BESLUITEN

BESLUIT (Euratom) 2020/960 VAN DE RAAD

van 29 juni 2020

tot vaststelling van het aanvullend onderzoeksprogramma voor de hogefluxreactor (HFR) in Petten voor de periode 2020-2023, voor de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie ten uitvoer te leggen door het Gemeenschappelijk Centrum voor onderzoek

DE RAAD VAN DE EUROPESE UNIE,

Gezien het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie, en met name artikel 7,

Gezien het voorstel van de Europese Commissie,

Na raadpleging van het Wetenschappelijk en Technisch Comité,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) De hogefluxreactor (HFR) in Petten is een belangrijke hulpbron voor het onderzoek van de Gemeenschap naar materiaalonderzoek en -beproeving, nucleaire geneeskunde en reactorveiligheidsonderzoek.

(2) De exploitatie van de HFR wordt ondersteund door een reeks aanvullende onderzoeksprogramma's. Het laatste aanvullende onderzoeksprogramma, dat bij Besluit (Euratom) 2017/956 van de Raad ([1]) is vastgesteld voor een termijn van vier jaar, liep af op 31 december 2019.

(3) Gezien het blijvende belang van de HFR als onvervangbare infrastructuur voor onderzoek van de Gemeenschap op het gebied van de verbetering van de veiligheid van kernreactoren, gezondheid (daaronder begrepen de ontwikkeling van medische isotopen voor medisch onderzoek), kernfusie, fundamenteel onderzoek, opleiding en afvalbeheer (daaronder begrepen de mogelijkheid om het veiligheidsgedrag van kernbrandstoffen voor reactorsystemen die van belang zijn voor Europa te bestuderen), moet de HFR tot eind 2023 verder worden ondersteund in het kader van een aanvullend onderzoeksprogramma.

(4) Gezien hun specifieke belang bij de bestralingsmogelijkheden van de HFR, zijn de *Nuclear Research and Consultancy Group ("NRG")* en het *Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives ("CEA")* als uitvoeringsagenten voor respectievelijk Nederland en Frankrijk overeengekomen het volledige aanvullende onderzoeksprogramma van de HFR voor de periode 2020- 2023 te financieren via bijdragen aan de algemene begroting van de Unie in de vorm van bestemmingsontvangsten.

(5) Die bijdragen moeten de exploitatie van de HFR financieren om een onderzoeksprogramma en het normale gebruik en onderhoud van de HFR te ondersteunen. Een officiële kennisgeving van de definitieve stopzetting door de exploitant NRG aan de Nederlandse nationale regelgevingsinstanties, gevolgd door de verklaring dat de installaties in een veilige toestand zijn geplaatst, moeten leiden tot de opschorting van de nog te verrichten betalingen en eventuele verzoeken tot storting van de Commissie.

(6) Teneinde te zorgen voor continuïteit tussen de aanvullende onderzoeksprogramma's en voor een vlot verloop van het aanvullend onderzoeksprogramma voor de HFR voor de periode 2020-2023, moet dit besluit met ingang van 1 januari 2020 van toepassing zijn. Een deel van de bijdragen in het kader van het aanvullend onderzoeksprogramma voor de HFR voor de periode 2020-2023 moet de gedurende het jaar 2020 verrichte uitgaven kunnen dekken.

(7) De raad van beheer van het Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek bracht voorafgaand advies ([2]) uit op grond van artikel 4, lid 2, van Besluit 96/282/Euratom van de Commissie ([3]),

---

([1]) Besluit (Euratom) 2017/956 van de Raad van 29 mei 2017 tot vaststelling van het aanvullend onderzoeksprogramma voor de hogefluxreactor (HFR) voor de periode 2016-2019, voor de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie ten uitvoer te leggen door het Gemeenschappelijk Centrum voor onderzoek (PB L 144 van 7.6.2017, blz. 23).

([2]) Advies van 18.12.2019.

([3]) Besluit 96/282/Euratom van de Commissie van 10 april 1996 tot reorganisatie van het Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek (PB L 107 van 30.4.1996, blz. 12).

HEEFT HET VOLGENDE BESLUIT VASTGESTELD:

Artikel 1

Het aanvullend onderzoeksprogramma voor de exploitatie van de hogefluxreactor ("HFR") in Petten ("het programma"), waarvan de doelstellingen in bijlage I zijn uiteengezet, wordt vastgesteld voor een periode van vier jaar die ingaat op 1 januari 2020.

