



## ΣΧΕΔΙΟ ΧΟΡΗΓΙΩΝ

Προγράμματα «RESTART 2016-2020» για Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία του Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

«Διακρατικές Συνεργασίες»

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

BILATERAL/GREECE/1124



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΙΔΡΥΜΑ  
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

Τα Προγράμματα RESTART 2016-2020 συγχρηματοδοτούνται από την Κυπριακή Δημοκρατία και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης της ΕΕ.



## ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΙΔΕΚ) ανακοινώνει την Πρόσκληση “**Διακρατική Συνεργασία Κύπρου – Ελλάδας**” για Υποβολή Προτάσεων του Προγράμματος «**Διακρατικές Συνεργασίες**» που εντάσσεται στο πλαίσιο των Προγραμμάτων «**RESTART 2016-2020**» για Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και καλεί τους/τις δικαιούχους να υποβάλουν σχετικές Προτάσεις Έργων (Προτάσεις).

Η παρούσα Πρόσκληση θα συγχρηματοδοτηθεί από την Κυπριακή Δημοκρατία και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), στα πλαίσια του Προγράμματος Πολιτικής Συνοχής «**ΘΑΛΕΙΑ 2021-2027**» κάτω από την Προτεραιότητα 1: «**Ανταγωνιστική, Έξυπνη και Ψηφιακή Οικονομία**» και τον Ειδικό Στόχο (1i): «**Ανάπτυξη και ενδυνάμωση της ικανότητας για έρευνα και καινοτομία και υιοθέτηση προηγμένων τεχνολογιών**».

## ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Πυλώνας	Ι. Έξυπνη Ανάπτυξη
Πρόγραμμα	Διακρατικές Συνεργασίες
Κωδικός Πρόσκλησης	BILATERAL/GREECE/1124
Προϋπολογισμός Πρόσκλησης	2.000.000 Ευρώ
Μέγιστη Χρηματοδότηση ανά Έργο	100.000 Ευρώ
Ημερομηνία Δημοσίευσης	20 Νοεμβρίου 2024
Καταληκτική Ημερομηνία	27 Φεβρουαρίου 2025, ώρα 13.00

## ΣΤΟΧΟΙ

Το Πρόγραμμα «Διακρατικές Συνεργασίες» στοχεύει στην ανάπτυξη συνεργασίας και στη δικτύωση φορέων της Κύπρου με φορείς από μια άλλη συγκεκριμένη χώρα συνεργασίας, μέσω της υλοποίησης κοινών ερευνητικών έργων στις επιλεγμένες θεματικές ενότητες που ορίζονται και αντικατοπτρίζουν τα κοινά ενδιαφέροντα των δύο μερών.

Ειδικές επιδιώξεις και στόχευση:

- Ανάπτυξη συνεργασιών ανάμεσα σε κυπριακούς φορείς και σε κορυφαίους σε ευρωπαϊκό και/ή παγκόσμιο επίπεδο οργανισμούς.
- Διεύρυνση του ρόλου και αναβάθμιση των υφιστάμενων διακρατικών συμφωνιών.
- Ανάπτυξη νέων διακρατικών συνεργασιών με χώρες ειδικού ενδιαφέροντος.
- Ενεργοποίηση γενικών συμφωνιών - πλαισίων συνεργασίας σε θέματα έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης με την προώθηση κοινών προγραμμάτων.
- Προώθηση της συμμετοχής κυπριακών φορέων σε διεθνή προγράμματα ΕΤΑΚ.

Η κοινή πρόσκληση υποβολής προτάσεων Κύπρου-Ελλάδας (ΓΓΕΚ) αποσκοπεί στην προώθηση και υποστήριξη της συνεργασίας μεταξύ Ελλήνων και Κυπρίων επιστημόνων με υψηλού



επιπέδου προσόντα. Φορέας χρηματοδότησης από την πλευρά της Ελλάδας είναι η Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ).

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η αφητηρία του Προγράμματος «Διακρατικές Συνεργασίες» είναι οι Διακρατικές Συμφωνίες ή Πρωτόκολλα Συνεργασίας που συνυπογράφει η Κυπριακή Κυβέρνηση και η κυβέρνηση μιας άλλης χώρας. Μια από τις βασικές πρόνοιές τους είναι συνήθως η προκήρυξη Κοινού Προγράμματος Συνεργασίας σε θέματα Έρευνας και Καινοτομίας, βάσει του οποίου καλούνται ενδιαφερόμενοι φορείς από τις δύο χώρες να υποβάλουν προτάσεις για εκπόνηση κοινών έργων, σε επιλεγμένες θεματικές ενότητες που ορίζονται και αντικατοπτρίζουν τα κοινά ενδιαφέροντα και τις προτεραιότητες των δύο μερών.

Το Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας εκ μέρους της Κύπρου και ένας οργανισμός / υπηρεσία από την άλλη χώρα, αναλαμβάνουν την ευθύνη υλοποίησης των προνοιών που προβλέπει η κάθε Συμφωνία ή Πρωτόκολλο Συνεργασίας.

Στο πλαίσιο του Προγράμματος αναμένεται να υποστηριχθούν έργα τα οποία πέραν της απλής δικτύωσης θα περιλαμβάνουν ερευνητικές δραστηριότητες που θα υπηρετούν τους Τομείς Προτεραιότητας της S3Cy. Ως εκ τούτου, στο επίπεδο των Προσκλήσεων Υποβολής Προτάσεων δύναται να καθορίζονται συγκεκριμένες Θεματικές Ενότητες σύμφωνα με τις πρόνοιες της Συμφωνίας ανάμεσα στις δύο χώρες, στο πλαίσιο όμως που έχει αναδειχθεί μέσα από τη S3Cy.

Σε κάθε Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων, στο πλαίσιο του Προγράμματος «Διακρατικές Συνεργασίες», υιοθετούνται συνήθως διαφορετικές διαδικασίες αξιολόγησης και έγκρισης των προτάσεων και χρηματοδότησης και παρακολούθησης των έργων, ανάλογα με τις πρόνοιες της Συμφωνίας ανάμεσα στις δύο χώρες.

Στόχος της κοινής Πρόσκλησης Υποβολής Προτάσεων Κύπρου - Ελλάδας (ΓΓΕΚ) είναι η προώθηση και στήριξη της συνεργασίας μεταξύ ερευνητικών οργανισμών και επιχειρήσεων από Ελλάδα και Κύπρο που απασχολούν υψηλά καταρτισμένο επιστημονικό προσωπικό.

