



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ
Ταχ. Δ/ση: ΕΛ.ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ (ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ) 25 - 27 ΑΘΗΝΑ,
ΤΚ: 10564
Πληροφορίες: ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ ΣΚΑΡΜΟΥΤΣΟΥ
Τηλ.: 210 3338993
Email: e.skarmoutsou1@minfin.gr

Προς:
ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΠΙΝΑΚΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

ΘΕΜΑ: 2^η Τροποποίηση Απόφασης Ένταξης του Έργου «SUB12. Greek Atomic Energy Commission» (Κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5173969) της δράσης 16624 - Δημιουργία — επέκταση — αναβάθμιση των υποδομών των ερευνητικών κέντρων υπό την εποπτεία της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ), στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας.

ΑΠΟΦΑΣΗ Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Κανονισμό (ΕΕ, Ευρατόμ) 2018/1046 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18ης Ιουλίου 2018 σχετικά με τους δημοσιονομικούς κανόνες που εφαρμόζονται στον γενικό προϋπολογισμό της Ένωσης, την τροποποίηση των κανονισμών (ΕΕ) αριθ. 1296/2013, (ΕΕ) αριθ. 1301/2013, (ΕΕ) αριθ. 1303/2013, (ΕΕ) αριθ. 1304/2013, (ΕΕ) αριθ. 1309/2013, (ΕΕ) αριθ. 1316/2013, (ΕΕ) αριθ. 223/2014, (ΕΕ) αριθ. 283/2014 και της απόφασης αριθ. 541/2014/ΕΕ και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΕ, Ευρατόμ) αριθ. 966/2012 (L 193/1).
2. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2021/240 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 10ης Φεβρουαρίου 2021 για τη θέσπιση Μέσου Τεχνικής Υποστήριξης (L 57/1).
3. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2021/241 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 12ης Φεβρουαρίου 2021 για τη θέσπιση του μηχανισμού ανάκαμψης και ανθεκτικότητας (L 57/17).

4. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.
5. Την από 13 Ιουλίου 2021 εκτελεστική απόφαση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την έγκριση της αξιολόγησης του Σ.Α.Α. για την Ελλάδα (ST 10152/21, ST 10152/21 ADD 1).
6. Την από 7 Δεκεμβρίου 2023 εκτελεστική απόφαση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την έγκριση της αξιολόγησης του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας για την Ελλάδα (ST 15831/1/23 REV 1, ST 15831/23 ADD 1 REV 1).
7. Την από 9 Ιουλίου 2024 εκτελεστική απόφαση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την έγκριση της στοχευμένης αναθεώρησης (targeted revision) του ΕΣΑΑ για την Ελλάδα (ST 11858/24, ADD 1).
8. Την από 21 Ιανουαρίου 2025 εκτελεστική απόφαση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την έγκριση της στοχευμένης αναθεώρησης (targeted revision) του ΕΣΑΑ για την Ελλάδα (ST 17055/24, ADD 1).
9. Την από 22 Ιουλίου 2025 εκτελεστική απόφαση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την έγκριση της αναθεώρησης του ΕΣΑΑ για την Ελλάδα (ST 11101/25, ADD 1).
10. Την από 12 Δεκεμβρίου 2025 εκτελεστική απόφαση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την έγκριση της αναθεώρησης του ΕΣΑΑ για την Ελλάδα (ST 15754/25, ADD 1).
11. Την από 21 Δεκεμβρίου 2021 Συμφωνία Επιχειρησιακών Ρυθμίσεων C (2021) 9754, όπως ισχύει.
12. Τον ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (Α' 147), όπως ισχύει.
13. Το ν. 4622/2019 «Επιτελικό κράτος: Οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133).
14. Τα άρθρα 270 έως και 281 του ν. 4738/2020 «Ρύθμιση οφειλών και παροχή δεύτερης ευκαιρίας και άλλες διατάξεις» (Α' 207) και ιδίως το άρθρο 271 για την σύσταση στο Υπουργείο Οικονομικών της αυτοτελούς Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού Ταμείου Ανάκαμψης, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
15. Τον ν. 4822/2021 «Κύρωση της Σύμβασης Χρηματοδότησης μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και της Ελληνικής Δημοκρατίας, της Δανειακής Σύμβασης μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και της Ελληνικής Δημοκρατίας και των Παραρτημάτων τους και άλλες διατάξεις για το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας» (Α' 135).
16. Τον ν. 5101/2024 «Κύρωση του Προσαρτήματος στη Σύμβαση Χρηματοδότησης του Μηχανισμού Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας μεταξύ της Ευρωπαϊκής Ένωσης, εκπροσωπούμενης από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, και της Ελληνικής Δημοκρατίας και του παραρτήματός του και του Προσαρτήματος στη Δανειακή Σύμβαση του Μηχανισμού Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας μεταξύ της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

