

280692-2026 - Mise en concurrence

Belgique – Équipement de sûreté nucléaire – Supply of Passive Autocatalytic Hydrogen Recombiners and Hydrogen Monitoring System for Armenian Nuclear Power Plant Unit 2
OJ S 80/2026 24/04/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: European Union, represented by the European Commission on behalf of and for the account of Armenia

Adresse électronique: INTPA-TENDERS-0178@ec.europa.eu

Forme juridique de l'acheteur: Institution, organe ou agence de l'UE

Activité du pouvoir adjudicateur: Services d'administration générale

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Supply of Passive Autocatalytic Hydrogen Recombiners and Hydrogen Monitoring System for Armenian Nuclear Power Plant Unit 2

Description: Supply of Passive Autocatalytic Hydrogen Recombiners (Lot 1) and a Hydrogen Monitoring System (Lot 2) for the confinement of Armenian Nuclear Power Plant Unit 2. The national action plan of Armenia to improve the nuclear safety of the Armenian Nuclear Power Plant (ANPP) based on lessons learned from the Fukushima-Daiichi accident, peer reviewed by the European Nuclear Safety Regulators Group (ENSREG), includes an action point on implementation of measures to reduce hydrogen hazard probability and the measurement of hydrogen concentration in the containment of ANPP Unit 2. This supply tender aims to contract supplier(s) of equipment and associated services for hydrogen management in the containment of ANPP Unit 2. Lot 1: Design, manufacture and supply of a set of Passive Autocatalytic Hydrogen Recombiners and auxiliary tools. The tentative total rated depletion rate of the set shall be no less than 105 kg/h. Lot 2: Design, manufacture and supply of a Hydrogen Monitoring System and auxiliaries. For both lots, the Armenian Nuclear Power Plant will, amongst others, be responsible for the installation and commissioning of the equipment under supervision of the selected supplier(s).

Identifiant de la procédure: 9ca296e7-066a-4f3a-9a8a-c6efdf67d898

Identifiant interne: EC-INTPA/2026/EA-OP/0061

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 35113210 Équipement de sûreté nucléaire

2.1.2. Lieu d'exécution

Pays: Arménie

N'importe où dans le pays donné

Informations complémentaires: Please consult the procurement documents.

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: The Lot 1 and Lot 2 equipment would need to be delivered to Armenia. For any additional information, please refer to the document A5f "Additional information about the Contract Notice". 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 juridique:

Règlement (UE, Euratom) 2024/2509

LocalLaw - Procurement award procedure applying to European Union external actions financed from the general budget of the European Union and the European Development Fund (EDF)

2.1.5. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Nombre maximal de lots pour lesquels un soumissionnaire peut présenter une offre: 2

Conditions du marché:

Nombre maximal de lots pouvant être attribués à un soumissionnaire: 2

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: Lot 1 - Supply of passive autocatalytic hydrogen recombiners for the confinement of Armenian NPP Unit 2

Description: Lot 1: Design, manufacture and supply of a set of Passive Autocatalytic Hydrogen Recombiners and auxiliary tools. The tentative total rated depletion rate of the set shall be no less than 105 kg/h.

Identifiant interne: EC-INTPA/2026/EA-OP/0061-LOT-1

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 35113210 Équipement de sûreté nucléaire

Nomenclature complémentaire (cpv): 42150000 Réacteurs nucléaires et pièces détachées

5.1.2. Lieu d'exécution

N'importe où

Informations complémentaires: The contract will be performed in Armenia

5.1.3. Durée estimée

Durée: 24 Mois

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): non

Informations relatives aux avis antérieurs:

Identifiant de l'avis antérieur: 641608-2025

Informations complémentaires: The Armenian Nuclear Power Plant will, among others, be responsible for the installation and commissioning of the equipment under supervision of the selected supplier(s). The procurement is funded by the following EU programme: Nuclear Safety.

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Description: Please consult the procurement documents.

