



Βόλος, 03/11/2021  
Αρ.Πρωτ.: 49372

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

(για υποβολή πρότασης, σύναψης σύμβασης μίσθωσης έργου, ιδιωτικού δικαίου)

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο "Numerical and experimental assessment of solar air heater systems performance towards zero energy buildings\_NUMEXSAH\_ΚΩΔ. 2164", το οποίο χρηματοδοτείται από ΓΓΕΤ-ΕΛΙΔΕΚ: 1η ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΛΙΔΕΚ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ και με φορέα υλοποίησης το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (κωδικός έργου ΕΛΚΕ 5764) και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Φειδαρο Δημήτριο,

### λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 93 του ν. 4310/2014 (ΦΕΚ 258 Α/8-12-2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις», όπως αυτό τροποποιήθηκε από το άρθρο 24 παρ. 1 του ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83 Α/11-5-2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
2. Τις διατάξεις του άρθρου 24 του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις».
3. Τις διατάξεις του άρθρου 64 του ν. 4485/2017. «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
4. Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, όπως ισχύει.(ΦΕΚ 3895/14.09.2020).
5. Την από ΕΞΕ0045256/001/14-10-2021 απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ περί έγκρισης του προϋπολογισμού του έργου, σύμφωνα με την οποία προκύπτει ότι υπάρχουν οι απαιτούμενες πιστώσεις για την κάλυψη της δαπάνης για τη σύναψη των εν λόγω συμβάσεων (ΑΔΑ: 61ΑΙ469Β7Ξ-5Υ5).
6. Την από 20/2021/26-10-2021 απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ με την οποία εγκρίθηκε το αίτημα διενέργειας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος (ΑΔΑ: ΩΑ82469Β7Ξ-Τ6Ο).
7. Την από 15/2021/27-07-2021 απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ με την οποία ορίστηκε η Επιτροπή Αξιολόγησης (ΑΔΑ: 638Ν469Β7Ξ-9Ε2).
8. Την από ΕΞΕ0037649/002/30-08-2021 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης του Προέδρου της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ, η οποία καταχωρίστηκε στο Μητρώο Δεσμεύσεων του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας λαμβάνοντας (ΑΔΑ 9ΞΝΨ469Β7Ξ-ΔΛΕ).
9. Την με Α.Π. 128067 /26-07-2018 Απόφαση Χρηματοδότησης του έργου στο πλαίσιο της δράσης 1η ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΕΛΙΔΕΚ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ.

### ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την υποβολή Πρότασης για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, από φυσικά πρόσωπα, στα οποία θα ανατεθεί η παραγωγή παραδοτέων, διάρκειας από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι το τέλος του έργου (25/1/2022), με δυνατότητα σύναψης νέας σύμβασης έως τη λήξη των τυχόν παρατάσεων του, ως ακολούθως:

Α. ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ	
Θέση (1)	Τεχνικός Η/Υ για την υποστήριξη του έργου
Αριθμός Ατόμων	Ένα (1)
Αντικείμενο	Συμμετοχή στις ΕΕ1 κ ΕΕ2 με ειδικότερη απασχόληση την υποστήριξη του έργου
Πακέτο Εργασίας	ΕΕ1: Management - Διαχείριση, ΕΕ2: Dissemination - Διάχυση & δημοσιοποίηση αποτελεσμάτων
Διάρκεια Σύμβασης	Από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης έως την λήξη του έργου (25/1/2022) ή έως τη λήξη των τυχόν παρατάσεων του μετά από απόφαση του αρμοδίου οργάνου του ΕΛΚΕ και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας πρόσκλησης..
Συνολικό κόστος έργου	1.200,00€

Σύμφωνα με την παράγραφο 4,3 της Αρ. πρωτ. 3094/12 9-1-2017 προκήρυξης Ερευνητικών Έργων ΕΛΙΔΕΚ για την Ενίσχυση Μεταδιδασκόντων Ερευνητών/τριών τα αμειβόμενα μέλη δεν πρέπει να είναι α) να είναι δημόσιοι υπάλληλοι ή εργαζόμενοι με σχέση ΙΔΑΧ στον Δημόσιο ή στον ευρύτερο δημόσιο τομέα (άρθρο 14 παρ.1 περ.α) Ν.4270/2014 ή στον ιδιωτικό τομέα, β) να είναι συνταξιούχοι Δημόσιο Τομέα) ή συνταξιούχοι.