εκπροσωπούμενης από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, και της Ελληνικής Δημοκρατίας και των παραρτημάτων του» (Α' 53).

17. Το ν. 5140/2024 «Νέο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων και συμπληρωματικές διατάξεις» (Α' 154).
18. Το άρθρο 90 του π.δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (Α' 98).
19. Το π.δ. 142/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Οικονομικών» (Α' 181).
20. Το π.δ. 77/2023 «Σύσταση Υπουργείου και μετονομασία Υπουργείων - Σύσταση, κατάργηση και μετονομασία Γενικών και Ειδικών Γραμματειών – Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων, θέσεων προσωπικού και εποπτευόμενων φορέων» (Α' 139).
21. Το π.δ. 79/2023 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 131).
22. Το π.δ. 82/2023 «Μετονομασία Υπουργείου - Σύσταση και μετονομασία Γενικών Γραμματειών - Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων και θέσεων προσωπικού - Τροποποίηση και συμπλήρωση του π.δ. 77/2023 (Α' 130) - Μεταβατικές διατάξεις» (Α' 131).
23. Το π.δ. 32/2024 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 91).
24. Το π.δ. 27/2025 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτή Υπουργού, Υφυπουργών και Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης» (Α' 44).
25. Την υπ' αρ. Υ21/22.12.2025 απόφαση του Πρωθυπουργού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Υπουργό Οικονομικών, Νικόλαο Παπαθανάση» (Β' 7190).
26. Την υπ' αρ. πρωτ. 2021/0159/17.06.2021 Πρόταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την Εκτελεστική Απόφαση του Συμβουλίου για την έγκριση της αξιολόγησης του Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας της Ελλάδας (στο εξής το «Σ.Α.Α.»).
27. Την υπ' αρ. πρωτ. 119126 ΕΞ 2021/28.09.2021 (Β' 4498) υπουργική απόφαση «Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου των Δράσεων και των έργων του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
28. Την υπ' αρ. πρωτ. 120141 ΕΞ 2021/30.09.2021 (ΑΔΑ: 6ΝΞ3Η-ΨΘ0) απόφαση του Διοικητή της Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού Ταμείου Ανάκαμψης περί Έγκρισης του Εγχειριδίου Διαδικασιών του Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου του Ταμείου Ανάκαμψης, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
29. Την υπ' αρ. πρωτ. 114549 ΕΞ 2023/01.08.2023 (ΥΟΔΔ' 775) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών «Διορισμός Διοικητή της Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού Ταμείου Ανάκαμψης».
30. Την με αρ. πρωτ. 26549 ΕΞ 2023 /17-02-2023 (ΑΔΑ: ΨΩΠΖΗ-5ΤΙ) απόφαση ένταξης του Έργου «SUB12.