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 100

5.1.11. Documents de marché

Date limite de demande d'informations complémentaires: 05/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Adresse des documents de marché: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/9ca296e7-066a-4f3a-9a8a-c6efdf67d898-CN?#anchorDocuments>

Canal de communication ad hoc:

Nom: Funding and Tenders Portal

URL: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/9ca296e7-066a-4f3a-9a8a-c6efdf67d898-CN?#anchorDocuments>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=9ca296e7-066a-4f3a-9a8a-c6efdf67d898>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: anglais

Catalogue électronique: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 26/06/2026 12:00:59 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Durée de validité des offres: 90 Jours

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 26/06/2026 15:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Autorisée

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Court of Justice of the European Union

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: European Union, represented by the European Commission on behalf of and for the account of Armenia

5.1. Lot: LOT-0002

Titre: Hydrogen Monitoring System (Lot 2) for the confinement of Armenian Nuclear Power Plant Unit 2

Description: Lot 2: Design, manufacture and supply of a Hydrogen Monitoring System and auxiliaries.

Identifiant interne: EC-INTPA/2026/EA-OP/0061-LOT-2

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 35113210 Équipement de sûreté nucléaire

Nomenclature complémentaire (cpv): 42150000 Réacteurs nucléaires et pièces détachées

5.1.2. Lieu d'exécution

N'importe où

Informations complémentaires: The contract will be performed in Armenia

5.1.3. Durée estimée

Durée: 24 Mois

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): non

Informations relatives aux avis antérieurs:

Identifiant de l'avis antérieur: 641608-2025

Informations complémentaires: The Armenian Nuclear Power Plant will, among others, be responsible for the installation and commissioning of the equipment under supervision of the selected supplier(s)The procurement is funded by the following EU programme: Nuclear Safety.

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Description: Please consult the procurement documents.

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 100

5.1.11. Documents de marché

Date limite de demande d'informations complémentaires: 05/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00)

Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Adresse des documents de marché: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/9ca296e7-066a-4f3a-9a8a-c6efdf67d898-CN?#anchorDocuments>

Canal de communication ad hoc:

Nom: Funding and Tenders Portal

URL: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/9ca296e7-066a-4f3a-9a8a-c6efdf67d898-CN?#anchorDocuments>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=9ca296e7-066a-4f3a-9a8a-c6efdf67d898>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: anglais

Catalogue électronique: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 26/06/2026 12:00:59 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Durée de validité des offres: 90 Jours

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 26/06/2026 15:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Autorisée

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Court of Justice of the European Union

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: European Union, represented by the European Commission on behalf of and for the account of Armenia

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: European Union, represented by the European Commission on behalf of and for the account of Armenia

Numéro d'enregistrement: COM

Département: INTPA.F - Green Deal, Digital Agenda, INTPA.F.1 - Climate Change and Sustainable Energy; Nuclear Safety

Adresse postale: Rue de la Loi 41

Ville: Brussels

Code postal: B-1049

Subdivision pays (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Pays: Belgique

Adresse électronique: INTPA-TENDERS-0178@ec.europa.eu

Téléphone: +32 2 299 11 11

Adresse internet: https://international-partnerships.ec.europa.eu/index_en

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Court of Justice of the European Union

Numéro d'enregistrement: CURIA

Adresse postale: Rue du Fort Niedergrünwald

Ville: Luxembourg

Code postal: L-2925

Subdivision pays (NUTS): Luxembourg (LU000)

Pays: Luxembourg

Adresse électronique: GC.Registry@curia.europa.eu

Téléphone: +352 4303-1

Adresse internet: <http://curia.europa.eu>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

8.1. ORG-0003

Nom officiel: European Commission

Numéro d'enregistrement: EUCOM

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

Ville: Brussels

Code postal: B-1050

Subdivision pays (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Pays: Belgique

Adresse électronique: INTPA-TENDERS-0178@ec.europa.eu

Téléphone: +32 2 299 11 11

Adresse internet: <https://commission.europa.eu/>

Rôles de cette organisation:

TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 85d98a01-51f5-47b4-9ab6-e1419a84bef0 - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 16

Date d'envoi de l'avis: 23/04/2026 08:21:58 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: anglais

Numéro de publication de l'avis: 280692-2026

Numéro de publication au JO S: 80/2026

Date de publication: 24/04/2026