

**ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΔΗΜΟΥ ΤΡΙΚΚΑΙΩΝ «e-Trikala A.E.»**
Ταχ. Δ/ση: Καλαμπάκας 28 & Αμπάτη
Ταχ. Κωδ.: 42131
Πληρ.: Οδυσσέας Ράπτης
Τηλ.: 24310 73888 / 73981
Email: info@e-trikala.gr

Τρίκαλα, 12/05/2023

Αρ. Πρωτ.: 216Α

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Για τη σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου για ένα (1) άτομο για την υλοποίηση του έργου με τίτλο «Digital Twins Enabled Indoor Air Quality Management For Healthy Living» και ακρωνύμιο “TwinAiR”

Η e-Trikala A.E., έχοντας υπόψη:

1. Την παρ.8 του άρθρου 6 Ν. 2527/97 όπως αναριθμήθηκε με την παρ.3 του άρθρου 10 του Ν. 3812/2009 και συμπληρώθηκε με την παρ.3 του άρθρου 30 του Ν.4314/14.
2. Τις διατάξεις της παρ.5 του άρθρου 14 του Ν.4403/2016 (ΦΕΚ 125 Α’).
3. Τις διατάξεις του άρθρου 8 του Ν. 4325/2015 (ΦΕΚ 47 Α ’) «Απλούστευση και επιτάχυνση των διαδικασιών προσλήψεων εποχικού προσωπικού και συμβάσεων μίσθωσης έργου».
4. Την υπ’ αρ. 32/2022 απόφαση Δ.Σ. περί αποδοχής ένταξης της e-Trikala A.E. στο έργο «Digital Twins Enabled Indoor Air Quality Management For Healthy Living» και ακρωνύμιο “TwinAiR”.
5. Την υπ’ αρ. 18/2023 απόφαση Δ.Σ. περί έγκρισης δημιουργίας μίας (1) νέας θέσης εργασίας.
6. Τις υποχρεώσεις της e-Trikala A.E. που απορρέουν στο πλαίσιο υλοποίησης του ανωτέρω έργου.

Α ν α κ ο ι ν ώ ν ε ι

Τη σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου ενός (1) ατόμου για την κάλυψη των αναγκών της Αναπτυξιακής Εταιρείας του Δήμου Τρικκαίων e-Trikala A.E., που εδρεύει στα Τρίκαλα, για τη διοίκηση, διαχείριση και υλοποίηση των δράσεων του εγκεκριμένου έργου με τίτλο «Digital Twins Enabled Indoor Air Quality Management For Healthy Living» και ακρωνύμιο “TwinAiR” στο πλαίσιο του “Horizon Europe” (Grant agreement number: 101057779 — TwinAIR — HORIZON-HLTH-2021-ENVHLTH-02).

Πρόκειται για έργο τύπου “Horizon Europe”, το οποίο έχει ως στόχο να βελτιώσει την αστική ζωή αντιμετωπίζοντας την πρόκληση της βελτίωσης της ποιότητας του αέρα σε εσωτερικούς χώρους, κατανοώντας την περίπλοκη αλληλεπίδρασή της με εξωτερικούς παράγοντες. Αναμένεται να δημιουργηθούν 6 ευρωπαϊκά πιλοτικά sites, μεταξύ των οποίων ένα στα Τρίκαλα (τα υπόλοιπα σε ES, IE, UK, SE, DE). Συντονιστής της πρότασης είναι το Πανεπιστήμιο Πατρών, ενώ επιπρόσθετα την Ελλάδα εκπροσωπεί εκτός από την e-Trikala A.E. το Θριάσειο Γενικό Νοσοκομείο Ελευσίνας."