Καθώς το Πρόγραμμα εντάσσεται στον Πυλώνα Ι «Έξυπνη Ανάπτυξη», τα έργα πρέπει να έχουν εφαρμογή σε ένα εκ των πιο κάτω επιλεγμένων Τομέων / υπό-Τομέων / Περιοχή Εστίασης της Προτεραιότητας της Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης 2023-2030 και σύμφωνα με την αντιστοίχιση των επιλεγμένων Τομέων Δραστηριότητας / Περιοχών Παρέμβασης της Ελλάδας όπως φαίνεται στο Παράρτημα Ι της Πρόσκλησης:

<b>1</b>	<b>Ψηφιακές Τεχνολογίες</b>
1.5.1	Ανάπτυξη καινοτόμων λύσεων βασισμένων σε λογισμικό, IoT, ανάλυση μεγάλων δεδομένων, AI και αποκεντρωμένες τεχνολογίες (blockchain) για την αντιμετώπιση κοινωνικών και οικονομικών αναγκών σε ένα αστικό περιβάλλον σε τομείς όπως η κινητικότητα, η εξοικονόμηση ενέργειας, η ασφάλεια, η κοινότητα, η πόλη των 15 λεπτών, η συμμετοχή των πολιτών κ.λπ. Η χρηματοδότηση αυτού του τομέα διερευνά συνέργειες με τη συμμετοχή στην Ευρωπαϊκή Σύμπραξη “Driving Urban Transitions” (DUT), που προσφέρει την ευκαιρία σε ερευνητικές ομάδες να αξιοποιήσουν υψηλής ποιότητας ερευνητικά αποτελέσματα και πρακτικές και να τα εφαρμόσουν στο κυπριακό αστικό περιβάλλον.
<b>3</b>	<b>Αγροδιατροφή</b>



3.1.1	<p>Ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών για τη γεωργία, με βάση ψηφιακές τεχνολογίες και τεχνολογίες δεδομένων. Η τοπική αγορά ψηφιακών εφαρμογών στη γεωργία είναι μικρή λόγω της χαμηλής απορροφητικής ικανότητας του τομέα, του μικρού μεγέθους των αγροκτημάτων και του κατακερματισμού της καλλιεργούμενης γης. Ωστόσο, παρά το μικρό της μέγεθος, η κυπριακή αγορά προσφέρει ευκαιρίες στους τοπικούς παραγωγούς να δοκιμάσουν και να βελτιώσουν τα προϊόντα τους πριν εισέλθουν στην τεράστια και αναπτυσσόμενη διεθνή αγορά.</p> <p>Η έρευνα θα επικεντρωθεί στην ανάπτυξη εφαρμογών που ενσωματώνουν τεχνολογίες παρατήρησης γης, μεγάλα δεδομένα, IoT, αισθητήρες, τεχνολογίες IA και blockchain για την ανάπτυξη εφαρμογών και υπηρεσιών (TRL 5 έως 8):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• για την παρακολούθηση, την προστασία και τη διαχείριση των αγροκτημάτων και των υδατοκαλλιεργειών</li> <li>• για εφαρμογές «από το αγρόκτημα στο πιάτο», όπως ο εντοπισμός της προέλευσης της παραγωγής και η επισήμανση των προϊόντων, η ανάπτυξη καινοτόμων, οικονομικά αποδοτικών και αποδοτικών ως προς τη χρήση των πόρων προσεγγίσεων που βασίζονται στις αποκεντρωμένες τεχνολογίες (blockchain) για την αύξηση της ιχνηλασιμότητας των γεωργικών προϊόντων</li> <li>• για έξυπνα συστήματα άρδευσης, γεωργία ακριβείας και εφαρμογές διαχείρισης νερού</li> </ul>
3.3.1	Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στο αγροδιατροφικό οικοσύστημα και ποσοτικοποίηση των επιπτώσεων στη διαθεσιμότητα πόρων για επαρκή παραγωγή, ποιότητα και ασφάλεια των τροφίμων.
3.3.2	Ανάπτυξη στρατηγικών μετριασμού.
<b>4</b>	<b>Θαλάσσια και Ναυτιλιακά Οικοσυστήματα</b>
4.2.1	Ανάπτυξη της απαλλαγής των πλοίων από τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα, όπως η βελτιστοποίηση των πηγών ενέργειας.
<b>5</b>	<b>Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας</b>
5.3.2	Καινοτομίες για την ενεργειακή απόδοση σε υφιστάμενες αστικές δομές και αξιοποίηση συνεργειών με την Ευρωπαϊκή Σύμπραξη “Driving Urban Transitions” (DUT).
<b>7</b>	<b>Υγεία</b>
7.2.1	Χρήση τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης και μεγάλων δεδομένων, του διαδικτύου των πραγμάτων, καινοτόμων προσεγγίσεων διαγνωστικής απεικόνισης, τεχνολογιών VR/AR, HPC και blockchain για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών διαχείρισης της υγείας, τηλεϊατρικής, τηλεξέτασης, προσομοιώσεων και ψηφιακά υποβοηθούμενης ανεξάρτητης διαβίωσης.
7.3.1	Μοριακή διάγνωση και ανάπτυξη εξειδικευμένων φαρμακευτικών προϊόντων.
7.3.2	Ανάπτυξη καινοτόμων υλικών, καλλυντικών και διατροφικών προϊόντων (nutraceuticals).
7.3.3	Ανάπτυξη ιατρικού εξοπλισμού και συσκευών.

## ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ

Οργανισμοί Έρευνας, Επιχειρήσεις, Άλλοι Φορείς.

## ΕΙΔΙΚΟΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Το κυπριακό Δίκτυο θα πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον μία Επιχείρηση (B.1, B.2, B.3) και ένα Οργανισμό Έρευνας (A.1, A.2) ή Άλλο Φορέα (Γ.1 – **Ιδιωτικά Πανεπιστήμια ΜΟΝΟ**).

Ανάδοχος Φορέας για το κυπριακό Δίκτυο Συνεργασίας μπορεί να είναι Οργανισμός Έρευνας (A.1, A.2) ή Επιχείρηση (B.1, B.2, B.3) ή Άλλος Φορέας (Γ.1, Γ.2).



Δικαίωμα συμμετοχής ως Συνεργαζόμενοι Φορείς (του κυπριακού Δικτύου) έχουν Οργανισμοί Έρευνας, Επιχειρήσεις και Άλλοι Φορείς.

Τουλάχιστον το 40% του προϋπολογισμού του Κυπριακού Δικτύου θα πρέπει να αφορά στη συμμετέχουσα κυπριακή επιχείρηση (ή επιχειρήσεις).

