

16/04/2025

1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: Ministerie van Klimaat en Groene Groei

Rechtsvorm van de koper: Centrale overheidsinstantie

Activiteit van de aanbestedende dienst: Economische zaken

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: Opzetten, uitvoeren en evalueren van simulaties small modular reactors (SMR's)

Beschrijving: Op weg naar een klimaatneutraal Nederland in 2050 heeft het kabinet de ambitie om de elektriciteitsproductie in ons land uiterlijk in 2035 CO2-neutraal te maken. Om dat voor elkaar te krijgen, zet het kabinet onder andere in op kernenergie. Het coalitieakkoord van 2021 bevatte plannen voor de voorbereidende stappen voor twee nieuwe kerncentrales en voor het langer openhouden van de kerncentrale in Borssele. Het Hoofdlijnenakkoord van 2024 zet in op twee additionele kerncentrales en SMR's. Voor de twee nieuw te bouwen centrales uit het coalitieakkoord van 2021 heeft het kabinet gekozen voor conventionele kerncentrales (generatie III+), omdat dit type kernreactor gebruikmaakt van bewezen techniek. Dit vermindert de risico's met betrekking tot onder andere de bouwtijd en financiën. Daarmee is dit de snelste route naar een significante bijdrage van kernenergie aan een stabiel, CO2-neutraal en divers energiesysteem. Om in te spelen op de ontwikkelingen, heeft de voormalige Minister vo Maximaal geraamde waarde: €1.160.000 excl. btw. (incl. (stel)posten).

Identificatiecode van de procedure: 4ad6d8a6-5719-403a-ba66-8273089e6d85

Interne identificatiecode : 202406043

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1 Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 79950000 Organiseren van tentoonstellingen, beurzen en congressen

Aanvullende classificatie (cpv): 45251110 Bouwen van kerncentrale

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overal in het desbetreffende land

2.1.3 Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 1 160 000 Euro

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel: Simulaties small modular reactors (SMR's)

Op weg naar een klimaatneutraal Nederland in 2050 heeft het kabinet de ambitie om de elektriciteitsproductie in ons land uiterlijk in 2035 CO₂-neutraal te maken. Om dat voor elkaar te krijgen, zet het kabinet onder andere in op kernenergie. Het coalitieakkoord van 2021 bevatte plannen voor de voorbereidende stappen voor twee nieuwe kerncentrales en voor het langer openhouden van de kerncentrale in Borssele. Het Hoofdlijnenakkoord van 2024 zet in op twee additionele kerncentrales en SMR's. Voor de twee nieuw te bouwen centrales uit het coalitieakkoord van 2021 heeft het kabinet gekozen voor conventionele kerncentrales (generatie III+), omdat dit type kernreactor gebruikmaakt van bewezen techniek. Dit vermindert de risico's met betrekking tot onder andere de bouwtijd en financiën. Daarmee is dit de snelste route naar een significante bijdrage van kernenergie aan een stabiel, CO₂-neutraal en divers energiesysteem. Om in te spelen op de ontwikkelingen, heeft de voormalige Minister voor Klimaat en Energie een SMR-programma aangekondigd om de ontwikkeling van SMR's te versnellen. Naar aanleiding van de motie Erkens/Bontenbal in juni⁵ is aan deze programma-aanpak toegevoegd dat deze onder andere ten dienste moet staan tot het ondersteunen van provincies en het koppelen van de maakindustrie met SMR-ontwikkelaars. Voor het SMR-programma is een budget beschikbaar gesteld van €65 miljoen. Om een beter inzicht te krijgen in de vragen en behoeftes die spelen bij de ontwikkeling van SMR's in Nederland, heeft een uitgebreide stakeholderanalyse plaatsgevonden in het vierde kwartaal van 2023. Uit de stakeholderanalyse bleek onder andere dat er onder de stakeholders behoefte is aan ondersteuning en richting met betrekking tot de vraagstukken die er liggen rondom SMR's. Vragen die er liggen hebben bijvoorbeeld betrekking op 'Wie is bevoegd gezag?' of 'Wat zijn de stappen die gezet moeten worden voor ruimtelijke of energetische inpassing?'. De programma-aanpak, die eind maart 2024 aan de Eerste en Tweede Kamer is verstuurd, heeft als doel hier invulling aan te geven. De aanpak bestaat uit drie programmaliijnen. Deze opdracht heeft betrekking tot programmaliijn 1. Programmaliijn 1, ofwel deze aanbesteding richt zich op de uitvoering van simulaties met stakeholders. Tijdens de simulaties worden stappen van het proces tot (virtuele) realisatie van een SMR doorlopen. Deze simulaties van het proces moeten efficiënt knelpunten, kansen en risico's inzichtelijk maken. Het voornaamste doel van deze aanbesteding is door middel van simulaties het vergroten van de kennisbasis bij en het voldoen aan de informatiebehoefte van stakeholders.

Beschrijving:

Interne identificatiecode 1

:

5.1.1 Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 71000000 Dienstverlening op het gebied van architectuur, bouwkunde, civiele techniek en inspectie

Aanvullende classificatie (cpv): 45251110 Bouwen van kerncentrale

Aanvullende classificatie (cpv): 79951000 Organiseren van seminars

5.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overall in het desbetreffende land

Aanvullende informatie

:

5.1.3 Geraamde duur

Begindatum: 20/11/2024

Einddatum van de duur: 01/09/2025

5.1.6 Algemene informatie

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst

inzake ja

overheidsopdrachten

(GPA):

5.1.7 Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.10 Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Kwalitatieve gunningscriteria

Beschrijving: Kwaliteitscriterium: 1. Het plan van aanpak A. Het te doorlopen proces (80%) B. Samenwerking Opdrachtgever (20%) 2. Kwaliteit team Zie toelichting kwalitatieve gunningscriteria in paragraaf 5.3 van het Aanbestedingsdocument.