Greek Atomic Energy Commission» (Κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5173969) της δράσης 16624 στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

- 31. Το τροποποιημένο ΤΔΕ του έργου «SUB12. Greek Atomic Energy Commission» (Κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5173969) της δράσης 16624 στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, το οποίο υπεβλήθη μέσω του ΟΠΣ ΤΑ στις 26.04.2026 και το υπ' αρ. πρωτ. Π/233/3543/11.03.2026 συνημμένο σε αυτό αίτημα.*
- 32. Τη θετική αξιολόγηση της ΕΥΣΤΑ επί του αιτήματος τροποποίησης της απόφασης ένταξης του έργου, όπως αυτή καταγράφεται στο Έντυπο Δ1_Ε10 Λίστα Εξέτασης Αιτήματος Τροποποίησης Απόφασης Ένταξης του Εγχειριδίου Διαδικασιών της ΕΥΣΤΑ.*

Αποφασίζει

Την 2^η Τροποποίηση Απόφασης Ένταξης του Έργου «SUB12. Greek Atomic Energy Commission» (Κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5173969) της δράσης 16624 - Δημιουργία — επέκταση — αναβάθμιση των υποδομών των ερευνητικών κέντρων υπό την εποπτεία της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ), στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση – NextGeneration EU, ως προς:

- την ημερομηνία λήξης του έργου, η οποία παρατείνεται από τις 30-04-2026 στις 30-06-2026
- τη μείωση του οικονομικού αντικειμένου του έργου κατά 647.162,99€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ)
- τα ορόσημα που συνδέονται με το έργο. Σύμφωνα με την από 12 Δεκεμβρίου 2025 εκτελεστική απόφαση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την έγκριση της αναθεώρησης του ΕΣΑΑ για την Ελλάδα (ST 15754/25, ADD 1) και την ισχύουσα Συμφωνία Επιχειρησιακών Ρυθμίσεων, το έργο «SUB12. Greek Atomic Energy Commission» (Κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5173969) της δράσης 16624 - Δημιουργία — επέκταση — αναβάθμιση των υποδομών των ερευνητικών κέντρων υπό την εποπτεία της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ), δεν συνδέεται πλέον με το ορόσημο 247^α.

A. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΥ

Πυλώνας Ανάκαμψης (Pillar)	Ιδιωτικές επενδύσεις και μετασχηματισμός της οικονομίας
Άξονας (Component)	4.5-Προώθηση της έρευνας και της καινοτομίας
Τίτλος Δράσης (Measure)	3-Αναβάθμιση υποδομών ερευνητικών κέντρων εποπτείας ΓΓΕΚ (GSRI)
Υπουργείο Ευθύνης	1012800-ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Φορέας Υλοποίησης	10115045-ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Φορέας Χρηματοδότησης	1012800-ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Ημερομηνία Έναρξης Έργου	01/06/2022
Ημερομηνία Λήξης Έργου	30/06/2026

B. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

Η δημόσια δαπάνη του έργου που προτείνεται για εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων στη ΣΑΤΑ ΤΑ019, καθώς και οι πιστώσεις του τρέχοντος έτους διαμορφώνονται σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα::

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΠΔΕ	ΤΙΤΛΟΣ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΠΔΕ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΠΔΕ
2023ΤΑ01900007	SUB12. Greek Atomic Energy Commission	5.672.125,82	5.024.962,83

Ο ΦΠΑ περιλαμβάνεται στον ανωτέρω προϋπολογισμό.

Γ. ΟΡΟΣΗΜΑ/ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Με βάση την από 12 Δεκεμβρίου 2025 εκτελεστική απόφαση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την έγκριση της αναθεώρησης του ΕΣΑΑ για την Ελλάδα (ST 15754/25, ADD 1) τα Ορόσημα, οι Στόχοι και οι Επιχειρησιακές Ρυθμίσεις του αναφερόμενου στην παρούσα Έργου είναι τα ακόλουθα:

ΑΞΟΝΑΣ (COMPONENT):	4.5 - Προώθηση της έρευνας και της καινοτομίας			
ΔΡΑΣΗ (MEASURE):	16624 - Αναβάθμιση υποδομών ερευνητικών κέντρων εποπτείας ΓΓΕΚ (GSRI)			
ΣΧΕΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ:	Επένδυση	ΕΙΔΟΣ:	Πληρωμής	ΤΥΠΟΣ: Ορόσημο ΤΑ
ΚΩΔΙΚΟΣ:	EL- C[4,5]- I[16624]- M[246]	ΟΝΟΜΑΣΙΑ :	Πρόσκληση υποβολής προτάσεων για ερευνητικά κέντρα.	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	Δημοσίευση της πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για τη δημιουργία- επέκταση- αναβάθμιση των υποδομών ερευνητικών κέντρων, συμπεριλαμβανομένης της δημοσίευσης της συγγραφής υποχρεώσεων με την οποία διασφαλίζεται ότι οι επιλεγμένες αιτήσεις συμμορφώνονται με την τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» (2021/C 58/01) μέσω της χρήσης καταλόγου εξαιρέσεων και της απαίτησης συμμόρφωσης με την οικεία ενωσιακή και εθνική περιβαλλοντική νομοθεσία.			
ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ: (για τα ΟΡΟΣΗΜΑ)		ΠΟΣΟΤΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ: (για τους ΣΤΟΧΟΥΣ)		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΠΛΗΡΩΣΗΣ:
		Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Βάσης	Τιμή Στόχου
Δημοσίευση της πρόσκλησης υποβολής προτάσεων και της συγγραφής υποχρεώσεων		Δεν εφαρμόζεται		ΤΡΙΜΗΝΟ/ΕΤΟΣ 1/2022
ΑΞΟΝΑΣ (COMPONENT):	4.5 - Προώθηση της έρευνας και της καινοτομίας			
ΔΡΑΣΗ (MEASURE):	16624 - Αναβάθμιση υποδομών ερευνητικών κέντρων εποπτείας ΓΓΕΚ (GSRI)			
ΣΧΕΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ:	Επένδυση	ΕΙΔΟΣ:	Πληρωμής	ΤΥΠΟΣ: Ορόσημο ΤΑ
ΚΩΔΙΚΟΣ:	EL- C[4,5]- I[16624]- M[249]	ΟΝΟΜΑΣΙΑ :	Εκτέλεση επενδυτικών έργων που αφορούν ερευνητικά κέντρα	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	Εκτέλεση επενδυτικών έργων που αφορούν τα ακόλουθα ερευνητικά κέντρα: Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας? Ερευνητικό Κέντρο «Αθηνά»? Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμινγκ»? Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης? Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών? Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών? Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών? Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών? Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ? Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών? Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας.			
ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ: (για τα ΟΡΟΣΗΜΑ)		ΠΟΣΟΤΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ: (για τους ΣΤΟΧΟΥΣ)		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΠΛΗΡΩΣΗΣ:
		Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Βάσης	Τιμή Στόχου
Εκτέλεση επενδυτικών έργων που αφορούν ερευνητικά κέντρα		Δεν εφαρμόζεται		ΤΡΙΜΗΝΟ/ΕΤΟΣ 4/2025

Κατά τα λοιπά ισχύει η με αρ. πρωτ. 26549 ΕΞ 2023 /17-02-2023 (ΑΔΑ: ΨΩΠΖΗ-5ΤΙ) απόφαση ένταξης του Έργου «SUB12. Greek Atomic Energy Commission» (Κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5173969) της δράσης 16624 - Δημιουργία — επέκταση — αναβάθμιση των υποδομών των ερευνητικών κέντρων υπό την εποπτεία της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ), στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας.

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΗΣ

Παραρτήματα

1. Παράρτημα Ι: ΤΔΕ (επισυνάπτεται)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Αποδέκτες προς Ενέργεια:

1. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (μέσω email: dimitris.bouras@eeae.gr)
2. Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, Γενική Γραμματεία Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και Εθνικού Προγράμματος Ανάπτυξης, (μέσω email f.karamitsa@minfin.gr; v.pappa1@minfin.gr;))

Αποδέκτες προς Κοινοποίηση:

1. Υπουργείο Ανάπτυξης, Γραφείο Υπουργού (μέσω mail: minister.sec@m nec.gr)
2. Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, Γενική Γραμματεία Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και Εθνικού Προγράμματος Ανάπτυξης (μέσω email: gensec.pde@minfin.gr)
3. Υπουργείο Ανάπτυξης, Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών (μέσω email: emalakate@m nec.gr)

Αποδέκτες Εσωτερικής Διανομής

1. Γραφείο Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών
2. Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού Ταμείου Ανάκαμψης

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΔΕ

ΤΜΗΜΑ Α: ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΕΡΓΟΥ

ΠΥΛΩΝΑΣ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ (PILLAR):	Ιδιωτικές επενδύσεις και μετασχηματισμός της οικονομίας
ΑΞΟΝΑΣ (COMPONENT):	4.5 - Προώθηση της έρευνας και της καινοτομίας
ΔΡΑΣΗ (MEASURE):	16624 - Αναβάθμιση υποδομών ερευνητικών κέντρων εποπτείας ΓΤΕΚ (GSRI)
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΡΑΣΗΣ (MEASURE) ΣΤΟ ΤΑ:	180.449.035,00

ΚΩΔ. ΕΡΓΟΥ / MIS (ΟΠΣ):	5173969
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ (SUBPROJECT) ΣΤΟ ΕΣΑΑ:	SUB12. Greek Atomic Energy Commission
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ (στα αγγλικά):	SUB12. Greek Atomic Energy Commission
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΤΑΞΗΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΤΑ:	17/02/2023
ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΟΥ:	Επένδυση
ΤΥΠΟΣ ΕΡΓΟΥ:	πλην Κρατικής Ενίσχυσης
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΕ ΤΡΙΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ:	
ΤΟ ΕΡΓΟ ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΣΔΙΤ;	ΟΧΙ
ΤΟ ΕΡΓΟ ΑΦΟΡΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΜΕΣΟ;	ΟΧΙ
ΕΙΔΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ:	

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΑΑ ΤΔΕ:	3. 0	ΤΟ ΤΔΕ ΑΦΟΡΑ	Τροποποίηση
	I. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	II. ΩΡΑ	
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΔΕ	26/04/2026	08:13:10	

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ/ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΛΟΙΠΑ
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Συνοπτική Περιγραφή τροποποίησης / επικαιροποίησης:

Η τροποποίηση περιλαμβάνει τη μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας του έργου SUB12. Greek Atomic Energy Commission έως τις 30/6/2026, δεδομένου ότι ο διεθνής διαγωνισμός του υποέργου 4 με αντικείμενο την "Προμήθεια ανιχνευτών, λογισμικού και συντήρηση του τηλεμετρικού δικτύου ραδιενέργειας περιβάλλοντος" τελεί σε εξέλιξη και δεν αναμένεται να έχει ολοκληρωθεί μέχρι αυτή την ημερομηνία. Περιλαμβάνει επίσης τη μείωση του προϋπολογισμού των ολοκληρωμένων υποέργων 1, 2 και 3 προκειμένου να υπάρχει ταύτιση των ποσών εκάστου υποέργου με τις ολοκληρωμένες αυτού συμβάσεις. Τέλος περιλαμβάνει τη μείωση του προϋπολογισμού του υποέργου 7 (έμμεσες δαπάνες), ώστε να συνεχίζει να ικανοποιείται η συνθήκη τήρησης του ύψους των έμμεσων δαπανών σε ποσοστό έως 7% επί των άμεσων δαπανών των λοιπών υποέργων. Δεδομένης της προτεινόμενης τροποποίησης (μείωσης) του προϋπολογισμού των προαναφερόμενων υποέργων, επέρχεται και μείωση στο συνολικό προϋπολογισμό του έργου "SUB12. Greek Atomic Energy Commission".