<b>Β. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΘΕΣΗΣ</b>	
Ειδικότητα	Τεχνικός Η/Υ για την υποστήριξη του έργου
Πλήθος συνεργατών	Ένα (1)
Είδος σύμβασης	Σύμβαση Έργου
Αντικείμενο σύμβασης	Συμμετοχή στην υλοποίηση των ενοτήτων εργασίας του έργου που αφορούν την "ΕΕ1: Management - Διαχείριση", "ΕΕ2:Dissemination – Διάχυση & δημοσιοποίηση αποτελεσμάτων του έργου με ειδικότερη απασχόληση τη Διαχείριση website του έργου και οπτικοποίηση (με και χωρίς κίνηση) των αποτελεσμάτων του έργου με δυναμική προβολή γραφικών αποτελεσμάτων που θα προκύψουν από λογισμικά τύπου CAD & απεικόνισης γραφικών επιστημονικών διαγραμμάτων και γραφημάτων
Διάρκεια Σύμβασης	Η διάρκεια της σύμβασης δύναται να διαμορφωθεί σύμφωνα με την εξέλιξη και τα προβλεπόμενα του έργου. Σε περίπτωση παράτασης του έργου δύναται η δυνατότητα σύναψης νέας σύμβασης, χωρίς την διενέργεια νέας πρόσκλησης, έως τη νέα ημερομηνία λήξης.
Συνολικό κόστος έργου	Το Προϋπολογισθέν ποσό αμοιβής ορίζεται σε 1.200,00 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.
Τρόπος παραλαβής ανατεθέντος έργου	Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος του παραδοτέου έργου θα πιστοποιείται με την βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης του παραχθέντος έργου από μέρους του δικαιούχου, η οποία θα υπογράφεται από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου.
Τόπος παροχής έργου/εργασίας	Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, ΒΟΛΟΣ

<b>Γ. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ</b>	
1	Πτυχίο ή δίπλωμα Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Η/Υ, Τμήματος Μηχανικών Δικτύων ΑΕΙ της ημεδαπής ή ισότιμος τίτλος σχολών της αλλοδαπής, αντίστοιχης ειδικότητας, από ΑΕΙ της Ελλάδος ή του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ ή πράξη αναγνώρισης από το ΔΙΚΑΤΣΑ.
2	Αποδεδειγμένη εμπειρία στην παραγωγή ερευνητικού έργου ή/και εργασιακή εμπειρία, τουλάχιστον (12) μηνών, στην υλοποίηση ερευνητικών ή αναπτυξιακών δράσεων Εθνικών ή Ευρωπαϊκών προγραμμάτων στο αντικείμενο των θετικών επιστημών.
3	Πολύ Καλή γνώση Αγγλικής γλώσσας, όπως αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 1 Π.Δ. 146/2007 σε συνδυασμό με το τελευταίο εδάφιο της παρ.1 του άρθρου 1 Π.Δ.116/2006.
4	Εμπειρία σε αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο του έργου, στην παραγωγή και δημοσιοποίηση ερευνητικών αποτελεσμάτων σε εν λειτουργία ιστότοπους, που να τεκμηριώνεται η συμμετοχή στην υλοποίηση τους με συμβάσεις, παραστατικά παροχής υπηρεσιών η/και βεβαιώσεων συμμετοχής.

<b>Δ. ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ</b>		<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ</b>
1	Συναφής προϋπηρεσία σε ερευνητικούς, ακαδημαϊκούς ή ιδιωτικούς φορείς (6) μηνών . Εμπειρία/συμμετοχή σε ερευνητικά ή αναπτυξιακά έργα, σε αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο του έργου	30% (5% για κάθε μήνα απασχόλησης)
2	Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στο αντικείμενο της Επιστήμης και Τεχνολογίας Υπολογιστών	25% (Βαθμολογία του συναφούς τίτλου ΠΜΣ)
3	Γνώση προγραμματισμού και κατασκευής ιστοσελίδων, HTML5, Javascript, CSS3, use of Static Site Generators, use of Dynamic Site Generators	25% (2% για κάθε προβαλλόμενη ιστοσελίδα που έχει αποδεδειγμένα δημιουργηθεί από την υποψήφιο/α με τα χαρακτηριστικά του τρέχοντος κριτηρίου)
4	Προσωπική συνέντευξη	20% (Η βαθμολόγηση θα γίνει με βάση τα κριτήρια της συνέντευξης)