Οι ενότητες και τα πακέτα εργασίας του προγράμματος συνολικά είναι τα εξής:

WP1 - Project Management and Quality Assurance

Task 1.1. Project management and quality assurance

Task 1.2. Knowledge management & IPR

Task 1.3. Legal and Ethical Aspects

WP2 - Socio-economic Factors Analysis and Methodological Framework

- Task 2.1. Citizens environmental behavioural analysis
- Task 2.2. Citizens engagement strategies assessment and development
- Task 2.3. Cost-effectiveness assessment of air quality improvement in indoor environments
- Task 2.4. Methodological framework design and development

WP3 - Indoor Air Quality Assessment

- Task 3.1. Identification and characterisation of indoor air pollution sources
- Task 3.2. Flow field and pollutant transport model development
- Task 3.3. Exposure analysis
- Task 3.4. Association of household activities with indoor air quality
- Task 3.5. Indoor and outdoor air quality relationships modelling
- Task 3.6. Ultrafine Particle pollutant sources monitoring & data treatment

WP4 - Human Analysis Studies

- Task 4.1. Human microbiome studies
- Task 4.2. Evaluation of effect in vitro/ex vivo studies
- Task 4.3. Human Risk Factor analysis
- Task 4.4. Risk model analysis

WP5 - Health Assessment

- Task 5.1. Longitudinal study of TwinAIR pilot site facility users to obtain insight into IAQ and health status
- Task 5.2. Epidemiological/Statistical analysis
- Task 5.3. Health impact assessment

WP6 - TwinAIR Technological Solutions

- Task 6.1. TwinAIR sensing technological solutions
- Task 6.2. TwinAIR virtual sensing technological solutions
- Task 6.3. TwinAIR filtration system (Filters and purifiers)
- Task 6.4. TwinAIR Wearable device

WP7 - TwinAIR Toolset for Indoor Air Quality Interventions

- Task 7.1. Digital IAQ Characterization
- Task 7.2. Vehicle air quality digital twin
- Task 7.3. Human Digital Twin
- Task 7.4. Building Assets Operation and Control for improved IAQ and energy efficiency
- Task 7.5. Building Assets Maintenance optimization
- Task 7.6. TwinAIR real time IAQ rating and awareness tool
- Task 7.7. Social engagement tool
- Task 7.8. Building air quality digital twin

WP8 - TwinAIR Interconnected Ecosystem

- Task 8.1. System architecture design
- Task 8.2. Data management platform and data security
- Task 8.3. Digital twin platform design and development
- Task 8.4. TwinAIR system integration

WP9 - Pilot Demonstrations

- Task 9.1. Pilot plan development
- Task 9.2. Evaluation methodology definition
- Task 9.3. Pilot implementation and Use Cases Execution
- Task 9.4. Intra- and Inter-Pilot Evaluation and Validation
- Task 9.5. Technical guidelines and recommendations based on pilot outcomes

WP10 - Communication, Dissemination and Exploitation

Task 10.1. Visual identity, website and social media

Task 10.2. Management of strategic communication and dissemination activities

Task 10.3. Development of post-project exploitation strategy

Task 10.4. Networking with related research projects and clustering activities

Task 10.5. Standardization activities

WP11 - Ethics requirements

Η θέση απασχόλησης του υπό πρόσληψη ατόμου που προκύπτει με βάση τις ανάγκες του έργου αφορά στα πακέτα και ενότητες εργασίας που περιγράφονται στον κάτωθι ΠΙΝΑΚΑ Α'.

ΠΙΝΑΚΑΣ Α: ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ (ανά κωδικό απασχόλησης)		
Κωδικός απασχόλησης	Τόπος εκτέλεσης	Ενότητες απασχόλησης/ θέση εργασίας
ΘΕ01	Τρίκαλα	WP9/ Task9.1. Pilot plan development

Η αμοιβή θα πραγματοποιείται σε μηνιαία βάση και θα καταβάλλεται κατόπιν έκδοσης του σχετικού παραστατικού του αντισυμβαλλόμενου, σύμφωνα με τις κείμενες φορολογικές διατάξεις.