Το Διεθνικό Δίκτυο Συνεργασίας, εκτός από την κυπριακή συμμετοχή πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα Οργανισμό Έρευνας/ακαδημαϊκό φορέα και μια επιχείρηση από την Ελλάδα. Σημειώνεται ότι το Διεθνικό Δίκτυο Συνεργασίας, που θα αποτελείται από ελληνικούς και κυπριακούς φορείς, θα πρέπει να απαρτίζεται από νομικές οντότητες, ανεξάρτητες μεταξύ τους, όπου καμία δεν τελεί υπό τον άμεσο ή έμμεσο έλεγχο της άλλης ούτε τυγχάνουν υπό τον ίδιο άμεσο ή έμμεσο έλεγχο.

Η συμμετοχή Μεγάλης Επιχείρησης (συμπεριλαμβανομένων των ιδιωτικών πανεπιστημίων) επιτρέπεται με την προϋπόθεση ότι στο Κυπριακό Δίκτυο Συνεργασίας συμμετέχει τουλάχιστον μία Μικρό-Μεσαία Επιχείρηση (ΜμΕ), σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2021/1058 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής.

## ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΕΡΓΩΝ

Τα έργα πρέπει να περιλαμβάνουν δραστηριότητες Βιομηχανικής Έρευνας ή/και Πειραματική Ανάπτυξης.

Τα έργα πρέπει να περιλαμβάνονται στα επίπεδα τεχνολογικής ωριμότητας 4-8 (TRL 4-8) σύμφωνα με τους συναφείς ορισμούς που έχει υιοθετήσει η ΕΕ<sup>1</sup>.

Σημειώνεται ότι, δραστηριότητες διάχυσης είναι επιλέξιμες **μόνο** για φορείς οι οποίοι εμπίπτουν στην Κατηγορία Α (Οργανισμοί Έρευνας) και Γ2 (Άλλοι Φορείς του Δημόσιου και Ευρύτερου Δημόσιου Τομέα).

## ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ

24 Μήνες.

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Συνολικός Προϋπολογισμός Πρόσκλησης: € 2.000.000.

<sup>1</sup> TRL 1 - παρατήρηση βασικών αρχών  
TRL 2 - διατύπωση τεχνολογικής έννοιας  
TRL 3 - πειραματική απόδειξη της έννοιας  
TRL 4 - εργαστηριακά επικυρωμένη τεχνολογία  
TRL 5 - τεχνολογία επικυρωμένη σε σχετικό περιβάλλον  
TRL 6 - επίδειξη τεχνολογίας σε σχετικό περιβάλλον  
TRL 7 - επίδειξη πρωτότυπου συστήματος σε επιχειρησιακό περιβάλλον  
TRL 8 - σύστημα πλήρες και εξειδικευμένο  
TRL 9 - πραγματικό σύστημα, λειτουργικό σε επιχειρησιακό περιβάλλον (ανταγωνιστική παραγωγή στην περίπτωση των βασικών τεχνολογιών)



## ΜΕΓΙΣΤΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΑΝΑ ΕΡΓΟ

€ 100.000

### ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

Αμοιβές Προσωπικού, Δαπάνες για Όργανα και Εξοπλισμό, Δαπάνες για Αγορά Υπηρεσιών, Μετακινήσεις στο Εξωτερικό, Αναλώσιμα, Ειδικά Έξοδα, Υπερκεφαλικά.

Σημειώνεται ότι, οι δαπάνες για δραστηριότητες διάχυσης είναι επιλέξιμες **μόνο** για φορείς οι οποίοι εμπίπτουν στην Κατηγορία Α (Οργανισμοί Έρευνας) και Γ2 (Άλλοι Φορείς του Δημόσιου και Ευρύτερου Δημόσιου Τομέα).

Ο καταρτισμός του Προϋπολογισμού των Προτάσεων θα γίνεται στη βάση της απλοποιημένης μεθόδου «Αμοιβές Προσωπικού + 40% επί των Αμοιβών Προσωπικού για κάλυψη των υπολοίπων δαπανών».

Σημειώνεται ότι, όλοι οι δικαιούχοι φορείς που δεν έχουν συμμετάσχει προηγουμένως στα Προγράμματα RESTART 2016-2020, υποχρεούνται να κάνουν χρήση της απλοποιημένης Μεθόδου «Τυποποιημένες Κλίμακες Κόστους» για τον υπολογισμό των αμοιβών προσωπικού.

### ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ & ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΝΟΗΤΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

Στο πλαίσιο της ερευνητικής συνεργασίας που θα αναπτυχθεί για την υλοποίηση των Έργων, αναμένεται ότι τα θέματα ιδιοκτησίας της προϋπάρχουσας και της παραγόμενης διανοητικής ιδιοκτησίας, όπως επίσης και οι όροι άσκησης κυριότητας επ' αυτών, θα ρυθμίζονται κατάλληλα μέσα από διμερείς ή άλλες συμφωνίες ανάμεσα στους Φορείς του Δικτύου Συνεργασίας. Στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου θα πρέπει να παρέχεται στις συνεργαζόμενες επιχειρήσεις δικαίωμα πρώτης άρνησης όσον αφορά στη δυνατότητα αξιοποίησης των δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας

### ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ RESTART 2016-2020

Όλοι οι γενικοί κανονισμοί και διαδικασίες συμμετοχής φορέων και προσώπων, οι επιλέξιμες δραστηριότητες και δαπάνες καθώς και οι απαιτούμενες λεπτομέρειες για τα Προγράμματα RESTART 2016-2020 περιλαμβάνονται στην [Προκήρυξη των Προγραμμάτων του ΙΔΕΚ για τις Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων για την περίοδο 05/2022 – 12/2024](#) που αποτελεί το βασικό έγγραφο αναφοράς και σημαντικό εργαλείο πληροφόρησης των ενδιαφερομένων φορέων και η οποία είναι αναρτημένη στην **Πύλη Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών IRIS** (Innovation and Research Information System) του Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας (<https://iris.research.org.cy/#/documentlibrary>).

### ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

- Κάθε επιχείρηση μπορεί να συμμετέχει σε έως δύο (2) προτάσεις αθροιστικά είτε ως Ανάδοχος Φορέας είτε ως Συνεργαζόμενος Φορέας.