**1. ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ**

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 προσόντα – κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

1.3 Οι ενδιαφερόμενοι ή όσοι από αυτούς κριθούν κατάλληλοι (πληρούν δηλαδή τα απαιτούμενα προσόντα – κριτήρια) θα κληθούν σε συνέντευξη στην οποία η Επιτροπή Αξιολόγησης των Προτάσεων θα αξιολογήσει την κατάρτιση, τις ικανότητες, την επαγγελματική συμπεριφορά, την κατανόηση των απαιτήσεων του αντικειμένου του έργου και τυχόν πρόσθετα προσόντα, καθώς και τη συνολική εικόνα και προσωπικότητα των υποψηφίων.

1.4 Σε περίπτωση ύπαρξης μόνο μίας αίτησης υποψηφιότητας για την παραπάνω θέση, υφίσταται η δυνατότητα μη διενέργειας συνέντευξης υπό την απαραίτητη προϋπόθεση ότι ο υποψήφιος πληροί τα παραπάνω απαιτούμενα προσόντα (Β. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ) που ορίζονται για τη θέση αυτή. Επίσης υφίσταται δυνατότητα μη διενέργειας συνέντευξης όταν τα υπόλοιπα (εκτός της προσωπικής συνέντευξης) πρόσθετα προσόντα-κριτήρια του προτεινόμενου υποψηφίου βαθμολογηθούν με αριθμό μορίων που δεν μπορεί να υπερκεραστεί από τα μόρια της. Οι θεματικές ενότητες και το σύστημα βαθμολόγησης που θα χρησιμοποιηθεί στη συνέντευξη περιγράφονται στον ακόλουθο πίνακα:

A/A	Θεματική ενότητα συνέντευξης	Συντελεστής βαρύτητας
1	Προσωπικά στοιχεία και ενδιαφέροντα	10%
2	Επαγγελματική συμπεριφορά και ικανότητα επικοινωνίας	20%
3	Ικανότητα επιτυχούς δράσης στο πλαίσιο της ομάδας	20%
4	Κατανόηση των απαιτήσεων του αντικειμένου του έργου	30%
5	Κίνητρα υποψηφιότητας - Επαγγελματικοί στόχοι	20%

## 2. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Πρόταση Σύναψης Σύμβασης Μίσθωσης Έργου (βλ. Παράρτημα Ι).

2.2 Βιογραφικό Σημείωμα των ενδιαφερομένων, το οποίο θα συνοδεύεται από τα αντίγραφα των δικαιολογητικών που υποστηρίζουν τα προσόντα που αναγράφονται στο βιογραφικό των ενδιαφερομένων, όπως π.χ. των τίτλων σπουδών, πιστοποιήσεων, βεβαιώσεων προϋπηρεσίας, αλλά και κάθε άλλο στοιχείο, που τεκμηριώνει τα όσα αναφέρονται στο βιογραφικό σημείωμα.

2.3 Υπεύθυνη δήλωση του ν. 1599/1986, στην οποία οι ενδιαφερόμενοι θα δηλώνουν:

- Α) το οικείο επαγγελματικό μητρώο/τεχνικό επιμελητήριο, εφ' όσον είναι εγγεγραμμένοι,
- Β) ότι έλαβαν γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τους οποίους αποδέχονται όλους ανεπιφύλακτα,
- Γ) ότι δεν έχουν κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών που ζητούνται από την Αναθέτουσα Αρχή,
- Δ) ότι για την ανάληψη του έργου και την είσπραξη της αμοιβής δε συντρέχει κανένα κώλυμα στο πρόσωπο τους και ότι σε αντίθετη περίπτωση θα φροντίσουν για την άρση κάθε κωλύματος για το σκοπό αυτό, εφόσον η Πρότασή τους γίνει αποδεκτή,
- Ε) ότι παραιτούνται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής τους για τυχόν απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, που αφορά στην αναβολή ή στη ματαίωση του διαγωνισμού ή στη μη σύναψη της σύμβασης.
- ΣΤ) ότι έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή έχουν νόμιμα απαλλαγεί από αυτές ή έχουν λάβει αναβολή για όλο το χρόνο διάρκειας της απασχόλησης (μόνο ως προς τους άρρενες ενδιαφερόμενους)

