



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Κτήριο Ε4, Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά
Τηλ.: 28210 37033-7046, 37052-7073 Fax: 28210 37081, 37082

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
 ΧΑΝΙΑ, 26-08-2022
 ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 17996

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 630^{ης} ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 28 Ιουλίου 2022, ημέρα Πέμπτη και ώρα 13:00 μ.μ.
ΤΟΠΟΣ: Η συνεδρίαση πραγματοποιήθηκε με τηλεδιάσκεψη.
ΠΑΡΟΝΤΕΣ: Οι κ.κ. **Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης**, Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης Ε.Λ.Κ.Ε. Π.Κ., **Καθηγητής Κωνσταντίνος – Αλκέτας Ουγγρίνης**, Αντιπρόεδρος, **Καθηγητής Θεοχάρης Τσούτσος**, **Καθηγητής Ιωάννης Παπαμιχαήλ**, **Καθηγήτρια Αικατερίνη Μανιά** και **Καθηγητής Παναγιώτης Παρτσινέβελος**, τακτικά μέλη.
ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ: Η κα **Σταυρούλα Τσακανέλη**, υπάλληλος ΙΔΟΧ του Τμήματος Διοικητικών Υπηρεσιών της Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης του Ε.Λ.Κ.Ε. Πολυτεχνείου Κρήτης.

Ο Πρόεδρος, αφού καλωσόρισε τα μέλη, μετά την διαπίστωση της νόμιμης απαρτίας, κήρυξε την έναρξη των εργασιών του Σώματος.

(Οι αποφάσεις της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης λαμβάνονται από τα παρόντα μέλη, πλην των περιπτώσεων κατά τις οποίες μέλος της Επιτροπής φέρει την ιδιότητα του Επιστημονικού Υπευθύνου ή άλλως εμπλεκόμενου/ενδιαφερομένου στα αιτήματα, οπότε η έγκριση δίδεται κατά πλειοψηφία, πλην του ενδιαφερομένου μέλους.

ΘΕΜΑ 11^ο: Έγκριση του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 15580/19-07-2022 πρακτικού αξιολόγησης προτάσεων της με αρ. πρωτ. 13402/22-06-2022 πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, μίας σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, στο πλαίσιο υλοποίησης αναγκών του έργου με τίτλο «Επιτόπια Ολοκληρωμένη Διαχείριση Νοσοκομειακών Υγρών Αποβλήτων», με ακρωνύμιο: ΔΙΑΝΥΑ με κωδικό έργου: Τ2ΕΔΚ-02905, της Δράσης «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ», του Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ)», ΕΣΠΑ 2014-2020, με επιστημονικά υπεύθυνη την Αναπλ. Καθηγήτρια κα Δανάη Βενιέρη και κωδικό έργου ΕΛΚΕ 82262

Ο Πρόεδρος θέτει υπ' όψη των μελών το με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 15580/19-07-2022 πρακτικό της επιτροπής αξιολόγησης των προτάσεων που υπεβλήθησαν στο πλαίσιο της με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 13402/22-06-2022 (ΑΔΑ: ΨΕΧΖ469Β6Ν-5ΞΙ) πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την σύναψη μίας (1) σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου, στο πλαίσιο υλοποίησης αναγκών του έργου με τίτλο «Επιτόπια Ολοκληρωμένη Διαχείριση Νοσοκομειακών Υγρών Αποβλήτων», με ακρωνύμιο: ΔΙΑΝΥΑ με κωδικό έργου: Τ2ΕΔΚ-02905, της Δράσης «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ», του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ)», ΕΣΠΑ 2014-2020, με επιστημονικά υπεύθυνη την Αναπλ. Καθηγήτρια κα Δανάη Βενιέρη και κωδικό έργου ΕΛΚΕ 82262.

