

123034-2026 - Nadmetanje

Luksemburg – Instrumenti za mjerenje nuklearnog zračenja – Purchase of Two Portable Gamma Ray Imaging Spectrometers

OJ S 36/2026 20/02/2026

Obavijest o nadmetanju ili koncesiji – standardni režim

Roba

1. Kupac

1.1. Kupac

Službeno ime: European Commission, DG ENER - Energy

E-pošta: ENER-E1-CFT@ec.europa.eu

Pravni oblik kupca: Institucija, tijelo ili agencija EU-a

Djelatnost javnog naručitelja: Opće javne usluge

2. Postupak

2.1. Postupak

Naslov: Purchase of Two Portable Gamma Ray Imaging Spectrometers

Opis: 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.

Identifikacijska oznaka postupka: 96b1b7ff-6e40-4c72-a35b-ff9e0d9d26c0

Interna identifikacijska oznaka: EC-ENER/LUX/2026/OP/0002

Vrsta postupka: Otvoren

Postupak je ubrzan: ne

2.1.1. Svrha

Priroda ugovora: Roba

Glavna klasifikacija (cpv): 38940000 Instrumenti za mjerenje nuklearnog zračenja

2.1.2. Mjesto izvršenja

Zemlja: Luksemburg

Bilo gdje u određenoj zemlji

Dodatne informacije: Please consult the procurement documents.

2.1.3. Vrijednost

Procijenjena vrijednost bez PDV-a: 300 000,00 EUR

2.1.4. Opće informacije

Dodatne informacije: 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.

Pravna osnova:

Uredba (EU, Euratom) 2024/2509

2.1.6. Razlozi za isključenje

Izvori razloga za isključenje: Dokumentacija o nabavi

5. Grupa

5.1. Grupa: LOT-0001

Naslov: Purchase of Two Portable Gamma Ray Imaging Spectrometers

Opis: 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.

Interna identifikacijska oznaka: EC-ENER/LUX/2026/OP/0002

5.1.1. Svrha

Priroda ugovora: Roba

Glavna klasifikacija (cpv): 38940000 Instrumenti za mjerenje nuklearnog zračenja

5.1.2. Mjesto izvršenja

Zemlja: Luksemburg

Bilo gdje u određenoj zemlji

Dodatne informacije: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Očekivano trajanje

Trajanje: 8 Mjeseci

5.1.5. Vrijednost

Procijenjena vrijednost bez PDV-a: 300 000,00 EUR

5.1.6. Opće informacije

Rezervirano sudjelovanje:

Sudjelovanje nije rezervirano.

Projekt javne nabave u cijelosti se ili djelomično financira sredstvima EU-a

Javna nabava obuhvaćena je Sporazumom o javnoj nabavi (GPA): da

5.1.9. Kriteriji za odabir

Izvori kriterija odabira: Dokumentacija o nabavi

5.1.10. Kriteriji za dodjelu

Kriterij:

Vrsta: Cijena

Opis: Please consult the procurement documents.

Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (postotak, točan)

Broj kriterija za dodjelu: 100

5.1.11. Dokumentacija o nabavi

Rok za podnošenje zahtjeva za dodatne informacije: 31/03/2026

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

Ad hoc komunikacijski kanal:

Naziv: 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. Uvjeti nabave

Uvjeti podnošenja:

Elektroničko podnošenje: Obvezno

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

Jezici na kojima se mogu podnijeti ponude ili zahtjevi za sudjelovanje: bugarski, češki, danski, njemački, grčki, engleski, španjolski, estonski, finski, francuski, irski, hrvatski, mađarski, talijanski, litavski, latvijski, malteški, nizozemski, poljski, portugalski, rumunjski, slovački, slovenski, švedski

Elektronički katalog: Nije dopušteno

Rok za zaprimanje ponuda: 13/04/2026 16:00:59 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Razdoblje tijekom kojeg ponuda mora ostati valjana: 6 Mjeseci

Informacije o javnom otvaranju:

Datum otvaranja: 14/04/2026 11:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Uvjeti ugovora:

Ugovor se mora izvršiti u okviru programa zaštićenih radnih mjesta: Ne

Elektroničko izdavanje računa: Dopušteno

Naručivanje će biti elektroničko: da

Plaćanje će biti elektroničko: da

5.1.15. Tehnike**Okvirni sporazum:**

Nema okvirnog sporazuma

Informacije o dinamičkom sustavu nabave:

Nema dinamičkog sustava nabave

5.1.16. Dodatne informacije, posredovanje i pravna zaštita (preispitivanje)

Organizacija za preispitivanje (pravnu zaštitu): Court of Justice of the European Union

Organizacija koja pruža više informacija o postupcima preispitivanja (pravne zaštite):

European Commission, DG ENER - Energy

8. Organizacije

8.1. ORG-0001

Službeno ime: European Commission, DG ENER - Energy

Registracijski broj: COM

Odjel: ENER.E - Euratom safeguards

Poštanska adresa: rue Mercier 2

Grad: LUXEMBOURG

Poštanski broj: L-2144

Zemlja – podregija (NUTS): Luxembourg (LU000)

Zemlja: Luksemburg

E-pošta: ENER-E1-CFT@ec.europa.eu

Tel.: +32 2 299 11 11

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

Uloge ove organizacije:

Kupac

Organizacija koja pruža više informacija o postupcima preispitivanja (pravne zaštite)

8.1. ORG-0002

Službeno ime: Court of Justice of the European Union

Registracijski broj: CURIA

Poštanska adresa: Rue du Fort Niedergrünwald

Grad: Luxembourg

Poštanski broj: L-2925

Zemlja – podregija (NUTS): Luxembourg (LU000)

Zemlja: Luksemburg

E-pošta: GC.Registry@curia.europa.eu

Tel.: +352 4303-1

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

Uloge ove organizacije:

Organizacija za preispitivanje (pravnu zaštitu)

8.1. ORG-0003

Službeno ime: European Commission

Registracijski broj: EUCOM

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

Grad: Brussels

Poštanski broj: B-1050

Zemlja – podregija (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Zemlja: Belgija

E-pošta: ENER-E1-CFT@ec.europa.eu

Tel.: +32 2 299 11 11

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

Uloge ove organizacije:

TED eSender

Informacije o obavijesti

Identifikacijska oznaka / verzija obavijesti: 014ce4f9-27d6-40d9-9ec7-0ad3d5ece68d - 01

Vrsta obrasca: Nadmetanje

Vrsta obavijesti: Obavijest o nadmetanju ili koncesiji – standardni režim

Podvrsta obavijesti: 16

Datum slanja obavijesti: 19/02/2026 09:35:36 (UTC+01:00) srednjoeuropsko vrijeme, zapadnoeuropsko ljetno vrijeme

Jezici na kojima je ova obavijest službeno dostupna: engleski

Broj objave obavijesti: 123034-2026

Broj izdanja SL S-a: 36/2026

Datum objave: 20/02/2026