2.4 Αποδεικτικά Προσόντων

Διευκρινίζεται ότι ως προς τα αποδεικτικά των προσόντων των ενδιαφερομένων (π.χ. τίτλους σπουδών, πιστοποιήσεις, βεβαιώσεις κ.λ.π.) ισχύουν κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 1 του ν. 4250/2014 (ΦΕΚ Α 74), τα ακόλουθα : α) ως προς τα έγγραφα που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, των ΟΤΑ, των ΝΠΔΔ και των λοιπών υπηρεσιών και φορέων της παρ. 2 α του άρθρου 1 του ν. 4250/2014, αρκούν απλά, ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους, β) ως προς τα ιδιωτικά έγγραφα,

αρκούν απλά, ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα αυτών, εφόσον τα έγγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί αρχικά από δικηγόρο, καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από τις υπηρεσίες και τους φορείς της παρ. 2 α του άρθρου 1 του ν. 4250/2014, γ) ως προς τα αλλοδαπά έγγραφα, αρκούν ευκρινή φωτοαντίγραφα αλλοδαπών εγγράφων, υπό την προϋπόθεση ότι τα έγγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί πρωτίστως από δικηγόρο.

### 2.5 Αποδεικτικά Εμπειρίας

Ως εμπειρία που λαμβάνεται υπόψη, νοείται η απασχόληση που έχει αποκτηθεί δυνάμει σύμβασης εργασίας ή δυνάμει σύμβασης μίσθωσης έργου στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα σε καθήκοντα ή έργα, ταυτόσημα ή συναφή με τα αναφερόμενα στην παρούσα πρόσκληση, όπως αυτά αναφέρονται στην παρούσα πρόσκληση, μετά την απόκτηση του βασικού τίτλου σπουδών.

Ως απαιτούμενα δικαιολογητικά για την απόδειξη του αντικείμενου και της χρονικής διάρκειας της εμπειρίας λαμβάνονται υπόψη: Βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα από την οποία προκύπτει η χρονική διάρκεια 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

## 3. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι και για όσο διάστημα εφαρμόζονται τα μέτρα αντιμετώπισης των συνεπειών του κινδύνου διασποράς του κορωνοϊού COVID-19 θα πρέπει να αποστείλουν αίτηση-πρόταση με τα απαιτούμενα δικαιολογητικά υποχρεωτικά με ηλεκτρονικό τρόπο, αλλά με δική τους αποκλειστικά ευθύνη για την εμπρόθεσμη κατάθεσή της, εμπριέχουσα σκαναρισμένα τα παραπάνω αναφερόμενα δικαιολογητικά συμμετοχής, μέχρι την **18η Νοεμβρίου 2021 και ώρα 14:00 (τέλος προθεσμίας)** στην ηλεκτρονική διεύθυνση: **ee@uth.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 προσληπτός, θα προσκομίσει όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά σε χρόνο μεταγενέστερο και πάντως άμεσα μετά τη λήξη των έκτακτων μέτρων λόγω του κορωνοϊού.

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

## 4. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ – ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΕΝΣΤΑΣΕΩΣ & ΠΡΟΣΒΑΣΕΩΣ ΣΕ ΕΓΓΡΑΦΑ - ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

4.1 Από τις Προτάσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη και συνάπτεται σύμβαση μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου στη βάση της συμβατικής ελευθερίας.

4.2 Αντικατάσταση της Πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των Προτάσεων.

4.3 Όσον αφορά τους ενδιαφερόμενους, των οποίων εκκρεμεί μόνον η διαδικασία της ορκωμοσίας, ισχύουν τα εξής:  
Πτυχιούχοι:

Σε περίπτωση, που εκκρεμεί η ορκωμοσία των νέων πτυχιούχων, αρκεί βεβαίωση κτήσης από το ΑΕΙ ή το ΤΕΙ, στην οποία να αναφέρεται η ημερομηνία κτήσης και ο βαθμός του πτυχίου.

