

8. Την από ΕΞΕ0053178/002/20-10-2022 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης του Προέδρου της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ, η οποία καταχωρίσθηκε στο Μητρώο Δεσμεύσεων του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας λαμβάνοντας (ΑΔΑ: 95Μ9469Β7Ξ-4ΩΧ).

Ανακοινώνει την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την υποβολή Πρότασης για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, από φυσικό πρόσωπο, στο οποίο θα ανατεθεί η παραγωγή παραδοτέων, διάρκειας από την υπογραφή της σύμβασης έως τη λήξη του έργου, ήτοι 31/03/2023, με δυνατότητα σύναψης νέας σύμβασης χωρίς τη διενέργεια νέας πρόσκλησης έως τη λήξη των τυχόν παρατάσεών του, ως ακολούθως:

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ	
Έργο	" Διαχείριση άρδευσης ακριβείας για τη βελτίωση της αποδοτικότητας χρήσης νερού και λιπασμάτων στην περιοχή της Μεσογείου", PRECIMED
ΘΕΣΗ (1)	Ερευνητής
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΤΟΜΩΝ	1
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Συμμετοχή στην υλοποίηση των ενοτήτων εργασίας του έργου: ΕΕ1: Προδιαγραφές συστήματος για τους τελικούς χρήστες (WP2) Πρακτικός οδηγός για τους παραγωγούς (Π1.3) ΕΕ3 : Επιβεβαίωση και πιλοτική παρουσίαση του συστήματος υποβοήθησης λήψης αποφάσεων (WP4) Αξιολόγηση της απόδοσης του συστήματος και της αποτελεσματικότητας των εισροών (Π3.2) ανάλυση της εμπειρίας των χρηστών (Π3.3) και διάχυση των αποτελεσμάτων του έργου (Π3.4).
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης έως 31/03/2023. Η διάρκεια της σύμβασης δύναται να διαμορφωθεί σύμφωνα με την εξέλιξη και τα προβλεπόμενα παραδοτέα του έργου. Σε περίπτωση παράτασης του έργου δύναται η δυνατότητα σύναψης νέας σύμβασης, χωρίς την διενέργεια νέας πρόσκλησης, έως τη νέα ημερομηνία λήξης.
ΠΟΣΟ	Το Προϋπολογισθέν ποσό αμοιβής ορίζεται σε 6.820 € και δύναται να διαμορφωθεί σύμφωνα με την εξέλιξη και τα προβλεπόμενα του έργου. Το ως άνω ποσό περιλαμβάνει την αμοιβή του δικαιούχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη εφόσον ο δικαιούχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του ν. 4387/2016, και Φ.Π.Α σε περίπτωση υπαγωγής του δικαιούχου σε καθεστώς Φ.Π.Α.

ΤΟΠΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος, Βόλος
-------------------	--

Απαιτούμενα Προσόντα - Κριτήρια:

A/A	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ
1	Πτυχίο Γεωπονίας της Ελλάδος ή του εξωτερικού αναγνωρισμένου από το ΔΟΑΤΑΠ με κατεύθυνση στη Γεωργική Μηχανική ή σε συναφές αντικείμενο
2	Ερευνητική εμπειρία τουλάχιστον 3 ετών στην υλοποίηση ερευνητικών δράσεων ή προγραμμάτων σε συνάφεια με το αντικείμενο του έργου
3	Γνώση χειρισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών (Microsoft Office, υπηρεσίες διαδικτύου, κ.λπ.)