- Με την ανακοίνωση της απόφασης της Μικτής Επιτροπής για τις προτάσεις που επιλέγονται για χρηματοδότηση, οι Συντονιστές Έργων θα έχουν το δικαίωμα να υποβάλουν ένσταση στο ΙΔΕΚ, σχετικά με τη διαδικασία που ακολουθήθηκε, εντός 10 ημερολογιακών ημερών μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (όχι μέσω του IRIS), όπως περιγράφεται στο Παράρτημα II της Πρόσκλησης - Διαδικασία Αξιολόγησης και Επιλογής Προτάσεων στο Πρόγραμμα «Διακρατικές Συνεργασίες».
- Κατ'εξαιρέση, σε εξαιρετικές περιπτώσεις μπορεί να δίνεται χρονική παράταση στη διάρκεια των Έργων μέχρι 6 μήνες.
- Όλοι οι φορείς Ιδιωτικού Δικαίου (Ανάδοχος Φορέας και Συνεργαζόμενοι Φορείς) έχουν υποχρέωση καταχώρισης των επικαιροποιημένων στοιχείων των πραγματικών τους δικαιούχων στα αρμόδια εθνικά Μητρώα, βάσει του «Περί της Παρεμπόδισης και Καταπολέμησης της Νομιμοποίησης Εσόδων από Παράνομες Δραστηριότητες Νόμου του 2007 (188(I)/2007)». Το ΙΔΕΚ διατηρεί το δικαίωμα να διενεργήσει ελέγχους στα αρμόδια Μητρώα για επιβεβαίωση της καταχώρισης των στοιχείων. Για τον σκοπό αυτό, κατά τη φάση της ετοιμασίας Συμβολαίου, όλοι οι φορείς Ιδιωτικού Δικαίου έχουν υποχρέωση υποβολής της Δήλωσης αναφορικά με τους Πραγματικούς Δικαιούχους συνοδευόμενη με το επίσημο αποδεικτικό καταχώρισης. Επιπρόσθετα, όλοι οι φορείς Ιδιωτικού Δικαίου, οι οποίοι αιτούνται χρηματοδότηση που ξεπερνά τις 150.000 Ευρώ, θα πρέπει στη Δήλωση αναφορικά με τους Πραγματικούς Δικαιούχους να υποβάλουν και τα στοιχεία των πραγματικών τους δικαιούχων (Ονοματεπώνυμο, Αριθμό Ταυτότητας / Διαβατηρίου και Ημερομηνία Γέννησης).
- Τα χρηματοδοτούμενα έργα θα πρέπει να συμμορφώνονται με την αρχή της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης», σύμφωνα με την οποία δεν πρέπει να περιλαμβάνουν δραστηριότητες που προκαλούν σημαντική επιβάρυνση σε οποιοδήποτε από τους έξι περιβαλλοντικούς στόχους, κατά την έννοια του Άρθρου 17 του Κανονισμού της ΕΕ 2020/852.

## ΥΠΟΒΟΛΗ

Οι συμμετέχοντες αναλαμβάνουν την υποβολή Προτάσεων σε εθνικό επίπεδο, σύμφωνα με τις διαδικασίες της χώρας τους, προς εξασφάλιση χρηματοδότησης από τον οικείο χρηματοδοτικό οργανισμό.

Η Υποβολή Προτάσεων για τους Κύπριους συμμετέχοντες γίνεται μέσω της **Πύλης Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών IRIS** (<https://iris.research.org.cy>) του Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας.

Σημειώνεται ότι, ο/η Συντονιστής/τρια Έργου καθώς και όλοι οι Φορείς από την Κύπρο, που θα αποτελέσουν το Δίκτυο Συνεργασίας μιας Πρότασης, θα πρέπει να εγγραφούν εκ των προτέρων στην Πύλη IRIS.

Οι ενδιαφερόμενοι/νες καλούνται να αξιοποιήσουν τον «**Οδηγό Ετοιμασίας Προτάσεων**», ο οποίος περιέχει οδηγίες και σχετικές διευκρινήσεις για καλύτερη καθοδήγηση ως προς τη διαδικασία υποβολής και το «**Εγχειρίδιο Χρήσης της Πύλης IRIS**» που είναι αναρτημένα στην Πύλη IRIS (<https://iris.research.org.cy/#/documentlibrary>).



Το Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας ενθαρρύνει σε όλες του τις Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων:

- τη συμμετοχή των γυναικών ως Συντονίστριες Έργου, και
- την ισόρροπη συμμετοχή γυναικών και ανδρών στα Έργα.

**Η πρόταση αποτελείται από τα ακόλουθα μέρη:**

1. Part A – General Information & Budget (ηλεκτρονικό έντυπο (πεδία) το οποίο συμπληρώνεται διαδικτυακά στην Πύλη IRIS).
2. Part B – Technical Annex (αρχείο το οποίο αναρτάται ως Παράρτημα στην Πύλη IRIS σε μορφή pdf). **Σημείωση:** Το προβλεπόμενο για την εν λόγω Πρόσκληση έντυπο θα πρέπει να υποβάλλεται **χωρίς οποιαδήποτε διαφοροποίηση**. Το πρότυπο έντυπο βρίσκεται αναρτημένο στην Πύλη IRIS, κάτω από την ανακοίνωση της σχετικής Πρόσκλησης Υποβολής Προτάσεων (Call Documents).
3. Annex I: Curricula Vitae (αρχείο το οποίο αναρτάται ως Παράρτημα στην Πύλη IRIS σε μορφή pdf και περιλαμβάνει τα βιογραφικά του/της Συντονιστή/τριας και των κύριων μελών της ομάδας του έργου – Προαιρετική Υποβολή). **Σημείωση:** Συστήνεται όπως, τα βιογραφικά των κύριων μελών της ομάδας του έργου είναι διαμορφωμένα στη βάση του προτύπου EUROPASS και δεν ξεπερνούν τις 5 σελίδες ανά άτομο.

**Σημειώνεται ότι, σε περίπτωση που κατά το στάδιο υποβολής της Πρότασης δεν υποβληθούν τα ζητούμενα έγγραφα, τότε η πρόταση δεν θα προωθείται σε επιστημονική αξιολόγηση.**

## ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΡΓΩΝ

### Διαδικασία Αξιολόγησης

Για την αξιολόγηση των Προτάσεων της παρούσας Πρόσκλησης η κάθε χώρα ακολουθεί ανεξάρτητη διαδικασία.