Categorie van het gunningscriterium drempel: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 60

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Prijs

Beschrijving: In deze aanbesteding wordt de 'gewogen prijs per punt' methode gebruikt om de winnaar te bepalen. De Inschrijver die eindigt met de laagste prijs per punt heeft de beste prijs-kwaliteitverhouding en krijgt de opdracht gegund. Voor deze opdracht wordt een weging van 60% aan kwaliteit toegekend en 40% aan prijs. Er wordt gebruik gemaakt van een formule om de prijs per punt te berekenen. Zie hoofdstuk 5 van Aanbestedingsdocument.

Categorie van het gunningscriterium drempel: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 40

5.1.15 Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Bemiddelingsorganisatie Ministerie van Klimaat en Groene Groei - Commissie van : aanbestedingsexperts

Organisatie voor beroepsprocedures: Ministerie van Klimaat en Groene Groei - Rechtbank 's Gravenhage

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Ministerie van Klimaat en Groene Groei

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Ministerie van Klimaat en Groene Groei

Organisatie die het contract ondertekent: Ministerie van Klimaat en Groene Groei

6. Resultaten

Waarde van alle contracten toegekend in deze kennisgeving: 1 057 040 Euro

6.1 ID resultaat perceel: LOT-0000

Er is ten minste één winnaar gekozen.

6.1.2 Informatie over winnaars

Winnaar:

Officiële naam: Arcadis Nederland B.V.

Inschrijving:

Identificatiecode van de inschrijving: 1

Identificatiecode van het perceel of de groep percelen: LOT-0000

Waarde van de aanbesteding: 1 057 040 Euro

De inschrijving is gerangschikt: neen

De inschrijving is een variant: neen

Onderaanneming: Neen

Informatie over het contract:

Identificatiecode van het contract: CON-0001

Titel: P1 Simulaties small modular reactors (SMR's)

Datum waarop de winnaar is gekozen: 24/10/2024

Datum van sluiting van het contract: 13/11/2024

Organisatie die het contract ondertekent: Ministerie van Klimaat en Groene Groei

6.1.4 Statistische informatie

Ontvangen inschrijvingen of verzoeken tot deelname:

Type van de ontvangen inschrijvingen: Elektronisch ingediende inschrijvingen

Aantal ontvangen inschrijvingen of verzoeken tot deelname: 4

Type van de ontvangen inschrijvingen: Inschrijvingen van micro-, kleine en middelgrote inschrijvers

Aantal ontvangen
inschrijvingen of
verzoeken tot deelname 0
:

Type van de ontvangen
inschrijvingen: Inschrijvingen

Aantal ontvangen
inschrijvingen of
verzoeken tot deelname 4
:

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam: Ministerie van Klimaat en Groene Groei
Registratienummer: 502035258
Afdeling: Programmadirectie Kernenergie
Postadres: Bezuidenhoutseweg 73 2
Stad: Den Haag
Postcode: 2594AC
Onderverdeling land
(NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
Land: Nederland
Contactpunt: Gioia Krijgsman
E-mail: iuc.accountez@rvo.nl
Telefoon: +31 0625392518
Internetadres: <https://www.rijksoverheid.nl/contact/contactgids/ministerie-van-klimaat-en-groene-groei-kgg>
Andere contactpunten:
Officiële naam: Commissie van aanbestedingsexperts
Stad: Den Haag
Postcode: 2594AC
Onderverdeling land
(NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
Land: Nederland
E-mail: info@commissievanaanbestedingsexperts.nl
Telefoon: +31 703797480
Internetadres: <https://www.commissievanaanbestedingsexperts.nl/>
Andere contactpunten:
Officiële naam: Rechtbank 's Gravenhage
Postadres: Postbus 20302
Stad: 's Gravenhage
Postcode: 2500 EH
Onderverdeling land
(NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
Land: Nederland
Contactpunt: Griffie kort gedingen
E-mail: voorlichting.rb.den.haag@rechtspraak.nl
Telefoon: +31 703813509
Internetadres: <https://www.rechtspraak.nl/organisatie-en-contact/organisatie/rechtbanken/rechtbank-den-haag>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

Bemiddelingsorganisatie

Organisatie die het contract ondertekent

8.1 ORG-0002

Officiële naam: Arcadis Nederland B.V.

Omvang van de ondernemer: Groot

Registratienummer: 09036504

Afdeling: Programmadirectie Kernenergie

Postadres: Beaulieustraat 22

Stad: Arnhem

Postcode: 6814 DV

Onderverdeling land (NUTS): Arnhem/Nijmegen (NL226)

Land: Nederland

Contactpunt: Desiree de Vries

E-mail: info@arcadis.nl

Telefoon: +31 650736688

Internetadres: <http://www.arcadis.nl>

Rollen van deze organisatie:

Inschrijver

Winnaar van deze percelen: LOT-0000

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: b1c33c14-5b4f-4734-a36e-dce34b4c6dc2 - 01

Type formulier: Resultaat

Type aankondiging: Aankondiging van een gegunde opdracht of concessie – standaardregeling

Verzenddatum van de aankondiging: 16/04/2025 09:12 +02:00

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Nederlands