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια από 1-7-2023 έως 31-12-2023 με δυνατότητα παράτασης αν παραταθεί το έργο, θα γίνεται τμηματικά κατά την εξέλιξη του έργου και θα προκύπτει μετά από βεβαίωση του αρμόδιου τμήματος για την καλή εκτέλεση έργου.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

Τα προσόντα των υποψηφίων περιγράφονται αναλυτικά στον ΠΙΝΑΚΑ Β' που ακολουθεί:

ΠΙΝΑΚΑΣ Β: ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ (ανά κωδικό απασχόλησης)	
Κωδικός απασχόλησης	Τίτλος σπουδών και λοιπά απαιτούμενα (τυπικά & τυχόν πρόσθετα) προσόντα
ΘΕ01	<p>ΚΥΡΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:</p> <ul style="list-style-type: none">• Τίτλος σπουδών Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης: Πτυχίο ή δίπλωμα οποιουδήποτε τμήματος ΑΕΙ της ημεδαπής, περιλαμβανόμενων και των πτυχίων ή διπλωμάτων του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (Ε.Α.Π.) και των Προγραμμάτων Σπουδών Επιλογής (Π.Σ.Ε.) ή ισότιμων σχολών της αλλοδαπής αναγνωρισμένο από ΔΟΑΤΑΠ• Άριστη γνώση αγγλικής γλώσσας.• Γνώση Χειρισμού Η/Υ. <p>ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:</p> <ul style="list-style-type: none">• Εμπειρία στην υλοποίηση και παρακολούθηση συγχρηματοδοτούμενων έργων, εθνικών ή ευρωπαϊκών προγραμμάτων, που να καλύπτουν υπηρεσίες διαχείρισης ερευνητικών προγραμμάτων.• Εμπειρία σχετική με το αντικείμενο του έργου.

Ο υποψήφιος πρέπει να καταθέσει όλα τα δικαιολογητικά – πιστοποιητικά, προκειμένου να αποδείξει τα προσόντα ή τα κριτήρια που επικαλείται, όπως αυτά προκύπτουν από την παρούσα ανακοίνωση, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των δικαιολογητικών.

Ο υποψήφιος που θα επιλεγεί απαιτείται να έχει καθημερινή παρουσία στον χώρο της e-Trikala A.E. στα Τρίκαλα.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν υποχρεωτικά τα εξής δικαιολογητικά:

1. Σύντομο βιογραφικό σημείωμα στην Ελληνική γλώσσα.
2. Απαιτούμενο τίτλο σπουδών
3. Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας
4. Πιστοποιητικό απόδειξης χειρισμού Η/Υ
5. Τα κατά περίπτωση (π.χ. μισθωτοί, ελεύθεροι επαγγελματίες, απασχολούμενοι στο δημόσιο κ.λπ.) δικαιολογητικά απόδειξης εμπειρίας (π.χ. βεβαίωση ασφαλιστικού φορέα, υπεύθυνη δήλωση εμπειρίας κ.λπ.), σε συγχρηματοδοτούμενα, ερευνητικά έργα, κλπ.

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ/ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ

1) ΤΙΤΛΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

Για τον τίτλο σπουδών στον οποίο να αναγράφεται η ημερομηνία και το έτος κτήσης αυτού. Ως χρόνος κτήσης του ως άνω τίτλου λογίζεται η ημερομηνία περάτωσης των σπουδών ήτοι επιτυχίας στα προβλεπόμενα μαθήματα. Εάν ο χρόνος κτήσης δεν προκύπτει από υποβληθείσα βεβαίωση του αρμοδίου οργάνου ΑΕΙ, τότε προκύπτει από τον προσκομισθέντα τίτλο σπουδών.

