procurement documents.

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (procentaj, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 100

5.1.11. Documentele achiziției

Termenul-limită pentru solicitarea de informații suplimentare: 31/03/2026

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

Canal de comunicare ad-hoc:

Nume: 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. Condițiile achiziției publice

Condiții de depunere:

Depunere electronică: Obligatorie

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

Limbile în care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare: bulgară, cehă, daneză, germană, greacă, engleză, spaniolă, estonă, finlandeză, franceză, irlandeză, croată, maghiară, italiană, lituaniană, letonă, malteză, neerlandeză, polonă, portugheză, română, slovacă, slovenă, suedeză

Catalog electronic: Nu este permisă

Termenul-limită pentru primirea ofertelor: 13/04/2026 16:00:59 (UTC+02:00) ora Europei de Est, ora de vară a Europei Centrale

Durata în care oferta trebuie să rămână valabilă: 6 Luni

Informații privind deschiderea publică:

Data deschiderii: 14/04/2026 11:00:00 (UTC+02:00) ora Europei de Est, ora de vară a Europei Centrale

Clauzele contractuale:

Executarea contractului trebuie efectuată în cadrul unor programe de angajare protejată: Nu

Facturare electronică: Autorizată

Se va utiliza comanda electronică: da

Se va utiliza plata electronică: da

5.1.15. Aspecte tehnice

Acord-cadru:

Niciun acord-cadru

Informații despre sistemul dinamic de achiziții:

Nu există un sistem dinamic de achiziție

5.1.16. Informații suplimentare, mediere și căi de atac

Organizația responsabilă cu căile de atac: Court of Justice of the European Union

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac: European Commission, DG ENER - Energy

8. Organizații

8.1. ORG-0001

Denumire oficială: European Commission, DG ENER - Energy

Număr de înregistrare: COM

Departament: ENER.E - Euratom safeguards

Adresă poștală: rue Mercier 2

Localitate: LUXEMBOURG

Cod poștal: L-2144

Subdiviziunea țării (NUTS): Luxembourg (LU000)

Țara: Luxemburg

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

Telefon: +32 2 299 11 11

Adresa de internet: <https://ec.europa.eu/energy/>

Rolurile acestei organizații:

Cumpărător

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac

8.1. ORG-0002

Denumire oficială: Court of Justice of the European Union

Număr de înregistrare: CURIA

Adresă poștală: Rue du Fort Niedergrünwald

Localitate: Luxembourg

Cod poștal: L-2925

Subdiviziunea țării (NUTS): Luxembourg (LU000)

Țara: Luxemburg

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

Telefon: +352 4303-1

Adresa de internet: <http://curia.europa.eu>

Rolurile acestei organizații:

Organizația responsabilă cu căile de atac

8.1. **ORG-0003**

Denumire oficială: European Commission

Număr de înregistrare: EUCOM

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

Localitate: Brussels

Cod poștal: B-1050

Subdiviziunea țării (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Țara: Belgia

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

Telefon: +32 2 299 11 11

Adresa de internet: <https://commission.europa.eu/>

Rolurile acestei organizații:

TED eSender

Informații privind anunțul

Identificatorul versiunea anunțului: 014ce4f9-27d6-40d9-9ec7-0ad3d5ece68d - 01

Tip de formular: Procedură concurențială

Tip de anunț: Anunț de participare sau de concesiune - regim standard

Subtipul anunțului: 16

Data notificării expedierii: 19/02/2026 09:35:36 (UTC+01:00) ora Europei Centrale, ora de vară a Europei Occidentale

Limbile în care acest anunț este disponibil oficial: engleză

Numărul de publicare al anunțului: 123034-2026

Numărul ediției JO S: 36/2026

Data publicării: 20/02/2026