Διδακτορικοί/ Μεταπτυχιακοί τίτλοι:

Σε περίπτωση, που εκκρεμεί η ορκωμοσία των νέων πτυχιούχων, αρκεί βεβαίωση κτήσης από το ΑΕΙ ή το ΤΕΙ, στην οποία να αναφέρεται ο τίτλος και η ημερομηνία κτήσης του μεταπτυχιακού τίτλου.

Όσον αφορά την ημεροχρονολογία κτήσης του διδακτορικού τίτλου σπουδών αρκεί η βεβαίωση της Γραμματείας του οικείου ΑΕΙ, από την οποία να προκύπτει η ημερομηνία και το έτος επιτυχούς υποστήριξης του θέματος της διδακτορικής διατριβής. Σε κάθε περίπτωση πρέπει από τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά να προκύπτει το θέμα της διδακτορικής διατριβής

- 4.4 Για τους ενδιαφερόμενους των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ.
- 4.5 Επισημαίνεται ότι η περιγραφόμενη διαδικασία πρόσκλησης υποβολής Προτάσεων για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου της παρούσας δε συνιστά διαγωνιστική διαδικασία, η δε τυχόν επιλογή αντισυμβαλλόμενου έχει το χαρακτήρα αποδοχής Πρότασης και όχι «πρόσληψης». Η διαδικασία της Πρόσκλησης θα ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης (δεν απαιτείται σύνταξη πίνακα κατάταξης, όταν έχει υποβληθεί μόνο μία Πρόταση ή όταν έχει βαθμολογηθεί μόνο μία Πρόταση). Σε περίπτωση ισοβαθμίας επιλέγεται κατά σειρά η Πρόταση του ενδιαφερόμενου με τη μεγαλύτερη εμπειρία.
- 4.6 Η αξιολόγηση των Προτάσεων θα γίνει από τριμελή Επιτροπή Αξιολόγησης. Υποβληθείσα Πρόταση, η οποία δε πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης, δε βαθμολογείται και απορρίπτεται. Επιπρόσθετα, η αρμόδια επιτροπή επιλογής και κατά συνέπεια η Επιτροπή Ερευνών δε δεσμεύεται να συνεκτιμήσει στην επιλογή των αντισυμβαλλομένων τα κοινωνικά κριτήρια του άρθρου 21 § 11 Ν 2190/1994, καθώς γενικά προέχουν τα κριτήρια επαγγελματικής, επιστημονικής κλπ. αξιολόγησης, τα οποία εξασφαλίζουν την άρτια εκτέλεση του προς ανάθεση έργου, ενώ η Επιτροπή Ερευνών διατηρεί πλήρη διακριτική ευχέρεια ως προς την ίδια τη σύναψη ή μη συμβάσεων ή ως προς τον αριθμό τους.
- 4.7 Η ενημέρωση των ενδιαφερομένων αποτελεί δική τους ευθύνη και τελείται δια της ανάρτησης στο Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας της σχετικής απόφασης της Επιτροπής Ερευνών για την αποδοχή των αποτελεσμάτων αξιολόγησης των Προτάσεων και τη σύναψη της σύμβασης. Ο ενδιαφερόμενος που επιθυμεί να υποβάλει ένσταση σχετικά με το αποτέλεσμα (απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων), δικαιούται να προσφύγει στην Επιτροπή Ερευνών εντός προθεσμίας 5 εργάσιμων ημερών από την ανάρτηση της απόφασης αποδοχής αποτελεσμάτων στον ιστότοπο του Προγράμματος ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
- 4.8 Οι ενδιαφερόμενοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφά τους και σε αυτά των λοιπών υποψηφίων κατόπιν γραπτής αίτησής τους και υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 5 του ν. 2690/1999, (ΦΕΚ Α 45), όπως αυτό ισχύει σήμερα.
- 4.9 Η ανάθεση του έργου θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Οδηγό Εφαρμογής του Προγράμματος.
- 4.10 Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και κατά τους όρους της σύμβασης μπορεί να πραγματοποιηθεί αντικατάσταση του/των επιλεχθέντος/ων με άλλο/άλλους ενδιαφερόμενο/ους στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης και σύμφωνα με τον συνταχθέντα πίνακα κατάταξης.
- 4.11 Επισημαίνεται ότι είναι δυνατή, μέσα στα πλαίσια και τις δυνατότητες του έργου, η παράταση της χρονικής διάρκειας της σύμβασης και επέκτασης του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της.
- 4.12 Το τελικό ύψος της αμοιβής τελεί υπό τους περιορισμούς του χρηματοδότη και της κείμενης νομοθεσίας.
- 4.13 Σε περίπτωση που ο επιλεχθείς/τα επιλεχθέντα πρόσωπα είναι δημόσιος υπάλληλος/δημόσιοι υπάλληλοι φέρει/φέρουν προσωπική ευθύνη τήρησης των προϋποθέσεων του άρθρου 31 του ν. 3528/2007 (ΦΕΚ Α 26).
- 4.14 Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης, δεδομένου ότι επαφίεται στην πλήρη διακριτική του ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεων, καθώς και ο αριθμός αυτών, αποκλειόμενης οιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερομένων.
- 4.15 Για ερωτήματα που ενδεχομένως προκύπτουν σχετικά με το παρόν τεύχος της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνουν τα ερωτήματα τους κάθε ημέρα (10.00 – 12.00) στον κ. Θεόδωρο Κοντό (τηλ. 24210 06413, email: kontos@uth.gr) και στην κα Βασίλαρου Ευαγγελία (τηλ. 24210 06403, email: vasilarou@uth.gr)
- 4.16 Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του Ειδικού Λογαριασμού του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στη διεύθυνση ee.uth.gr και στο δικτυακό τόπο diavgeia.gov.gr.