Για την αξιολόγηση των Προτάσεων του Προγράμματος θα ακολουθηθεί διαδικασία Προκαταρκτικού Ελέγχου και Αξιολόγηση Εξ' αποστάσεως από ένα (1) Ανεξάρτητο Αξιολογητή, όπως περιγράφεται στην Προκήρυξη των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020. **Σημειώνεται ότι, σε περίπτωση που κατά το στάδιο υποβολής της Πρότασης δεν υποβληθούν τα ζητούμενα έγγραφα, τότε η πρόταση δεν θα προωθείται σε επιστημονική αξιολόγηση.**

Πριν από την βαθμολόγηση κάθε πρότασης σύμφωνα με τα κριτήρια αξιολόγησης, θα εξεταστούν τα ακόλουθα:

- (α) Συμβατότητα με τους στόχους του προγράμματος και την πρόσκληση υποβολής προτάσεων, και
- (β) Συμβατότητα με τον επιλεγμένο τομεα/υποτομεα/περιοχή στόχευσης της προτεραιότητας S3Cy, και
- (γ) Συμβατότητα του/των προτεινόμενου/ων τύπου/ων ερευνητικών δραστηριοτήτων με εκείνες που επιτρέπονται από το πρόγραμμα/την πρόσκληση υποβολής προτάσεων, και





- (δ) Συμβατότητα με τα προτεινόμενα επίπεδα τεχνολογικής ετοιμότητας (TRL), και
- (ε) Συμβατότητα με την αρχή "μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης".

Σε περίπτωση που η Πρόταση δεν είναι συμβατή με τα πιο πάνω, ο/η αξιολογητής/τρια απορρίπτει την Πρόταση και δεν προχωρεί με την εξέταση των κριτηρίων αξιολόγησης.

### Κριτήρια Αξιολόγησης

#### 1. Αριστεία – Βαρύτητα 40%

- Ποιότητα των Στόχων του έργου.
- Βαθμός Καινοτομίας και Πρωτοτυπίας Έργου σε σχέση με την υφιστάμενη γνώση σε διεθνές επίπεδο.
- Πληρότητα, αξιοπιστία και επιτευξιμότητα της προτεινόμενης ιδέας.
- Αιτιολόγηση της επιλογής των εμπλεκόμενων ερευνητικών ομάδων, ιδιαίτερα των Φορέων από τη Χώρα Συνεργασίας.
- Βαθμός Συνεργασίας μεταξύ των συνεργατών από τις δύο χώρες.
- Συνάφεια των προτεινόμενων κατηγοριών δραστηριοτήτων έρευνας (βιομηχανική έρευνα, πειραματική ανάπτυξη) σε σχέση με τους στόχους του Έργου και της Πρόσκλησης.

#### 2. Προστιθέμενη Αξία και Όφελος – Βαρύτητα 30%

- Επιστημονικός, τεχνολογικός, κοινωνικός ή οικονομικός αντίκτυπος σε εθνικό και διεθνές επίπεδο και μέτρα για μεγιστοποίησή του.
- Αποτελεσματικότητα των προτεινόμενων δράσεων για εκμετάλλευση των αποτελεσμάτων (συμπεριλαμβανομένης της διαχείρισης δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας) και για τη μέγιστη δυνατή διάχυσή τους.
- Προστιθέμενη αξία που προκύπτει από τη συνεργασία και προοπτικές για περαιτέρω συνεργασία μεταξύ των ερευνητικών ομάδων που συμμετέχουν.

#### 3. Υλοποίηση – Βαρύτητα 30%

- Πληρότητα και καταλληλότητα του περιεχομένου της προτεινόμενης εργασίας, της κατανομής των επιμέρους δραστηριοτήτων, του χρονοδιαγράμματος και του προϋπολογισμού.
- Αποτελεσματικότητα της προτεινόμενης μεθοδολογίας ως προς την υλοποίηση των παραδοτέων.
- Πληρότητα, ποιότητα και ικανότητα του Δικτύου Συνεργασίας, συμπεριλαμβανομένων των Φορέων από τη Χώρα Συνεργασίας, για τη διεκπεραίωση του έργου (σε επίπεδο φορέων και/ή ατόμων) και την υλοποίηση των προτεινόμενων στόχων.
- Καταλληλότητα και επάρκεια των προτεινόμενων δραστηριοτήτων συντονισμού και διαχείρισης, συμπεριλαμβανομένου του εντοπισμού και της αντιμετώπισης ενδεχόμενων κινδύνων.

### Επιλογή

Η τελική επιλογή των Προτάσεων που θα χρηματοδοτηθούν θα γίνει από τη Μικτή Επιτροπή Κύπρου – Ελλάδας με βάση τις αξιολογήσεις των δύο πλευρών (μέσος όρος) ως εξής:



- η πρώτη σε βαθμολογία επιλέξιμη πρόταση, εκ των προτάσεων, που ανήκουν στον ίδιο **Θεματικό Τομέα** (1. Υγεία, 2. Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Έξυπνες Πόλεις, 3. Αγροδιατροφή και 4. Ψηφιακές Τεχνολογίες) όπως φαίνεται στο Παράρτημα Ι.

- Οι λοιπές επιλέξιμες προτάσεις, ανεξαρτήτως Θεματικού Τομέα, κατά σειρά βαθμολογίας, μέχρι εξάντλησης του συνολικού διαθέσιμου προϋπολογισμού της Πρόσκλησης.

Μόνο οι επιλέξιμες προτάσεις που λαμβάνουν βαθμολογία τουλάχιστον 12.00/15.00 θα εξεταστούν από την Κοινή Επιτροπή Κύπρου - Ελλάδας για χρηματοδότηση.

Σημειώνεται ότι από ελληνικής πλευράς, η τελική επιλογή θα διαμορφώνεται, επίσης, σύμφωνα και με την περιφερειακή κατανομή της δημόσιας δαπάνης.

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας  
Υπηρεσία Υποστήριξης του ΙΔΕΚ

Γενική Γραμματεία Έρευνας και  
Καινοτομίας

Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο  
[support@research.org.cy](mailto:support@research.org.cy)

E-mail  
[Cyprus@gsrt.gr](mailto:Cyprus@gsrt.gr)

Τηλέφωνο  
+35722205000

Telephone  
+801 11 36 300

*Το Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας δύναται κατά την κρίση του να προβεί σε παράταση ή ανάκληση της ισχύος της παρούσας Πρόσκλησης εφαρμόζοντας τον ίδιο τρόπο δημοσίευσής της.*