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ
<p>ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ (<i>με αναφορά στα βασικά τεχνικά, λειτουργικά και λοιπά χαρακτηριστικά αυτού</i>)</p> <p>Το φυσικό αντικείμενο του έργου περιλαμβάνει την ενίσχυση και περαιτέρω ανάπτυξη των κρίσιμων εθνικών υποδομών όσον αφορά αφενός την ασφαλή διαχείριση των ραδιενεργών αποβλήτων και αφετέρου την αποτελεσματική απόκριση σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης εξαιτίας ραδιολογικού ή πυρηνικού παράγοντα, και συγκεκριμένα:</p> <p>α) την ολοκλήρωση της λεπτομερούς απογραφής των ραδιενεργών πηγών, υλικών και αποβλήτων καθώς και την ανακύκλωση των εκτός χρήσης ή ορφανών ραδιενεργών πηγών και υλικών που φυλάσσονται προσωρινά σε διάφορα σημεία στη χώρα (πριν αυτά χαρακτηριστούν οριστικά ως ραδιενεργά απόβλητα) «ΥΠΟΔΟΜΗ 1» και</p> <p>β) την τοποθέτηση και θέση σε λειτουργία νέων σταθμών μέτρησης για το τηλεμετρικό δίκτυο εποπτείας ραδιενέργειας στη χώρα, τη βελτίωση του εξοπλισμού του υφιστάμενου δικτύου και την εγκατάσταση συστήματος πληροφοριών για την ανάλυση και διαχείριση των δεδομένων του δικτύου σε κανονικές συνθήκες και καταστάσεις έκτακτης ανάγκης «ΥΠΟΔΟΜΗ 2».</p> <p>Πιο συγκεκριμένα προτείνονται οι ακόλουθες δέσμες δράσεων:</p> <p>Για την υποδομή 1</p> <p>-Ολοκλήρωση της λεπτομερούς απογραφής ραδιενεργών πηγών, υλικών και αποβλήτων (βρίσκονται, κυρίως, στο ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»). Ο χαρακτηρισμός ολόκληρου του αποθέματος είναι ζωτικής σημασίας για την πλήρη συμπλήρωση των στοιχείων του «εθνικού καταλόγου» ραδιενεργών αποβλήτων (άρθρο 12 του π.δ. 122/2013 και της Οδηγίας 2011/70/Ευρατόμ), καθώς σχετίζεται στενά με αποφάσεις για τις επιλογές διάθεσης και αποτελεί σημαντική δράση του εθνικού προγράμματος (κωδ. 97529/2020, Β' 4317/2020). Για την υλοποίηση αυτής της δέσμης, θα αξιοποιηθεί η εμπειρία και τεχνογνωσία που έχει αποκτηθεί από ευρωπαϊκά προγράμματα, όπως ενδεικτικά το EURAD (https://www.ejr-eurad.eu/). Για να πραγματοποιηθεί το έργο απαιτούνται μετρήσεις, χειρισμοί και κατάλληλες εργασίες διαχείρισης από πάροχο τέτοιων υπηρεσιών (εξειδικευμένη εταιρεία), καθώς και προμήθεια κατάλληλου εξοπλισμού, ιδίως ειδικών δοχείων αποθήκευσης.</p> <p>-Ανακύκλωση εκτός χρήσης ή ορφανών ραδιενεργών πηγών και πυρηνικών υλικών που φυλάσσονται προσωρινά σε διάφορα σημεία στη χώρα, πριν οι πηγές αυτές χαρακτηριστούν οριστικά ως ραδιενεργά και πυρηνικά απόβλητα, όπως προβλέπεται στο εθνικό πρόγραμμα (κωδ. 97529/2020, Β' 4317/2020). Τα κόστη που χρειάζονται να καλυφθούν σε αυτήν τη δέσμη αφορούν το κόστος εξαγωγής σε εγκεκριμένη εγκατάσταση ανακύκλωσης στο εξωτερικό (χρεώσεις υπηρεσίας, δοχεία μεταφοράς κ.λπ.), καθώς και το κόστος για ειδικό εξοπλισμό και εξειδικευμένη τεχνική υποστήριξη που απαιτείται.