Επίσημη Εφημερίδα
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

EL
Σειρά L

2025/1134

4.6.2025

ΑΠΟΦΑΣΗ (Ευρατόμ) 2025/1134 ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

της 22ας Μαΐου 2025

για την έγκριση του συμπληρωματικού προγράμματος έρευνας για τον αντιδραστήρα υψηλής ροής στο Πέτεν που θα εκτελεστεί από το Κοινό Κέντρο Ερευνών για λογαριασμό της Ευρωπαϊκής Κοινότητας Ατομικής Ενέργειας το 2024-2027

ΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ,

Έχοντας υπόψη: τη συνθήκη για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Κοινότητας Ατομικής Ενέργειας, και ιδίως το άρθρο 7,

Έχοντας υπόψη την πρόταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής,

Κατόπιν διαβούλευσης με την Επιστημονική και Τεχνική Επιτροπή,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Ο αντιδραστήρας υψηλής ροής στο Πέτεν («HFR») έχει σταθεί σημαντικός πόρος για την κοινοτική έρευνα στους τομείς των επιστημών υλικών, των δοκιμών υλικών, της πυρηνικής ιατρικής και της ασφάλειας των αντιδραστήρων στον τομέα της πυρηνικής ενέργειας.

(2) Η λειτουργία του HFR έχει υποστηριχθεί από σειρά συμπληρωματικών προγραμμάτων έρευνας. Το τελευταίο συμπληρωματικό πρόγραμμα έρευνας, το οποίο θεσπίστηκε με την απόφαση (Ευρατόμ) 2020/960 του Συμβουλίου [1] για τετραετή περίοδο, έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2023.

(3) Δεδομένου ότι ο HFR εξακολουθεί να είναι σημαντικός ως αναντικατάστατη υποδομή κοινοτικής έρευνας στα πεδία της βελτίωσης της ασφάλειας των πυρηνικών αντιδραστήρων, της υγείας (συμπεριλαμβανομένης της ανάπτυξης ιατρικών ισοτόπων για σκοπούς ιατρικής έρευνας), της πυρηνικής σύντηξης, της βασικής έρευνας, της κατάρτισης και της διαχείρισης αποβλήτων (συμπεριλαμβανομένης της δυνατότητας μελέτης της ασφαλούς συμπεριφοράς των πυρηνικών καυσίμων για τα συστήματα αντιδραστήρα που παρουσιάζουν ενδιαφέρον για την Ευρώπη), ο HFR θα πρέπει να συνεχίσει να υποστηρίζεται από συμπληρωματικό πρόγραμμα έρευνας έως τα τέλη του 2027.

(4) Λόγω του ειδικού ενδιαφέροντός τους για τις ικανότητες ακτινοβόλησης του HFR, η Nuclear Research and consultancy Group V.O.F («NRG») και η Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives («CEA»), ως φορείς υλοποίησης για τις Κάτω Χώρες και τη Γαλλία, αντίστοιχα, συμφώνησαν να χρηματοδοτήσουν εξολοκλήρου το συμπληρωματικό ερευνητικό πρόγραμμα HFR για την περίοδο 2024-2027 μέσω συνεισφορών στον γενικό προϋπολογισμό της Ένωσης ως εξωτερικά έσοδα με ειδικό προορισμό.

(5) Οι εν λόγω συνεισφορές θα πρέπει να χρηματοδοτήσουν τη λειτουργία του HFR, προκειμένου να υποστηριχθεί πρόγραμμα έρευνας και η κανονική λειτουργία και συντήρηση του HFR. Επίσημη ανακοίνωση της οριστικής διακοπής της λειτουργίας του HFR από τον φορέα λειτουργίας NRG προς την ολλανδική ρυθμιστική αρχή πριν κηρυχθεί σε κατάσταση ασφαλούς διατήρησης θα πρέπει οδηγήσει στην αναστολή των πληρωμών που υπολείπεται να πραγματοποιηθούν και στην αναστολή τυχόν προσκλήσεων της Επιτροπής για χρηματοδότηση,

(6) Για να εξασφαλιστεί η συνέχεια μεταξύ των συμπληρωματικών προγραμμάτων έρευνας και η ομαλή λειτουργία του συμπληρωματικού προγράμματος έρευνας HFR το 2024-2027, η παρούσα απόφαση θα πρέπει να ισχύσει αναδρομικά από 1ης Ιανουαρίου 2024.

(7) Το διοικητικό συμβούλιο του Κοινού Κέντρου Ερευνών υπέβαλε την προηγούμενη γνώμη του [2] δυνάμει του άρθρου 4 παράγραφος 2 της απόφασης 96/282/Ευρατόμ της Επιτροπής [3],

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΟΦΑΣΗ:

---

[1] Απόφαση (Ευρατόμ) 2020/960 του Συμβουλίου, της 29ης Ιουνίου 2020, για την έγκριση του συμπληρωματικού προγράμματος έρευνας για τον αντιδραστήρα υψηλής ροής που θα εκτελεστεί από το Κοινό Κέντρο Ερευνών για λογαριασμό της Ευρωπαϊκής Κοινότητας Ατομικής Ενέργειας το 2020-2023 (ΕΕ L 211 της 3.7.2020, σ. 14, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2020/960/oj).

[2] Γνώμη της 7ης Νοεμβρίου 2024.