**Παράρτημα Ι**

ΕΛΛΑΔΑ Περιοχή Παρέμβασης / Προτεραιότητα S3	ΚΥΠΡΟΣ Υπό-τομέας Προτεραιότητας / Περιοχή Εστίασης S3
<b>Θεματικός Τομέας: ΥΓΕΙΑ</b>	
<p><b>05.01</b>  <b>Ανάπτυξη υπεργενόσημων προϊόντων, φαρμακευτικών προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας (added value medicines – χημικά μόρια, βιομοειδή, ραδιοφάρμακα, φαρμακευτικά προϊόντα φυσικής προέλευσης) και βελτιστοποίηση υφιστάμενων προϊόντων</b></p> <p>- <b>05.01.03</b>            Νέα φάρμακα (μικρά μόρια και πεπτίδια, συνθετικής, φυτικής ή βιοτεχνολογικής – μικροβιακής προέλευσης, βιομοειδή), αξιοποίηση πειραματικών/υπολογιστικών προσεγγίσεων για την ταχεία διαλογή έναντι συγκεκριμένου μακρομοριακού στόχου, και προσδιορισμός σχέσεων δομής-λειτουργίας</p> <p>- <b>05.01.04</b>            Φάρμακα προηγμένων θεραπειών (ATMPs) που βασίζονται σε mRNA, γονίδια, ιστούς ή κύτταρα</p>	<p><b>7.3</b>  <b>Καινοτόμα προϊόντα στους τομείς της διάγνωσης, των εξειδικευμένων φαρμακευτικών προϊόντων, των καλλυντικών και διατροφικών προϊόντων (nutraceuticals), του ιατρικού εξοπλισμού και των συσκευών</b></p> <p>- <b>7.3.1</b>            Μοριακή διάγνωση και ανάπτυξη εξειδικευμένων φαρμακευτικών προϊόντων.</p>
<p><b>05.02</b>  <b>Ανάπτυξη συνδυαστικών προϊόντων (drug - device combination products), τεχνολογιών χορήγησης φαρμάκων και συνδυασμός τεχνολογιών σε στοχευμένες θεραπευτικές λύσεις</b></p> <p>- <b>05.02.02</b>            Ανάπτυξη τεχνολογιών και συσκευών χορήγησης φαρμάκων</p> <p>- <b>05.02.03</b>            Ανάπτυξη συνδυαστικών προϊόντων φαρμάκου-συσκευής με στόχο την παρακολούθηση της θεραπείας σε πραγματικό χρόνο, την ενίσχυση της φαρμακευτικής φροντίδας, και την ενίσχυση της συμμόρφωσης του ασθενούς</p>	<p><b>7.3</b>  <b>Καινοτόμα προϊόντα στους τομείς της διάγνωσης, των εξειδικευμένων φαρμακευτικών προϊόντων, των καλλυντικών και διατροφικών προϊόντων (nutraceuticals), του ιατρικού εξοπλισμού και των συσκευών</b></p> <p>- <b>7.3.3</b>            Ανάπτυξη ιατρικού εξοπλισμού και συσκευών.</p>



<p><b>05.04</b>  <b>Φαρμακευτικά προϊόντα, λειτουργικά τρόφιμα, συμπληρώματα διατροφής &amp; καλλυντικά βασισμένα σε πρώτες ύλες από ελληνικά φυτά (χερσαία &amp; θαλάσσια), θαλάσσιους οργανισμούς και μικροοργανισμούς. Αξιοποίηση της ελληνικής βιοποικιλότητας.</b>  <b>- 05.04.05</b>          Μετατροπές-βιομετατροπές φυσικών προϊόντων για την βελτιστοποίηση των ιδιοτήτων τους (βιοδραστικότητα, φυσικοχημικές ή οργανοληπτικές ιδιότητες κλπ) για την ανάπτυξη νέων προϊόντων φαρμακευτικού, κοσμητολογικού ή διατροφικού ενδιαφέροντος  <b>- 05.04.06</b>          Αξιοποίηση των Ελληνικών αρωματικών φυτών και φυσικών προϊόντων για την ανάπτυξη νέων καλλυντικοτεχνικών προϊόντων</p>	<p><b>7.3</b>  <b>Καινοτόμα προϊόντα στους τομείς της διάγνωσης, των εξειδικευμένων φαρμακευτικών προϊόντων, των καλλυντικών και διατροφικών προϊόντων (nutraceuticals), του ιατρικού εξοπλισμού και των συσκευών</b>  <b>- 7.3.2</b>          Ανάπτυξη καινοτόμων υλικών, καλλυντικών και διατροφικών προϊόντων (nutraceuticals).</p>
<p><b>05.05</b>  <b>Ηλεκτρονική Υγεία: Υπηρεσίες και Συστήματα για Ασθενείς / Πολίτες και Επαγγελματίες Υγείας</b>  <b>- 05.05.03</b>          Υπηρεσίες και συστήματα για την αποτίμηση και την υποστήριξη της υγιούς, ενεργού και ανεξάρτητης διαβίωσης ηλικιωμένων  <b>- 05.05.07</b>          Συστήματα τηλεϊατρικής και υπηρεσίες διασυνδεδεμένης υγείας</p>	<p><b>7.2</b>  <b>Ψηφιακή υγεία, συμπεριλαμβανομένων τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης, μεγάλων δεδομένων, μηχανικής μάθησης, διαδικτύου των πραγμάτων και blockchain για τη βελτίωση των υπηρεσιών υγείας, τη χρήση δεδομένων υγείας και τη λήψη αποφάσεων</b>  <b>- 7.2.1</b>          Χρήση τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης και μεγάλων δεδομένων, του διαδικτύου των πραγμάτων, καινοτόμων προσεγγίσεων διαγνωστικής απεικόνισης, τεχνολογιών VR/AR, HPC και blockchain για την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών διαχείρισης της υγείας, τηλεϊατρικής, τηλεξέτασης, προσομοιώσεων και ψηφιακά υποβοηθούμενης ανεξάρτητης διαβίωσης.</p>
<p><b>Θεματικός Τομέας: ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (&amp; ΕΞΥΠΝΕΣ ΠΟΛΕΙΣ)</b></p>	