Συνεκτιμώμενα Πρόσθετα Προσόντα – Αντιστοιχούσα βαθμολογία:

A/A	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ
1	Επαγγελματική εμπειρία σχετική με το αντικείμενο της Γεωργικής Μηχανικής	Έως 30% Έως 1 έτος 10% 1 έως 2 έτη 20% 2 έως 3 έτη 30%
2	Ερευνητική δραστηριότητα, δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά και συμμετοχή σε συνέδρια, δημοσιεύσεις σε τεχνικά εγχειρίδια και περιοδικά	Έως 50% 5% ανά δημοσίευση με κρίση σε Διεθνή περιοδικά (μέχρι 6) 2% ανά δημοσίευση σε συνέδρια (μέχρι 10) Η βαθμολόγηση θα γίνει σύμφωνα με το πλήθος και το κύρος των δημοσιεύσεων
3	Προσωπική συνέντευξη	Έως 20%

Πακέτα Εργασίας και Δράσεις:

Ο/Η υποψήφιος/α θα συνεισφέρει στις εξής Ενότητες Εργασίας: **ΕΕ1, ΕΕ3.**

1. Διευκρινίσεις:

- 1.1 Ο υποψήφιος ανάδοχος θα έχει στενή επικοινωνία και συνεργασία με τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του Έργου. Ο υποψήφιος ανάδοχος, επίσης, ενδέχεται να συμμετέχει σε συναντήσεις εργασίας, ημερίδες, συνέδρια στα πλαίσια συνεργασίας και διάχυσης του έργου.
- 1.2 Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα συνεκτιμώμενα πρόσθετα

ασφάλισης (για τους υποψηφίους που η εμπειρία τους αφορά στον ιδιωτικό τομέα) ή Βεβαίωση του οικείου φορέα του Δημοσίου (για τους υποψηφίους που η εμπειρία τους αφορά στον δημόσιο τομέα). Εφόσον από τη βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα δεν προκύπτει η εξειδικευμένη εμπειρία που τυχόν απαιτείται στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης, απαιτείται η προσκόμιση σχετικής σύμβασης ή δελτίου παροχής υπηρεσιών που καλύπτουν ενδεικτικώς τη διάρκεια της εξειδικευμένης εμπειρίας.

Σε περίπτωση που απαιτείται εμπειρία του υποψηφίου σε ερευνητικά έργα ή προγράμματα, η εμπειρία αυτή αποδεικνύεται με τα ακόλουθα δικαιολογητικά: α) (Προαιρετικά) Βεβαίωση του Επιστημονικού Υπευθύνου του έργου, στην οποία θα αναφέρεται το ερευνητικό έργο που συμμετείχε, το αντικείμενο της έρευνας και ο χρόνος συμμετοχής του υποψηφίου και β) Βεβαίωση του Προϊσταμένου της Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης του ΕΛΚΕ ή του Προέδρου της Επιτροπής Ερευνών στην οποία θα αναφέρεται ο τίτλος και η διάρκεια του ερευνητικού έργου ή προγράμματος, ο χρόνος συμμετοχής του υποψηφίου κι η συμβατική σχέση με την οποία συνδεόταν ο υποψήφιος με Φορέα (σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου ή έργου) ή εναλλακτικά σύμβαση απασχόλησης και Υπεύθυνη Δήλωση για την καλή εκτέλεσή της από τον δικαιούχο.

Εάν οι υποψήφιοι δεν προσκομίσουν, τα απαραίτητα, κατά περίπτωση, δικαιολογητικά, δε λαμβάνονται υπόψη τα προσόντα ή τα κριτήρια ή οι ιδιότητες που δηλώνουν με την αίτηση συμμετοχής τους στη διαδικασία

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να αποστέλουν αίτηση-πρόταση με τα απαιτούμενα δικαιολογητικά **υποχρεωτικά με ηλεκτρονικό τρόπο**, αλλά με δική τους αποκλειστικά ευθύνη για την εμπρόθεσμη κατάθεσή της, εμπεριέχουσα σκαναρισμένα τα παραπάνω αναφερόμενα δικαιολογητικά συμμετοχής, **μέχρι την 12η Δεκεμβρίου 2022 και ώρα 14:00 (τέλος προθεσμίας)** στην ηλεκτρονική διεύθυνση: rc.hrcall@adm.uh.gr.

Θα πρέπει να αναφέρουν στο ΘΕΜΑ του mail τον αριθμό πρωτοκόλλου της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την οποία υποβάλουν την Πρότασή τους.

Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι προτάσεις που θα παραληφθούν από το Πρωτόκολλο της Γραμματείας του ΕΛΚΕ μέχρι την παραπάνω οριζόμενη ημερομηνία.