</p> <p>Για την υποδομή 2</p> <p>-Τοποθέτηση νέων σταθμών και σχεδιασμός νέου τηλεμετρικού δικτύου ραδιενέργειας περιβάλλοντος. Απόκτηση και εγκατάσταση του νέου εξοπλισμού (σταθμοί και ανιχνευτές), συμπεριλαμβανομένων ενός αριθμού δειγματοληπτών αέρα. Η αναβάθμιση και επέκταση του υπάρχοντος τηλεμετρικού δικτύου θα περιλαμβάνει επαρκή αριθμό νέων σταθμών (περίπου 40), πιθανή αντικατάσταση των πεπαλαιωμένων ανιχνευτών ακτινοβολίας στους υπάρχοντες σταθμούς, καθώς και την απόκτηση μικρού αριθμού (περίπου 5) δειγματοληπτών αέρα με δυνατότητα δειγματοληψίας του ιωδίου στην αέρια φάση.</p> <p>- Θέση σε λειτουργία. Οι νέοι σταθμοί και η αναβάθμιση / αντικατάσταση των σημερινών θα τεθούν σε λειτουργία ως ενιαίο σύστημα. Θα προβλεφθεί (εμπροσθοβαρώς) η εξασφάλιση της συντήρησης του συστήματος και για την περίοδο μετά το πέρας της εγγύησης λειτουργίας. Προκειμένου να υποστηριχθεί η λήψη αποφάσεων σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης, θα αναπτυχθούν κατάλληλα συστήματα πληροφοριών και σχεσιακές βάσεις δεδομένων για την ανάλυση και διαχείριση των δεδομένων του δικτύου.</p>
<p>ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ (SOCIAL CATEGORIES)</p> <p>Η προτεινόμενη αναβάθμιση/επέκταση των υποδομών συνίστανται:</p> <p>α) στην υλοποίηση της εθνικής πολιτικής για τη διαχείριση των ραδιενεργών αποβλήτων για την ασφάλεια και προστασία του πληθυσμού και του περιβάλλοντος και την αποφυγή της αδικαιολόγητης και περιττής επιβάρυνσης των επερχόμενων γενεών, καθώς και στην εφαρμογή των ευρωπαϊκών οδηγιών για την υπεύθυνη και ασφαλή διαχείριση αναλωθέντων καυσίμων και ραδιενεργών αποβλήτων (2011/70/Ευρατόμ) και την τήρηση βασικών προτύπων ασφαλείας έναντι των κινδύνων που προκύπτουν από τις ιοντίζουσες ακτινοβολίες (2013/59/Ευρατόμ),</p> <p>β) στον εκσυγχρονισμό και πύκνωση του τηλεμετρικού δικτύου εποπτείας της ραδιενέργειας στη χώρα το οποίο, σε περίπτωση ραδιολογικής ή πυρηνικής έκτακτης ανάγκης, συμβάλλει με κρίσιμο τρόπο στην έγκαιρη λήψη αποφάσεων για μέτρα προστασίας του πληθυσμού.</p>
<p>ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ (<i>τεκμηριώνεται η διασφάλιση της λειτουργίας του έργου μετά την ολοκλήρωσή του</i>)</p> <p>Τεκμηριώνεται η διασφάλιση της λειτουργίας του έργου μετά την ολοκλήρωσή του. Στην υποδομή 1 με την ολοκλήρωση του χαρακτηρισμού των πηγών ολοκληρώνεται ο χαρακτηρισμός και παγιώνεται η ασφαλή διαχείριση των ιστορικών αποβλήτων της χώρας. Νέα ραδιενεργά απόβλητα που ενδέχεται να παραχθούν από όποιες μελλοντικές δραστηριότητες στη χώρα θα αντιμετωπίζονται βάσει των προβλέψεων του εθνικού προγράμματος και της εθνικής νομοθεσίας που στηρίζεται στην μεταφορά της Ευρωπαϊκής οδηγίας 2011/70/Ευρατόμ για την υπεύθυνη και ασφαλή διαχείριση αναλωθέντων καυσίμων και ραδιενεργών αποβλήτων.</p> <p>Στην υποδομή 2 προβλέπεται η εξασφάλιση της συντήρησης του συστήματος και μετά το πέρας της περιόδου εγγύησης.</p>