<p><b>07.07</b> <b>Έξυπνες κοινότητες/ πόλεις χαμηλής ενεργειακής κατανάλωσης και σχεδόν μηδενικών εκπομπών</b> - <b>07.07.02</b> Τεχνολογίες και συστήματα εξοικονόμησης ενέργειας και πόρων καθώς και μείωσης εκπομπών σε επίπεδο κοινότητας ή/και πόλης</p>	<p><b>5.3</b> <b>Ενεργειακή απόδοση σε αστικά περιβάλλοντα</b> - <b>5.3.2</b> Καινοτομίες για την ενεργειακή απόδοση σε υφιστάμενες αστικές δομές και αξιοποίηση συνεργειών με την Ευρωπαϊκή Σύμπραξη “Driving Urban Transitions” (DUT).</p>
<p><b>07.08</b> <b>Ενέργεια και Μεταφορές</b> - <b>07.08.01</b> Ενέργεια και Ναυτιλία: Χρήση καυσίμων χαμηλού αποτυπώματος άνθρακα (συμπεριλαμβανομένης της πράσινης ηλεκτρικής ενέργειας) στη ναυτιλία και αντίστοιχες υποδομές σε λιμάνια και πλοία</p>	<p><b>4.2</b> <b>Απαλλαγή των πλοίων από τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα</b> - <b>4.2.1</b> Ανάπτυξη της απαλλαγής των πλοίων από τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα, όπως η βελτιστοποίηση των πηγών ενέργειας.</p>
<p><b>Θεματικός Τομέας: ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ</b></p>	
<p><b>03.01</b> <b>Βελτίωση προϊόντων πρωτογενούς παραγωγής</b> - <b>03.01.05</b> Ολιστική διαχείριση (αντιμετώπιση των προκλήσεων της κλιματικής αλλαγής, βιολογική παραγωγή, βιο-δυναμικά και βιο-κυκλικά συστήματα, αξιοποίηση υπο-χρησιμοποιούμενων και παραπροϊόντων ελληνικών πρώτων υλών, πιστοποιούμενα συστήματα παραγωγής)</p>	<p><b>3.3</b> <b>Μετριασμός των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στο αγροδιατροφικό οικοσύστημα</b> - <b>3.3.1</b> Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στο αγροδιατροφικό οικοσύστημα και ποσοτικοποίηση των επιπτώσεων στη διαθεσιμότητα πόρων για επαρκή παραγωγή, ποιότητα και ασφάλεια των τροφίμων. - <b>3.3.2</b> Ανάπτυξη στρατηγικών μετριασμού.</p>
<p><b>03.05</b> <b>Βιομηχανία Τροφίμων 4.0 - Τεχνολογίες Μεταποίησης</b> - <b>03.05.02</b> - Αξιοποίηση αναδυόμενων/ σύγχρονων τεχνολογιών (π.χ. IoT, Blockchain, A.I., Big data) σε όλη την αγροδιατροφική αλυσίδα (Συστήματα: πρωτογενούς παραγωγής, μεταποίησης, τυποποίησης, σήμανσης, συσκευασίας, πιστοποίησης, αποθήκευσης, διανομής, ιχνηλασιμότητας, ενημέρωσης καταναλωτών):</p>	<p><b>3.1</b> <b>Διαφοροποίηση και βελτίωση της ανταγωνιστικότητας του αγροδιατροφικού οικοσυστήματος μέσω της υποστήριξης της ανάπτυξης νέων προϊόντων και υπηρεσιών για τον γεωργικό τομέα, την αύξηση της ποιότητας και της θρεπτικής αξίας των τοπικών προϊόντων και τροφίμων και τη διαφοροποίηση της τοπικής παραγωγής με την ανάπτυξη νέων προϊόντων που βασίζονται σε γηγενείς υπερτροφές</b> - <b>3.1.1</b></p>



<ul style="list-style-type: none"> <li>- Αξιοποίηση των σύγχρονων τεχνολογιών (Blockchain, Internet of Things, Augmented Reality, Big data analytics, Machine learning etc.) για την εφαρμογή σύγχρονων συστημάτων ιχνηλασιμότητας, πιστοποίησης, αποθήκευσης και διανομής τροφίμων αλλά και συστημάτων ενημέρωσης των καταναλωτών.</li> <li>- Χρήση αισθητήρων και υπηρεσιών Internet of Things και Data Analytics για την παρακολούθηση αποθηκών και διανομής (logistics) τροφίμων.</li> <li>- Υλοποίηση υπηρεσιών ιχνηλασιμότητας και ψηφιακής πιστοποίησης από το «χωράφι στο ράφι» με ενσωμάτωση blockchain</li> </ul>	<p>Ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών για τη γεωργία, με βάση ψηφιακές τεχνολογίες και τεχνολογίες δεδομένων. Η τοπική αγορά ψηφιακών εφαρμογών στη γεωργία είναι μικρή λόγω της χαμηλής απορροφητικής ικανότητας του τομέα, του μικρού μεγέθους των αγροκτημάτων και του κατακερματισμού της καλλιεργούμενης γης. Ωστόσο, παρά το μικρό της μέγεθος, η κυπριακή αγορά προσφέρει ευκαιρίες στους τοπικούς παραγωγούς να δοκιμάσουν και να βελτιώσουν τα προϊόντα τους πριν εισέλθουν στην τεράστια και αναπτυσσόμενη διεθνή αγορά. Η έρευνα θα επικεντρωθεί στην ανάπτυξη εφαρμογών που ενσωματώνουν τεχνολογίες παρατήρησης γης, μεγάλα δεδομένα, IoT, αισθητήρες, τεχνολογίες IA και blockchain για την ανάπτυξη εφαρμογών και υπηρεσιών (TRL 5 έως 8):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- για παρακολούθηση, προστασία και διαχείριση των αγροκτημάτων και των υδατοκαλλιεργειών</li> <li>- για εφαρμογές «από το αγρόκτημα στο πιάτο», όπως ο εντοπισμός της προέλευσης της παραγωγής και η επισήμανση των προϊόντων, η ανάπτυξη καινοτόμων, οικονομικά αποδοτικών και αποδοτικών ως προς τη χρήση των πόρων προσεγγίσεων που βασίζονται στις αποκεντρωμένες τεχνολογίες (blockchain) για την αύξηση της ιχνηλασιμότητας των γεωργικών προϊόντων</li> <li>- για έξυπνα συστήματα άρδευσης, γεωργία ακριβείας και εφαρμογές διαχείρισης νερού</li> </ul>
---	---

**Θεματικός Τομέας: ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ**



## 06.02

### Ανάπτυξη ευφυών υποδομών και συστημάτων και υπηρεσιών υποδομών

#### - 06.02.01

Χρήση νέων τεχνολογιών στις υποδομές για την αύξηση της οδικής ασφάλειας και της απόδοσης, με εφαρμογές ενσωματωμένων (embedded) συστημάτων στις κατασκευές οδικών στοιχείων π.χ. σημάτων και διαγραμμίσεων για αποτελεσματικότερη επικοινωνία με τους οδηγούς.