Εάν ο τίτλος έχει αποκτηθεί στην αλλοδαπή απαιτείται:

Πράξη αναγνώρισης από το ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α, για την ισοτιμία, ισοτιμία και αντιστοιχία του τίτλου καθώς και αντιστοιχία της βαθμολογικής κλίμακας αυτού με τη βαθμολογική κλίμακα των ημεδαπών τίτλων ή πιστοποιητικό αναγνώρισης από τον Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.) περί ισοτιμίας, ισοτιμίας και αντιστοιχίας καθώς και αντιστοιχία της βαθμολογικής κλίμακας αυτών με τη βαθμολογική κλίμακα των ημεδαπών τίτλων.

Σε περίπτωση που από την πράξη ή το πιστοποιητικό αναγνώρισης δεν προκύπτει το γνωστικό αντικείμενο, απαιτείται βεβαίωση από το Εκπαιδευτικό Ίδρυμα που χορήγησε τον τίτλο, η οποία να καθορίζει το γνωστικό αντικείμενο, καθώς και επίσημη μετάφρασή της.

Ειδικά για τα πτυχία της Κύπρου: Για τα πτυχία που αποκτήθηκαν πριν από την πλήρη ένταξη της Κυπριακής Δημοκρατίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση (1-5-2004) και αναφέρονται στο Π.Δ. 299/1997 δεν απαιτείται αντιστοιχία. Για τα ίδια πτυχία καθώς και για όλα τα υπόλοιπα, τα οποία έχουν χρόνο κτήσης μετά την ένταξή της στην Ε.Ε. απαιτείται ισοτιμία και αντιστοιχία.

Ισοτιμία πτυχίων πανεπιστημιακής εκπαίδευσης Α.Ε.Ι. που κατέχουν πολιτικοί πρόσφυγες και επαναπατριζόμενοι Έλληνες: Σύμφωνα με τη διάταξη της παραγράφου 6 του άρθρου 2 του Ν. 1735/1987 «σε περίπτωση που το ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α. δεν μπορεί να αναγνωρίσει ισοτιμία πτυχίων Α.Ε.Ι. που κατέχουν πολιτικοί πρόσφυγες και επαναπατριζόμενοι Έλληνες, κατά την έννοια των διατάξεων της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 5, λόγω ανυπαρξίας αντίστοιχης σχολής στα Α.Ε.Ι. της ημεδαπής, καθορίζουν με βεβαίωσή τους τη συνάφεια του γνωστικού αντικειμένου του πτυχίου με πτυχίο Α.Ε.Ι. της ημεδαπής. Με βάση τη βεβαίωση αυτή τα παραπάνω πρόσωπα επιτρέπεται να συμμετέχουν σε διαδικασίες πρόσληψης για θέσεις των οποίων τυπικό προσόν είναι εκείνο προς το οποίο έχει αναγνωρισθεί συνάφεια από το ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α».

Στις περιπτώσεις που η ισοτιμία πτυχίων Α.Ε.Ι. που κατέχουν πολιτικοί πρόσφυγες και επαναπατριζόμενοι Έλληνες, έχει χορηγηθεί από τον Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.) προκειμένου να συμμετέχουν σε διαδικασίες πρόσληψης πρέπει με βεβαίωση του (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.) να καθορίζεται η συνάφεια του γνωστικού αντικειμένου του πτυχίου, με

πτυχία Α.Ε.Ι. της ημεδαπής τα οποία ζητούνται από την Ανακοίνωση ως προσόντα πρόσληψης για τις προκηρυσσόμενες θέσεις.