Artikel 2

De kosten voor de uitvoering van het programma, die op 27 854 000 EUR worden geraamd, worden volledig uit de bijdragen van Nederland en Frankrijk door respectievelijk de NRG en het CEA gefinancierd. De verdeling van dit bedrag staat in bijlage II. Deze bijdrage wordt beschouwd als bestemmingsontvangsten overeenkomstig artikel 21, lid 2, punt a), i), van Verordening (EU, Euratom) 2018/1046 van het Europees Parlement en de Raad ([4]).

Artikel 3

1. De Commissie draagt de verantwoordelijkheid voor het beheer van het programma. Zij doet daartoe een beroep op de diensten van het Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek.

2. De Commissie houdt de raad van beheer van het Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek op de hoogte van de uitvoering van het programma.

Artikel 4

Ingeval de NRG officieel kennis geeft van de definitieve stopzetting van de HFR aan de Nederlandse nationale regelgevingsinstanties, gevolgd door de verklaring dat de installaties in een veilige toestand zijn geplaatst, worden de verplichtingen van Nederland en Frankrijk, via respectievelijk de NRG en het CEA, om verdere betalingen te verrichten, alsmede eventuele verzoeken tot storting van de Commissie uit hoofde van dit besluit, opgeschort.

Artikel 5

De Commissie legt een eindverslag over de uitvoering van dit besluit voor aan het Europees Parlement en de Raad na afloop van het programma.

Artikel 6

Dit besluit treedt in werking op de dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Het is van toepassing met ingang van 1 januari 2020.

Artikel 7

Dit besluit is gericht tot de lidstaten.

Gedaan te Brussel, 29 juni 2020.

Voor de Raad
De voorzitter
A. METELKO-ZGOMBIĆ

([4]) Verordening (EU, Euratom) 2018/1046 van het Europees Parlement en de Raad van 18 juli 2018 tot vaststelling van de financiële regels van toepassing op de algemene begroting van de Unie, tot wijziging van Verordeningen (EU) nr. 1296/2013, (EU) nr. 1301/2013, (EU) nr. 1303/2013, (EU) nr. 1304/2013, (EU) nr. 1309/2013, (EU) nr. 1316/2013, (EU) nr. 223/2014, (EU) nr. 283/2014 en Besluit nr. 541/2014/EU en tot intrekking van Verordening (EU, Euratom) nr. 966/2012 (PB L 193 van 30.7.2018, blz. 1).

BIJLAGE I

WETENSCHAPPELIJKE EN TECHNISCHE DOELSTELLINGEN

De voornaamste doelstellingen van het programma zijn:

1) zorgen voor een veilige en betrouwbare exploitatie van de HFR om de beschikbaarheid van de neutronenflux voor experimenten te waarborgen;

2) een efficiënt gebruik van de HFR door onderzoeksinstellingen mogelijk maken voor een breed scala van gebieden: het verbeteren van de veiligheid van kernreactoren, gezondheid (daaronder begrepen de ontwikkeling van medische isotopen), kernfusie, fundamenteel onderzoek en opleiding, en afvalbeheer (daaronder begrepen de mogelijkheid veiligheidskwesties te bestuderen met betrekking tot kernbrandstoffen voor reactorsystemen die van belang zijn voor Europa).

BIJLAGE II

VERDELING VAN DE BIJDRAGEN

De bijdragen voor het programma komen van Nederland en Frankrijk.

De verdeling van die bijdragen is als volgt:

Nederland: 26 654 000 EUR;

Frankrijk: 1 200 000 EUR;

Totaal: 27 854 000 EUR.

Die bijdragen worden geleverd aan de algemene begroting van de Unie en worden specifiek bestemd voor dit programma. Een deel van de bijdragen in het kader van dit aanvullend programma kan ook worden gebruikt voor uitgaven in verband met de exploitatie van de HFR gedurende het jaar 2020 overeenkomstig het tussen de bijdragende lidstaten en de Commissie overeen te komen werkprogramma.

Die bijdragen zijn vast en kunnen niet worden herzien in het licht van de variaties in de exploitatie-, onderhouds- en ontmantelingskosten.