## 06.03

### Πράσινες Μεταφορές - Αειφορία και βιωσιμότητα στις μεταφορές

#### - 06.03.04

Ανάπτυξη μοντέλων προσομοίωσης και μελέτης της δομής και λειτουργίας των αστικών δικτύων για την υλοποίηση συστημάτων και υποδομών έξυπνης κινητικότητας

## 1.5

### Εφαρμογές έξυπνων πόλεων

#### - 1.5.1

Ανάπτυξη καινοτόμων λύσεων βασισμένων σε λογισμικό, IoT, ανάλυση μεγάλων δεδομένων, AI και αποκεντρωμένες τεχνολογίες (blockchain) για την αντιμετώπιση κοινωνικών και οικονομικών αναγκών σε ένα αστικό περιβάλλον σε τομείς όπως η κινητικότητα, η εξοικονόμηση ενέργειας, η ασφάλεια, η κοινότητα, η πόλη των 15 λεπτών, η συμμετοχή των πολιτών κ.λπ. Η χρηματοδότηση αυτού του τομέα διερευνά συνέργειες με τη συμμετοχή στην Ευρωπαϊκή Σύμπραξη “Driving Urban Transitions” (DUT), που προσφέρει την ευκαιρία σε ερευνητικές ομάδες να αξιοποιήσουν υψηλής ποιότητας ερευνητικά αποτελέσματα και πρακτικές και να τα εφαρμόσουν στο κυπριακό αστικό περιβάλλον.



## Παράρτημα II

### Διαδικασία Αξιολόγησης και Επιλογής Προτάσεων στο Πρόγραμμα «Διακρατικών Συνεργασιών»

1. Με την πάροδο της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προτάσεων, οι δύο συνεργαζόμενοι εθνικοί φορείς χρηματοδότησης ανταλλάσσουν πίνακες με τις προτάσεις που υποβλήθηκαν σε κάθε χώρα για σκοπούς προκαταρκτικού ελέγχου. Μόνο οι προτάσεις που περνούν τη διαδικασία προκαταρκτικού ελέγχου και από τους δύο εθνικούς φορείς θα προωθούνται για επιστημονική αξιολόγηση.
2. Οι εθνικοί φορείς διενεργούν ξεχωριστές διαδικασίες αξιολόγησης των προτάσεων που θα λάβουν, σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς κάθε χώρας. Στο πλαίσιο της διαδικασίας αυτής αξιολογούνται μόνο προτάσεις που υποβλήθηκαν και στις δύο χώρες.
3. Κάθε εθνικός φορέας χρηματοδότησης καταρτίζει το δικό του κατάλογο κατάταξης των προτάσεων σύμφωνα με τη βαθμολογία που έλαβε κάθε πρόταση κατά την αξιολόγηση.
4. Οι εθνικοί φορείς ανταλλάσσουν τους καταλόγους κατάταξης των προτάσεων για αλληλοενημέρωση πριν τη συνάντηση της Μικτής Επιτροπής των δύο χωρών.
5. Στη Μικτή Επιτροπή θα προωθούνται για τελική επιλογή μόνο προτάσεις που κρίθηκαν επιλέξιμες με βάση τους εθνικούς κανονισμούς (αφορά προτάσεις με βαθμολογία αξιολόγησης ίση/πάνω από το κατώτατο όριο 12,00/15,00).
6. Στη συνάντηση της Μικτής Επιτροπής, οι εκπρόσωποι των συνεργαζόμενων εθνικών φορέων χρηματοδότησης θα:
  - i. καταρτίσουν κοινό κατάλογο κατάταξης των προτάσεων σύμφωνα με το μέσο όρο βαθμολογίας που έλαβαν οι (επιλέξιμες μόνο) προτάσεις στις επιμέρους αξιολογήσεις των δύο χωρών,
  - ii. επιλέξουν τις προτάσεις που θα χρηματοδοτηθούν<sup>2</sup> σύμφωνα με:
    - τον κοινό κατάλογο κατάταξης των προτάσεων, και
    - το διαθέσιμο προϋπολογισμό μέχρι εξάντλησής του, και
  - iii. καταγράψουν συνοπτικά το σκεπτικό της επιλογής της Μικτής Επιτροπής.
7. Σε περίπτωση ισοβαθμίας προτάσεων, αν δεν υπάρχει διαθέσιμος προϋπολογισμός για όλες τις ισοβαθμες προτάσεις, η επιλογή της Μικτής Επιτροπής θα λαμβάνεται σύμφωνα με τα εξής κριτήρια ισοβαθμίας:
  - i. Κατά σειρά του μέσου όρου των βαθμολογιών που έλαβαν στο κριτήριο «Αριστεία».
  - ii. Εάν οι προτάσεις εξακολουθούν να ισοβαθμούν, κατά σειρά του μέσου όρου των βαθμολογιών που έλαβαν στο κριτήριο «Προστιθέμενη αξία και όφελος».
8. Οι εθνικοί φορείς χρηματοδότησης θα:
  - i. ανακοινώσουν τα προκαταρκτικά αποτελέσματα ( επιλογή Μικτής Επιτροπής και κοινό κατάλογο κατάταξης των προτάσεων χωρίς βαθμολογία αλλά με απόφαση χρηματοδότησης), και
  - ii. θα αποστείλουν στους Συντονιστές Έργων<sup>3</sup> ηλεκτρονικό μήνυμα με συνημμένα επιστολή γνωστοποίησης αποτελέσματος, χωρίς Δελτίο Αξιολόγησης.

---

<sup>3</sup> Οι σχετικές πληροφορίες θα αποστέλλονται και στους Νόμιμους Εκπροσώπους Φορέων (ΝΕΦ)





9. Οι Συντονιστές θα έχουν το δικαίωμα υποβολής ένστασης στον αντίστοιχο εθνικό φορέα χρηματοδότησης, επί της διαδικασίας που ακολουθήθηκε, εντός 10 ημερολογιακών ημερών.<sup>4</sup>
10. Θα συσταθεί Μικτή Επιτροπή Ενστάσεων για εξέταση μόνο των ενστάσεων που έχουν υποβληθεί και στους δύο φορείς χρηματοδότησης.
11. Σε περίπτωση που τεκμηριώνεται παραβίαση της προβλεπόμενης διαδικασίας αξιολόγησης, οι δύο συνεργαζόμενοι εθνικοί φορείς χρηματοδότησης θα λάβουν τα απαραίτητα διορθωτικά μέτρα.
12. Το αποτέλεσμα της απόφασης της Μικτής Επιτροπής Ενστάσεων κοινοποιείται στους Συντονιστές Έργων από τους εθνικούς φορείς χρηματοδότησης, με την υποχρέωση να το μεταφέρουν στους υπόλοιπους συνεργαζόμενους φορείς της πρότασης.
13. Τα τελικά αποτελέσματα θα ανακοινωθούν.

---

<sup>4</sup> Οι ενστάσεις θα υποβάλλονται μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (όχι μέσω της πλατφόρμας IRIS)