[3] Απόφαση 96/282/Ευρατόμ της Επιτροπής, της 10ης Απριλίου 1996, περί αναδιοργάνωσης του Κοινού Κέντρου Ερευνών (ΕΕ L 107 της 30.4.1996, σ. 12, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/1996/282/oj).

Άρθρο 1

Το συμπληρωματικό πρόγραμμα έρευνας για τη λειτουργία του αντιδραστήρα υψηλής ροής στο Πέτεν («πρόγραμμα»), οι στόχοι του οποίου καθορίζονται στο παράρτημα I, θεσπίζεται για περίοδο τεσσάρων ετών, αρχής γενομένης την 1η Ιανουαρίου 2024.

Άρθρο 2

Το κόστος εκτέλεσης του προγράμματος, που υπολογίζεται σε 26 815 000 EUR, χρηματοδοτείται πλήρως από τις συνεισφορές των Κάτω Χωρών και της Γαλλίας, μέσω της Nuclear Research and consultancy Group V.O.F («NRG») και της Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives («CEA»), αντίστοιχα. Η κατανομή του εν λόγω ποσού παρατίθεται στο παράρτημα II. Οι εν λόγω συνεισφορές θεωρούνται εξωτερικά έσοδα με ειδικό προορισμό σύμφωνα με το άρθρο 21 παράγραφος 2 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ, Ευρατόμ) 2024/2509 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου ([4]).

Άρθρο 3

1. Η Επιτροπή επιφορτίζεται με τη διαχείριση του προγράμματος. Για τον σκοπό αυτόν, προσφεύγει στις υπηρεσίες του Κοινού Κέντρου Ερευνών.

2. Η Επιτροπή ενημερώνει το διοικητικό συμβούλιο του Κοινού Κέντρου Ερευνών για την υλοποίηση του προγράμματος.

Άρθρο 4

Σε περίπτωση που η NRG ανακοινώσει επίσημα την οριστική διακοπή του αντιδραστήρα υψηλής ροής προς την ολλανδική ρυθμιστική αρχή, πριν κηρυχθεί σε κατάσταση ασφαλούς διατήρησης, οι υποχρεώσεις των Κάτω Χωρών και της Γαλλίας, μέσω των NRG και CEA, αντίστοιχα, να προβούν σε περαιτέρω συνεισφορές αναστέλλονται, όπως και οποιεσδήποτε προσκλήσεις της Επιτροπής για χρηματοδότηση βάσει της παρούσας απόφασης.

Άρθρο 5

Η Επιτροπή υποβάλλει στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και στο Συμβούλιο τελική έκθεση για την εφαρμογή της παρούσας απόφασης μετά το πέρας του προγράμματος.

Άρθρο 6

Η παρούσα απόφαση αρχίζει να ισχύει την επομένη της δημοσίευσής της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Εφαρμόζεται από την 1η Ιανουαρίου 2024.

Άρθρο 7

Η παρούσα απόφαση απευθύνεται στα κράτη μέλη.

Βρυξέλλες, 22 Μαΐου 2025.

Για το Συμβούλιο

Ο Πρόεδρος

M. BARANOWSKI

([4]) Κανονισμός (ΕΕ, Ευρατόμ) 2024/2509 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 23ης Σεπτεμβρίου 2024, σχετικά με τους δημοσιονομικούς κανόνες που εφαρμόζονται στον γενικό προϋπολογισμό της Ένωσης (ΕΕ L, 2024/2509, 26.9.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/2509/oj).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ

Οι κύριοι στόχοι του προγράμματος είναι οι ακόλουθοι:

1) Η εγγύηση της ασφαλούς και αξιόπιστης λειτουργίας του HFR, ώστε να διασφαλίζεται η διαθεσιμότητα ροής νετρονίων για πειραματικούς σκοπούς.

2) Η αποδοτική χρήση του HFR από ερευνητικά ινστιτούτα από ευρύ φάσμα επιστημονικών κλάδων: βελτίωση της ασφάλειας πυρηνικών αντιδραστήρων, υγεία, συμπεριλαμβανομένης της ανάπτυξης ιατρικών ισοτόπων, πυρηνική σύντηξη, βασική έρευνα και κατάρτιση, και διαχείριση αποβλήτων, συμπεριλαμβανομένης της δυνατότητας μελέτης θεμάτων ασφάλειας των πυρηνικών καυσίμων για συστήματα αντιδραστήρων που παρουσιάζουν ενδιαφέρον για την Ευρώπη.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΩΝ

Οι συνεισφορές στο πρόγραμμα προέρχονται από τις Κάτω Χώρες και τη Γαλλία.

Η κατανομή των εν λόγω συνεισφορών έχει ως εξής:

Κάτω Χώρες: 26 215 000 EUR·

Γαλλία: 600 000 EUR·

Σύνολο: 26 815 000 EUR.

Οι εν λόγω συνεισφορές καταβάλλονται στον γενικό προϋπολογισμό της Ένωσης και προορίζονται για το πρόγραμμα. Μέρος των συνεισφορών στο πλαίσιο του προγράμματος μπορούν επίσης να καλύψουν τις δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν για τη λειτουργία του HFR το έτος 2024 σύμφωνα με το πρόγραμμα εργασιών που θα συμφωνηθεί μεταξύ των συνεισφερουσών χωρών και της Επιτροπής.

Οι συνεισφορές αυτές είναι σταθερές και μη αναθεωρήσιμες όσον αφορά διακυμάνσεις που αφορούν το επιχειρησιακό κόστος, το κόστος συντήρησης και το κόστος παροπλισμού.