

322501-2026 - Concurso

Luxemburgo – Instrumentos de avaliação nuclear – Gamma Spectrometry Acquisition System with Electrically Cooled HPGe Detector

OJ S 90/2026 11/05/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Fornecimentos

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: European Commission, DG ENER - Energy

Correio eletrónico: ENER-D3-SECRETARIAT@ec.europa.eu

Forma jurídica do adquirente: Instituição, órgão ou agência da UE

Atividade da autoridade adjudicante: Serviços públicos das administrações públicas

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: Gamma Spectrometry Acquisition System with Electrically Cooled HPGe Detector
Descrição: The ISO/IEC 17025 accredited Radiation protection laboratory of the Directorate-General for Energy, Radiation protection and nuclear safety unit (DG ENER D3) provides day-to-day service to Commission staff working in the Euroforum building, in particular Euratom safeguards inspectors, by performing contamination measurements in order to confirm the absence of radioactive contamination on equipment and seals returned from nuclear facilities. In the event of contamination detected, the gamma spectrometry method is used for precise identification of gamma emitting radionuclide(s) responsible for the radioactive contamination, allowing the dosimetry service accurately to evaluate the potential exposure risks to the nuclear safeguards inspectors and ensure compliance with the basic safety standards. This procurement is intended to replace the existing measurement equipment: a gamma spectrometry measurement system. In this context, DG ENER D3 Radiation protection laboratory needs to purchase one complete gamma spectrometry system with factory characterised, electrically cooled HPGe detector allowing accurate identification and quantification of gamma-ray emitting radionuclides on a filter sample.

Identificador do procedimento: d54542fe-53ca-4c7b-9c3c-a7d9e6119670

Identificador interno: EC-ENER/LUX/2026/OP/0030

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38940000 Instrumentos de avaliação nuclear

2.1.2. Local de execução

Em qualquer local

Informações adicionais: Please consult the procurement documents.

2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 160 000,00 EUR

2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: 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.

Base jurídica:

Regulamento (UE, Euratom) 2024/2509

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: Gamma Spectrometry Acquisition System with Electrically Cooled HPGe Detector
Descrição: The ISO/IEC 17025 accredited Radiation protection laboratory of the Directorate-General for Energy, Radiation protection and nuclear safety unit (DG ENER D3) provides day-to-day service to Commission staff working in the Euroforum building, in particular Euratom safeguards inspectors, by performing contamination measurements in order to confirm the absence of radioactive contamination on equipment and seals returned from nuclear facilities. In the event of contamination detected, the gamma spectrometry method is used for precise identification of gamma emitting radionuclide(s) responsible for the radioactive contamination, allowing the dosimetry service accurately to evaluate the potential exposure risks to the nuclear safeguards inspectors and ensure compliance with the basic safety standards. This procurement is intended to replace the existing measurement equipment: a gamma spectrometry measurement system. In this context, DG ENER D3 Radiation protection laboratory needs to purchase one complete gamma spectrometry system with factory characterised, electrically cooled HPGe detector allowing accurate identification and quantification of gamma-ray emitting radionuclides on a filter sample.

Identificador interno: EC-ENER/LUX/2026/OP/0030

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38940000 Instrumentos de avaliação nuclear

5.1.2. Local de execução

Em qualquer local

Informações adicionais: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Duração estimada

Duração: 12 Meses

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 160 000,00 EUR

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Projeto de contratação pública total ou parcialmente financiado por fundos da UE
O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): sim

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: Please consult the procurement documents.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 60

Critério:

Tipo: Preço

Descrição: Please consult the procurement documents.

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 40

5.1.11. Documentos do concurso

Prazo para solicitar informações adicionais: 02/09/2026 23:59:59 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Endereço dos documentos do concurso: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/d54542fe-53ca-4c7b-9c3c-a7d9e6119670-CN?#anchorDocuments>

Canal de comunicação ad hoc:

Nome: Funding and Tenders Portal

URL: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/d54542fe-53ca-4c7b-9c3c-a7d9e6119670-CN?#anchorDocuments>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=d54542fe-53ca-4c7b-9c3c-a7d9e6119670>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: búlgaro, checo, dinamarquês, alemão, grego, inglês, espanhol, estónio, finlandês, francês, irlandês, croata, húngaro, italiano, lituano, letão, maltês, neerlandês, polaco, português, romeno, eslovaco, esloveno, sueco

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 10/09/2026 16:00:59 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 6 Meses

Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 14/09/2026 10:00:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido:
Não

Faturação eletrónica: Permitido

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: sim

Será utilizado o pagamento eletrónico: sim

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: Court of Justice of the European Union

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: European Commission, DG ENER - Energy

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: European Commission, DG ENER - Energy

Número de registo: COM

Departamento: ENER.D - Nuclear energy, safety and ITER

Endereço postal: rue Mercier 2

Cidade: LUXEMBOURG

Código postal: L-2144

Subdivisão do país (NUTS): Luxembourg (LU000)

País: Luxemburgo

Correio eletrónico: ENER-D3-SECRETARIAT@ec.europa.eu

Telefone: +32 2 299 11 11

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

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

8.1. ORG-0002

Nome oficial: Court of Justice of the European Union

Número de registo: CURIA

Endereço postal: Rue du Fort Niedergrünwald

Cidade: Luxembourg

Código postal: L-2925

Subdivisão do país (NUTS): Luxembourg (LU000)

País: Luxemburgo

Correio eletrónico: GC.Registry@curia.europa.eu

Telefone: +352 4303-1

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

Funções desta organização:

Instância de recurso

8.1. ORG-0003

Nome oficial: European Commission

Número de registo: EUCOM

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

Cidade: Brussels

Código postal: B-1050

Subdivisão do país (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

País: Bélgica

Correio eletrónico: ENER-D3-SECRETARIAT@ec.europa.eu

Telefone: +32 2 299 11 11

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

Funções desta organização:

TED eSender

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: 2bc34de6-b1fb-425b-88c0-0a7de28d0c4a - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 16

Data de envio do anúncio: 08/05/2026 09:53:26 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: inglês

Número de publicação do anúncio: 322501-2026

N.º de edição do JO S: 90/2026

Data de publicação: 11/05/2026