

202632-2026 - Mededinging

België – Advies inzake onderzoek – Comprehensive study on the need to update and enhance emergency and restoration activities and actors in view of the evolution of the power system

OJ S 58/2026 24/03/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Diensten

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency (CINEA),
CINEA - European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency

E-mail: cinea-procurement@ec.europa.eu

Rechtsvorm van de koper: EU-instelling, -orgaan of -agentschapp

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Comprehensive study on the need to update and enhance emergency and restoration activities and actors in view of the evolution of the power system

Beschrijving: This action aims to ensure a more resilient electricity system in the decarbonised era when facing emergency situations and to avoid total blackouts. It is crucial to assess the need to update how the grid is managed during different types of extreme situations untapping the capabilities that new assets and tools can provide to cope with the situation . The expected result is to propose a range of services, tools and techniques to efficiently modernise grid operations and planning actions during emergency and restoration states. This analysis includes, enhancing grid observability, early warning systems and controllability, to support TSO and DSO control rooms operators in critical situations, ensuring the protection of critical and vulnerable electricity customers, exploring blackstart protocols based on grid forming inverters, and the use of microgrids and facilitating swift recovery after a blackout by leveraging digitalization, AI and other advanced tools.

Identificatiecode van de procedure: 3cedd09a-6e5b-43cd-a3ed-e54a3bc0a7b5

Interne identificatiecode: CINEA/2026/OP/0003

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 73210000 Advies inzake onderzoek

2.1.2. Plaats van uitvoering

Waar dan ook

Aanvullende informatie: Please consult the procurement documents.

2.1.3. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 500 000,00 EUR

2.1.4. Algemene informatie

Aanvullende informatie: 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.

Rechtsgrondslag:

Verordening (EU, Euratom) 2024/2509

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Comprehensive study on the need to update and enhance emergency and restoration activities and actors in view of the evolution of the power system

Beschrijving: This action aims to ensure a more resilient electricity system in the decarbonised era when facing emergency situations and to avoid total blackouts. It is crucial to assess the need to update how the grid is managed during different types of extreme situations untapping the capabilities that new assets and tools can provide to cope with the situation . The expected result is to propose a range of services, tools and techniques to efficiently modernise grid operations and planning actions during emergency and restoration states. This analysis includes, enhancing grid observability, early warning systems and controllability, to support TSO and DSO control rooms operators in critical situations, ensuring the protection of critical and vulnerable electricity customers, exploring blackstart protocols based on grid forming inverters, and the use of microgrids and facilitating swift recovery after a blackout by leveraging digitalization, AI and other advanced tools.

Interne identificatiecode: CINEA/2026/OP/0003

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 73210000 Advies inzake onderzoek

5.1.2. Plaats van uitvoering

Waar dan ook

Aanvullende informatie: Please consult the procurement documents.

5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 18 Maanden

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 500 000,00 EUR

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat geheel of gedeeltelijk uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): neen

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Please consult the procurement documents.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 70

Criterium:

Type: Prijs

Beschrijving: Please consult the procurement documents.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (percentage, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 30

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 04/05/2026

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/3cedd09a-6e5b-43cd-a3ed-e54a3bc0a7b5-CN?#anchorDocuments>

Ad-hoccommunicatiekanaal:

Naam: Funding and Tenders Portal

URL: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/tender-details/3cedd09a-6e5b-43cd-a3ed-e54a3bc0a7b5-CN?#anchorDocuments>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://webgate.ec.europa.eu/digit/opsys/esubmission?cftUuid=3cedd09a-6e5b-43cd-a3ed-e54a3bc0a7b5>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Bulgaars, Tsjechisch, Deens, Duits, Grieks, Engels, Spaans, Estisch, Fins, Frans, Iers, Kroatisch, Hongaars, Italiaans, Litouws, Lets, Maltees, Nederlands, Pools, Portugees, Roemeens, Slowaaks, Sloveens, Zweeds

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 12/05/2026 17:00:59 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 9 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 13/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Toegestaan

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Court of Justice of the European Union

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency (CINEA), CINEA - European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency (CINEA), CINEA - European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency

Registratienummer: CINEA

Afdeling: CINEA.C - Green research and innovation, CINEA.C.C2 - Horizon Europe Energy, CINEA - Directorate of CINEA

Postadres: , Chaussée de Wavre 910

Stad: Brussels

Postcode: B-1040

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

Land: België

E-mail: cinea-procurement@ec.europa.eu

Telefoon: +32 2 299 11 11

Internetadres: https://cinea.ec.europa.eu/index_en

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Court of Justice of the European Union

Registratienummer: CURIA

Postadres: Rue du Fort Niedergrünwald

Stad: Luxembourg

Postcode: L-2925

Onderverdeling land (NUTS): Luxembourg (LU000)

Land: Luxemburg

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

Telefoon: +352 4303-1

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

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

8.1. ORG-0003

Officiële naam: European Commission

Registratienummer: EUCOM

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

Stad: Brussels

Postcode: B-1050

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

Land: België

E-mail: cinea-procurement@ec.europa.eu

Telefoon: +32 2 299 11 11

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

Rollen van deze organisatie:

TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 37aabac6-62d5-4a3b-9995-03edc04ecf9b - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 23/03/2026 13:44:07 (UTC+01:00) Midden-Europese tijd,
West-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Engels

Publicatienummer aankondiging: 202632-2026

Nummer uitgave PB S: 58/2026

Datum van bekendmaking: 24/03/2026