Ειδικές διευκρινίσεις για δικαιολογητικά που αφορούν τίτλους σπουδών:

Για τίτλους Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης: όπου στην ανακοίνωση ορίζεται ως απαιτούμενο προσόν πτυχίο ή δίπλωμα Α.Ε.Ι. ή Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (Ε.Α.Π.) Α.Ε.Ι. ή Προγραμμάτων Σπουδών Επιλογής (Π.Σ.Ε.) Α.Ε.Ι. της ημεδαπής «αντίστοιχης ειδικότητας ή ταυτόσημο κατά περιεχόμενο ειδικότητας» με το ζητούμενο από την ανακοίνωση, οι υποψήφιοι οι οποίοι δεν διαθέτουν τίτλο που αναφέρεται ρητά (με την ονομασία του) στην ανακοίνωση, καλύπτεται δε από τους παραπάνω όρους (αντιστοιχία ή ταυτοσημία), υποχρεούνται να προσκομίσουν συγχρόνως βεβαίωση του αρμοδίου οργάνου του Α.Ε.Ι. ή Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου (Ε.Α.Π.) Α.Ε.Ι. ή Προγραμμάτων Σπουδών Επιλογής (Π.Σ.Ε.) Α.Ε.Ι., στο οποίο ανήκει το Τμήμα που χορήγησε το εν λόγω πτυχίο ή δίπλωμα, περί του ότι ο τίτλος αυτός στηρίζεται σε σπουδές που καλύπτουν με πλήρη επάρκεια το γνωστικό αντικείμενο του πτυχίου που ζητείται από την ανακοίνωση. Σε περίπτωση που δεν προσκομισθεί η βεβαίωση αυτή, ο επικαλούμενος τίτλος δεν λαμβάνεται υπόψη.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ/ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ

Οι συντελεστές βαρύτητας των μοριοδοτούμενων προσόντων έχουν ως εξής:

Εμπειρία στην υλοποίηση και παρακολούθηση συγχρηματοδοτούμενων έργων, εθνικών ή ευρωπαϊκών προγραμμάτων, που να καλύπτουν υπηρεσίες διαχείρισης ερευνητικών προγραμμάτων.	10 μονάδες ανά μήνα εμπειρίας με ύψιστο τα τρία (3) έτη έως 360 μόρια
Συνέντευξη	έως 200 μόρια
Σύνολο	560 μόρια

ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

Όσοι από τους ενδιαφερόμενους πληρούν τα κύρια/ απαιτούμενα προσόντα θα κληθούν σε συνέντευξη, η οποία θα μοριοδοτηθεί, από την αρμόδια επιτροπή της e-Trikala Α.Ε. που θα συσταθεί προκειμένου να εκτιμηθεί αν είναι σε θέση:

- Να υλοποιούν και να παρακολουθούν την πορεία των εγκεκριμένων προγραμμάτων.
- Να έχουν τη δυνατότητα να συμμετέχουν σε διακρατικές συναντήσεις των προγραμμάτων που πραγματοποιούνται εκτός Ελλάδας, καθώς και να μπορούν να διοργανώσουν τοπικές συναντήσεις.
- Να έχουν τη δυνατότητα να παρουσιάζουν την πορεία και την πρόοδο των προγραμμάτων στην αγγλική γλώσσα, σε διακρατικές συναντήσεις.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να αποστείλουν το φάκελο δικαιολογητικών στα γραφεία της e-Trikala Α.Ε. Καλαμπάκας 28/42100/Τρίκαλα.

Η προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών είναι από την επομένη της δημοσίευσης της ανακοίνωσης, ήτοι **από την 13^η Μαΐου 2023 έως και την 19^η Μαΐου 2023**. Η ανωτέρω προθεσμία λήγει με την παρέλευση ολόκληρης της τελευταίας ημέρας και εάν αυτή είναι κατά νόμο εξαιρετέα (δημόσια αργία) ή μη εργάσιμη, τότε η λήξη της προθεσμίας μετατίθεται την επόμενη εργάσιμη ημέρα.

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ

1. Αντίγραφο της ανακοίνωσης θα αναρτηθεί στον πίνακα ανακοινώσεων της e-Trikala A.E. Καλαμπάκας 28/42100/Τρίκαλα και στην ιστοσελίδα της e-Trikala A.E. (www.e-trikala.gr).

Ο Πρόεδρος

Κωτούλας Ιωάννης