Δυνάμει της με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 4118/25-02-2021 (ΑΔΑ: ΩΔΞΔ469Β6Ν-ΡΗ4) πράξης, σε συνέχεια της με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 4112/25-02-2021 απόφασης της 592^{ης}/23-02-2021 (Θέμα 5^ο, ΑΔΑ: ΩΓΖΖ469Β6Ν-ΔΨ0) συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης, συγκροτήθηκε επιτροπή αξιολόγησης προτάσεων που υποβάλλονται στο πλαίσιο προσκλήσεων εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την πλήρωση θέσεων που αφορούν στο ανωτέρω, υπό υλοποίηση έργο και η οποία αποτελείται από τους κ.κ. Αν. Καθηγήτρια Δανάη Βενιέρη ως Πρόεδρο, Καθηγητή Νικόλαο Καλογεράκη και Αν. Καθηγητή Νικόλαο Παρανυχιανάκη, ως τακτικά μέλη. Με την ίδια πράξη ορίστηκαν και τα αντίστοιχα αυτών αναπληρωματικά μέλη, τα οποία έχουν ως ακολούθως: Καθηγητή κ. Πέτρο Γκίκα, την Καθηγήτρια κα Διονυσία Κολοκοτσά και Αν. Καθηγήτρια κα Παρασκευή Παναγιωτοπούλου.

Στο πλαίσιο της υπό εξέταση πρόσκλησης υποβλήθηκε εμπρόθεσμα μοναδική πρόταση από υποψήφιο, η οποία έλαβε αριθμό πρωτοκόλλου ΕΛΚΕ 14783/06-07-2022.

Η επιτροπή, αξιολόγησε την υποβληθείσα υποψηφιότητα και σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα και λεπτομερώς εκτιθέμενα στο πρακτικό της, διεπίστωσε τα ακόλουθα:

Ο υποψήφιος πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης κι ως εκ τούτου η πρότασή του γίνεται αποδεκτή. Πρόκειται για πτυχιούχο του Τμήματος Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου, κάτοχο μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης στον τομέας της «Περιβαλλοντικής Πολιτικής και Διαχείρισης» και διδακτορικού διπλώματος με αντικείμενο συναφές με την περιβαλλοντική μικροβιολογία (με έμφαση στα λύματα και τη διαχείριση και τεχνολογία περιβάλλοντος). Τέλος, ο υποψήφιος διαθέτει καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας, εργασιακή εμπειρία αναφορικά με το φυσικό αντικείμενο του έργου (περιβαλλοντική μικροβιολογία, την επεξεργασία υγρών αποβλήτων και τη βιοεξυγίανση περιβάλλοντος) και δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά, οι οποίες ανταποκρίνονται και έχουν άμεση συνάφεια με το αντικείμενο της πρόσκλησης.

Λόγω του ότι μεταξύ των πρόσθετων προσόντων/κριτηρίων συγκαταλέγεται και η διαδικασία της συνέντευξης, ο υποψήφιος κλήθηκε σε συνέντευξη, προκειμένου να συνεκτιμηθεί η επιστημονική του κατάρτιση, και οι γνώσεις του επί του γνωστικού αντικειμένου της θέσης. Ως ημέρα και ώρα της συνέντευξης ορίστηκε η 13^η Ιουλίου 2022, 11:00 π.μ. και διεξήχθη μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας zoom.

Η επιτροπή, μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, συνήλθε εκ νέου, προκειμένου να ολοκληρώσει το πρακτικό της και να θέσει τη βαθμολογία της επί της υποβληθείσας πρότασης:

Α/Α	Βαθμολογία για ΚΡΙΤΗΡ ΙΟΥ 1	Βαθμολογία για ΚΡΙΤΗΡ ΙΟΥ 2	Βαθμολογία για ΚΡΙΤΗΡ ΙΟΥ 3	Βαθμολογία για ΚΡΙΤΗΡ ΙΟΥ 4	Βαθμολογία για ΚΡΙΤΗΡ ΙΟΥ 5	Βαθμολογία για ΚΡΙΤΗΡ ΙΟΥ 6	Συνολική βαθμολογία/προτει νόμενη σειρά κατάταξης
14783/06-07-2022	On	On	25%	18,50%	5%	25%	1 ^{ος} / 73,50%

Σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στο πρακτικό της, η επιτροπή θεωρεί ότι η πρόταση η οποία υποβλήθηκε από τον υποψήφιο με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 14783/06-07-2022 πληροί άρτια τα προσόντα για την πλήρωση της υπό εξέταση θέσης κι ως εκ τούτου εισηγείται ομόφωνα την επιλογή του.