ΤΜΗΜΑ Ζ: ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΑΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΠΟΣΟ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑΣ ΤΑ	ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΔΕ - ΦΠΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΣ Π/Υ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΣΤΟ ΠΔΕ
1	10115045-ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΚΤΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	947.000,00	227.280,00	1.174.280,00
2	10115045-ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΚΤΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	906.490,00	217.557,60	1.124.047,60
3	10115045-ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ	204.000,00	48.960,00	252.960,00
4	10115045-ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΚΤΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	1.575.000,00	378.000,00	1.953.000,00
5	10115045-ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ	125.000,00	30.000,00	155.000,00
6	10115045-ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΚΤΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	29.900,00	7.176,00	37.076,00
7	10115045-ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΗ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΦΟΡΕΑ	264.999,38	63.599,85	328.599,23
ΣΥΝΟΛΑ			4.052.389,38	972.573,45	5.024.962,83

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΟΥ					
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑΣ ΤΑ	ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΔΕ - ΦΠΑ	ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΔΕ - ΑΛΛΟ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΕ	ΣΧΟΛΙΑ
ΑΝΑΛΥΣΗ Π/Υ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΠΔΕ	4.052.389,38	972.573,45	0,00	5.024.962,83	

ΠΗΓΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΚΤΟΣ ΤΑ				ΣΧΟΛΙΑ
ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΕΣΠΑ			0,00	
ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΔΕ (με άλλο κωδικό ΣΑ)				
	ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ		0,00	
ΑΛΛΗ ΠΗΓΗ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ Π/Υ ΕΡΓΟΥ (ΤΑ και άλλες πηγές)			5.024.962,83	

ΠΟΣΟ ΔΑΝΕΙΟΥ		ΦΟΡΕΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΔΑΝΕΙΟΥ	
--------------	--	--------------------------	--

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			
ΕΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ Π/Υ ΕΡΓΟΥ	ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΤΑ	ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ
2025	1.704.196,50	1.374.352,02	0,00
2024	680.655,00	548.915,31	0,00
2023	2.268.850,33	1.829.718,01	0,00
2026	371.261,00	299.404,04	0,00
ΣΥΝΟΛΑ	5.024.962,83	4.052.389,38	0,00

ΣΧΟΛΙΑ ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Η προτεινόμενη τροποποίηση περιλαμβάνει τη μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας του έργου SUB12. Greek Atomic Energy Commission έως τις 30/6/2026, δεδομένου ότι ο διεθνής διαγωνισμός του υποέργου 4 με αντικείμενο την "Προμήθεια ανιχνευτών, λογισμικού και συντήρηση του τηλεμετρικού δικτύου ραδιενέργειας περιβάλλοντος" τελεί σε εξέλιξη και δεν αναμένεται να έχει ολοκληρωθεί μέχρι αυτή την ημερομηνία. Περιλαμβάνει επίσης τη μείωση του προϋπολογισμού των ολοκληρωμένων υποέργων 1, 2 και 3 προκειμένου να υπάρχει ταύτιση των ποσών εκάστου υποέργου με τις ολοκληρωμένες αυτού συμβάσεις. Τέλος περιλαμβάνει τη μείωση του προϋπολογισμού του υποέργου 7 (έμμεσες δαπάνες), ώστε να συνεχίζει να ικανοποιείται η συνθήκη τήρησης του ύψους των έμμεσων δαπανών σε ποσοστό έως 7% επί των άμεσων δαπανών των λοιπών υποέργων. Δεδομένης της προτεινόμενης τροποποίησης (μείωσης) του προϋπολογισμού των προαναφερόμενων υποέργων, επέρχεται και μείωση στο συνολικό προϋπολογισμό του έργου "SUB12. Greek Atomic Energy Commission".
ΣΧΟΛΙΑ ΕΥΣΤΑ	