Ο υποψήφιος εκτός των άλλων θα πρέπει να υποβάλει υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986, σύμφωνα με την οποία, εφόσον προκύψει προσληπτέος, θα προσκομίσει όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά σε έντυπη μορφή.

Τυχούσες εντάσεις για όλες τις διαδικασίες πρόσληψης θα υποβάλλονται αποκλειστικά με ηλεκτρονικό τρόπο.

4.16 Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Ειδικού Λογαριασμού του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στη διεύθυνση ee.uvh.gr και στο δικτυακό τόπο diavgeia.gov.gr.

Η Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ

Αν. Καθ. Λαλιώτου Ιωάννα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Βόλος,

Όνομα:

Επώνυμο:

Πατρώνυμο:

Μητρώνυμο:

Ημερ/νία Γέννησης:

Α.Φ.Μ.:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

email:

ΘΕΣΗ:

ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

ΠΡΟΣ: Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

ΘΕΜΑ: Πρόταση στο πλαίσιο της με αριθμό πρωτ. 62331/01.12.2022 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου "Διαχείριση άρδευσης ακριβείας για τη βελτίωση της αποδοτικότητας χρήσης νερού και λιπασμάτων στην περιοχή της Μεσογείου", PRECIMED, με κωδικό έργου 6347 και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ. Κατσούλα Νικόλαο.

Ο/Η Υποβάλλων/ουσα την Πρόταση

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το Ερευνητικό Έργο PRECIMED στοχεύει να οδηγήσει την ψηφιακή μετατροπή του αγροτικού τομέα βασιζόμενη στην ταχεία υιοθέτηση προηγμένων τεχνολογιών IoT, επιστήμης δεδομένων και έξυπνης άρδευσης, διασφαλίζοντας τη βιωσιμότητα του τομέα μακροπρόθεσμα. Η αβεβαιότητα ως προς το ποια τεχνολογία και πρότυπα πρέπει να εφαρμοστούν αποτελεί εμπόδιο στην υιοθέτηση των υπηρεσιών αυτών στον τομέα της γεωργίας. Το Ερευνητικό Έργο PRECIMED επικεντρώνεται στην προσβασιμότητα και την παραγωγή ανοιχτών δεδομένων και αναλυτικών στοιχείων, ώστε να διασφαλίσει σε ολόκληρο τον τομέα την υποστήριξη νέων επιχειρηματικών ευκαιριών για μια βιώσιμη γεωργία. Το έργο θα παρουσιάσει τα δεδομένα σε βάσεις ανοιχτής πρόσβασης προκειμένου να μπορούν να χρησιμοποιηθούν ελεύθερα από τους ενδιαφερόμενους.

Σκοπός είναι η μετατροπή σε εμπορεύσιμα προϊόντα και υπηρεσίες προηγούμενων αποτελεσμάτων διαφορετικών επιλογών προγραμματισμού άρδευσης και η επιστήμανση άμεσων και έμμεσων ενσωματωμένων οφελών που κάνουν τον χρήστη να σκέφτεται πέρα από την εξοικονόμηση νερού:

Στα άμεσα οφέλη είναι η αναμενόμενη εξοικονόμηση κατά 20% του εφαρμοζόμενου νερού άρδευσης.

Στα έμμεσα οφέλη είναι:

1. Μείωση των λιπασμάτων που απορρίπτονται από τη ζώνη της ρίζας των φυτών.
2. Βελτίωση της διαθεσιμότητας νερού και λιπασμάτων για τα φυτά.
3. Μείωση της διείσδυσης των βαθέων υδάτων και των ρύπων στον υπόγειο υδροφορέα.

Παρακάτω οι Ενότητες Εργασίας του Ερευνητικού Έργου PRECIMED:

EE1	Προδιαγραφές συστήματος για τους τελικούς χρήστες
EE2	Σχεδιασμός του συστήματος υποβοήθησης λήψης αποφάσεων
EE3	Επιβεβαίωση και πιλοτική παρουσίαση του συστήματος υποβοήθησης λήψης αποφάσεων