Κατόπιν αυτών, η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης, αποφασίζει ομόφωνα και εγκρίνει ως έχει το με αριθμό πρωτοκόλλου 15580/19-07-2022 πρακτικό και τον σε αυτό περιλαμβανόμενο πίνακα βαθμολογίας και προτεινόμενης κατάταξης και εξουσιοδοτεί ομόφωνα τον Πρόεδρο για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης μίσθωσης έργου, ιδιωτικού δικαίου:

Αντικείμενο: Ο επιλεγείς θα συνεισφέρει σε δράσεις που αφορούν στην εκτίμηση οικοτοξικότητας και επαναχρησιμοποίησης υγρών αποβλήτων: Ειδικότερα: 1ον Μικροβιολογική ανάλυση δειγμάτων υγρών νοσοκομειακών αποβλήτων ως προς την παρουσία δεικτών κοπρανώδους μόλυνσης και άλλων βακτηρίων σημαντικών για τη δημόσια υγεία, τα οποία διακρίνονται για την πολυανθεκτικότητά τους σε αντιβιοτικά (π.χ. *Klebsiella pneumoniae*, *Staphylococcus aureus*). 2ον Προσδιορισμός προφίλ ανθεκτικότητας σε ποικιλία αντιβιοτικών στα απομονωμένα βακτήρια. 3ον Ανίχνευση & ποσοτικοποίηση γονιδίων ανθεκτικότητας σε αντιβιοτικά στα δείγματα λυμάτων. 4ον Έλεγχος οικοτοξικότητας των δειγμάτων με χρήση βιοδεικτών.

Παραδοτέα: Ο επιλεγείς θα συνεισφέρει θα συνεισφέρει στα εξής παραδοτέα και αποτελέσματα:

Ε.Ε 5: Εκτίμηση οικοτοξικότητας και επαναχρησιμοποίησης υγρών αποβλήτων

- Έκθεση αποτελεσμάτων για τη δυνατότητα των πιλοτικών συστημάτων να απομακρύνουν πολυανθεκτικά βακτήρια (τμήμα παραδοτέου 5.1).
- Έκθεση αποτελεσμάτων για τη δυνατότητα των πιλοτικών συστημάτων να απομακρύνουν γονίδια ανθεκτικότητας (τμήμα παραδοτέου 5.1).
- Έκθεση αποτελεσμάτων για την οικοτοξικότητα των νοσοκομειακών υγρών αποβλήτων (εκροή πιλοτικών συστημάτων) και την εκτίμηση επικινδυνότητας από τη διάθεσή τους στο περιβάλλον (τμήμα παραδοτέου 5.2).
- Δημοσίευση αποτελεσμάτων (συγγραφή επιστημονικού άρθρου/συμμετοχή σε συνέδριο) (τμήμα παραδοτέου 5.4).

Η **διάρκεια** της σύμβασης συμφωνείται έως και την λήξη του έργου την 15/12/2022, με δυνατότητα παράτασης ή ανανέωσης με σύγχρονη παράταση του φυσικού ή/και οικονομικού αντικειμένου χωρίς τη διενέργεια νέας πρόσκλησης ή έως την λήξη τυχόν παρατάσεών του. Η ανανέωση πραγματοποιείται μετά από αίτημα του επιστημονικά υπευθύνου και σχετική απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης, υπό την προϋπόθεση ότι

υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο και έχει προβλεφθεί το κόστος της απασχόλησης στην αντίστοιχη κατηγορία αμοιβών του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του. Ως **ποσό αμοιβής** ορίζεται αυτό των 18.800,00 € συμ/νου όλων των νομίμων κρατήσεων από τον προϋπολογισμό της κατηγορίας δαπάνης «Δαπάνες προσωπικού» του έργου και ως **τόπος εκτέλεσης έργου** συμφωνείται το Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Μικροβιολογίας της Σχολής Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης.

Δυνατότητα υποβολής ενστάσεων συντρέχει εντός προθεσμίας πέντε (5) ημερών από την ανάρτηση της παρούσας στο Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ, καθώς και στις ιστοσελίδες του φορέα Ε.Λ.Κ.Ε. (www.elke.tuc.gr) και του Πολυτεχνείου Κρήτης (www.tuc.gr). Μετά την παρέλευση του ανωτέρω χρονικού διαστήματος ο πίνακας βαθμολογίας και κατάταξης καθίσταται οριστικός.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 630^{ης} Συνεδρίασης
Χανιά, 26 Αυγούστου 2022

Ο Πρόεδρος

Η Γραμματέας

Καθηγητής Μιχάλης Ζερβάκης
Αντιπρύτανης Έρευνας & Δια Βίου Εκπαίδευσης

Τσακανέλη Σταυρούλα