**Η Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και  
Διαχείρισης του ΕΛΚΕ Π.Θ**

Αν. Καθ. Λαλιώτου Ιωάννα

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**

Βόλος, .....

Όνομα :  
Επώνυμο :  
Πατρώνυμο :  
Μητρώνυμο :  
Ημερ/νία Γέννησης :  
Α.Φ.Μ. :  
Διεύθυνση :  
Τηλέφωνο :  
Email :  
Θέση :

**ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ****ΠΡΟΣ:** Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας**ΘΕΜΑ:** Πρόταση στο πλαίσιο της με αριθμό πρωτ. 49372/03.11.2021 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, για σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού έργου «Numerical and experimental assessment of solar air heater systems performance towards zero energy buildings\_NUMEXSAH\_ΚΩΔ. 2164», με κωδικό έργου 5764, Επιστημονικός Υπεύθυνος: Φείδαρος Δημήτριος**Ο/Η Υποβάλλων/ουσα την Πρόταση**

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**

### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Τα ηλιοθερμικά συστήματα αέρα (ΗΣΑ) αντιπροσωπεύουν μια οικονομική και αποδοτική τεχνολογία που χρησιμοποιείται για τη θέρμανση χώρων κατοικίας ή για την θέρμανση αέρα για εφαρμογές σε βιομηχανικές διαδικασίες. Υφίστανται σε δύο βασικές παραλλαγές, με και χωρίς κάλυμμα υλοπετάσματος, οι οποίες μαζί με την αρωγή συστημάτων αυτομάτου ελέγχου μπορούν εύκολα να ενσωματωθούν σε προσόψεις κτηρίων, συμβάλλοντας θετικά στο ενεργειακό τους ισοζύγιο. Η πρόταση προβλέπει ένα σύνολο ερευνητικών δράσεων με τους ακόλουθους στόχους:

1. Να συνδυάσει και να προσαρμόσει τις επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις με τις καλύτερες διαθέσιμες τεχνικές και πρακτικές, προκειμένου να μελετηθούν και να αναπτυχθούν βελτιώσεις στις επιδόσεις των παθητικών ΗΣΑ
2. Να ελεγχθεί η απόδοση 3 περιπτώσεων παθητικών ηλιακών συστημάτων αέρα (ΠΗΣΑ) και μίας πρόσθετης τροποποίηση της 3ης περίπτωσης.
3. Να αναπτύξει μια μεθοδολογία που θα βοηθήσει στην επιλογή του σωστού τύπου ΗΣΑ. Αυτό είναι κρίσιμο δεδομένου διότι απαιτείται η ορθή εκτίμηση του συντελεστή μεταφοράς θερμότητας λόγω συναγωγής και άλλων δυναμικών παραμέτρων λειτουργίας που είναι απαραίτητες για την σχεδίαση συστημάτων ΗΣΑ καθώς και των γεωμετρικών χαρακτηριστικών αυτών προσαρμοσμένα στο μεσογειακό κλίμα.
4. Να αναπτυχθεί ένα φιλικό προς το χρήστη λογισμικό εργαλείο για τον σχεδιασμό και την αξιολόγηση της ενεργειακής απόδοσης συστημάτων ΑΣΗ. Αυτό το εργαλείο θα βασίζεται στις βασικές κατευθύνσεις που δίνονται από το πρότυπο ISO 13790 χρησιμοποιώντας την ρητή μέθοδο με μηνιαίο χρονικό βήμα που χαρακτηρίζεται ως γρήγορη μέθοδος για την λήψη αποφάσεων σχεδιασμού.
5. Να βελτιωθεί η κατανόηση των δυνατοτήτων αλλά και των περιορισμών σχεδιασμού.
6. Να βελτιωθούν οι τεχνικές προσομοίωσης των συστημάτων ΗΣΑ στις μεσογειακές συνθήκες.
7. Η ενσωμάτωση των αποτελεσμάτων σε ένα σύνολο οδηγιών σχεδίασης για τους σχεδιαστές-μελετητές κτηρίων.

Οι προτεινόμενες δραστηριότητες περιλαμβάνουν τον παρακάτω δράσεις:

Η λειτουργία των τριών ΗΣΑ θα δοκιμαστεί σε εξωτερικούς χώρους υπό μεταβλητές θέσεις ηλίου και συνθήκες ουρανού. Παρότι η εξοικονόμηση ενέργειας λόγω της χρήσης τους είναι το βασικό ζήτημα, θα διεξαχθεί μια ευρύτερη αξιολόγηση των λειτουργικών επιδόσεων των διατάξεων αυτών. Συγκεκριμένα, θα κατασκευαστεί ένα δοκιμαστικός οικίσκος 12m<sup>2</sup> με ευπροσάρμοστο αρθρωτό νότιο τοίχο, όπου θα προσαρμοστούν και θα μετρηθούν τρία ΠΗΣΑ και μια τροποποίηση του τελευταίου. Οι μετρήσεις θα αφορούν τόσο τις εσωτερικές μικροκλιματικές συνθήκες όσο και αυτές για την ενεργειακή απόδοση κατά τη διάρκεια του χειμώνα και του καλοκαιριού. Αυτές οι μετρήσεις θα χρησιμοποιηθούν για την επικύρωση των μοντέλων υπολογιστικής ρευστοδυναμικής (ΥΡΔ - CFD) και μοντέλα σύζευξης ΥΡΔ και μοντέλων ενεργειακής προσομοίωσης κτηρίων (BES). Παράλληλα η λειτουργία των συστημάτων ΠΗΣΑ θα μελετηθεί με τα εργαλεία BES (π.χ. EnergyPlus, TRNSYS, IES-VE, EQUEST, BLAST-DOE-2). Οι προσομοιώσεις ΥΡΔ θα χρησιμοποιηθούν για την εκτίμηση του εσωτερικού μικροκλίματος, ενώ όλα τα μεθολογικά εργαλεία θα χρησιμοποιηθούν ταυτόχρονα για την πρόβλεψη της ενεργειακής απόδοσης των ΗΣΑ. Στη συνέχεια, τα επικυρωμένα αριθμητικά μοντέλα θα χρησιμοποιηθούν σε παραμετρικές μελέτες προκειμένου να εκτιμηθούν οι τιμές του συντελεστή μεταφοράς θερμότητας λόγω συναγωγής και έτερων δυναμικών παραμέτρων για διάφορες διαμορφώσεις, γεωμετρικά χαρακτηριστικά και εξωτερικές κλιματολογικές συνθήκες.

Οι παράμετροι που προκύψουν θα χρησιμοποιηθούν για τη βελτιστοποίηση του απλοποιημένου εργαλείου λογισμικού που θα αναπτυχθεί στην πρώτη φάση. Τα αργότερα θα συντονιστούν για τις εξεταζόμενες διαμορφώσεις και τις κλιματικές συνθήκες. Τέλος, θα δημιουργηθεί ένας οδηγός ορθής πρακτικής για το σχεδιασμό και τη λειτουργία του ΠΗΣΑ.