

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του
Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας
Δι.Πα.Ε.

14ο χλμ. Θεσσαλονίκης – Μουδανιών

570 01 Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Τηλ.: 2310 807 594

E-mail: rcprocurement@ihu.gr

Κωδικός Έργου (ΚΕ): 80402

Ημερομηνία: 20/01/2022

Αρ. Πρωτ. : 1989/2022

Προς: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ: Παράταση - Διευκρινίσεις σχετικά με τον υπ' αριθμ. πρωτ. 1213/2022 ηλεκτρονικό διαγωνισμό - ΕΣΗΔΗΣ 144061.

Με το παρόν σας ενημερώνουμε για την υπ' αριθ. 154/19-01-2022 Α3-7 απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος με θέμα: «Παράταση και διευκρινίσεις του υπ' αριθμ. πρωτ. 1213/2022 (budget line WP3.ES.PP1.726135) με ΑΔΑΜ: 22PROC009922458, ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων ως προς την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών από Παρασκευή, 28-01-2022 και ώρα 02.00μ.μ. σε Τετάρτη, 02-02-2022 και ώρα 02.00μ.μ. λόγω ορθής επανάληψης του Πίνακα Συμμόρφωσης των Τμημάτων στο Παράρτημα ΙΙΙ»

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών
και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ/Δι.Πα.Ε.

Καθηγητής Σταμάτιος Αγγελόπουλος

Συνημμένα:

1. Η υπ' αριθμ. 154/19-01-2022 Α3-7 απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος.

Αποφάσεις Πρακτικού 154/19-01-2022

Α3. Διαγωνισμοί / Προσκλήσεις Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος

A/A	Έργο, Επιστημονικά Υπεύθυνος, Τίτλος, Πρωτόκολλο	Φορέας	Προϋπολογισμός	Χρηματοδότηση	Ποσό	Περιγραφή	Απόφαση
7	80402, ΚΑΣΣΙΑΝΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ, Μεσογειακή προσέγγιση τετραπλής έλικας για την ψηφιοποίηση, 1918/2022	EUROPEAN COMMISSION (ΕΑΕ), ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	€ 614.940,77	€ 267.499,24	-	Παράταση και διευκρινίσεις του υπ' αριθμ. πρωτ. 1213/2022 (budget line WP3.ES.PP1.726135) με ΑΔΑΜ: 22PROC009922458, ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων ως προς την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών από Παρασκευή, 28-01-2022 και ώρα 02.00μ.μ. σε Τετάρτη, 02-02-2022 και ώρα 02.00μ.μ. λόγω ορθής επανάληψης του Πίνακα Συμμόρφωσης των Τμημάτων στο Παράρτημα ΙΙΙ	Έγκριση, βλ. πρακτικό

ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ και ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ του Ε.Λ.Κ.Ε. Δι.Πα.Ε.**154^η/19.01.2022 Συνεδρίαση Ε.Ε.Δι.**

2. Τα θέματα εγκρίνονται σύμφωνα με την συνημμένο Κατάλογο που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα του παρόντος πρακτικού.

Α3. Νέα Θέματα (Διαγωνισμοί / Προσκλήσεις Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος).

Θέμα Α3.7: Κωδικός Έργου (ΚΕ) 80402, Επιστημονικά Υπεύθυνος: Κασσιανίδης Παναγιώτης, Τίτλος Έργου: «Μεσογειακή προσέγγιση τετραπλής έλικας για την ψηφιοποίηση» - «MEDiterranean QUadruple helix Approach to Digitalisation» MED-QUAD (B_A.2.1_0088_MED-QUAD), Πρόγραμμα ENI CBC MED 2014 – 2020», Αρ. πρωτ. 1918/19.01.2021 με θέμα: Παράταση και διευκρινίσεις του υπ' αριθμ. πρωτ. 1213/2022 (budget line WP3.ES.PP1.726135) με ΑΔΑΜ: 22PROC009922458, ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων ως προς την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών από Παρασκευή, 28-01-2022 και ώρα 02.00μ.μ. σε Τετάρτη, 02-02-2022 και ώρα 02.00μ.μ. λόγω ορθής επανάληψης του Πίνακα Συμμόρφωσης των Τμημάτων στο Παράρτημα ΙΙΙ - Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς.

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος λαμβάνοντας υπόψη:

- α) Τον Ν.4610/2019 «Συνέργειες Πανεπιστημίων και ΤΕΙ, πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, πειραματικά σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις, όπως ισχύει,
- β) Τις διατάξεις του ν. 4485/2017, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- γ) Τον Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- δ) Τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης Έργων του ΕΛΚΕ ΔΙΠΑΕ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- ε) τη Σύμβαση Χρηματοδότησης (Grant Contract) του έργου «MEDiterranean QUadruple helix Approach to Digitalisation» με αριθμό B_A.2.1_0088_MED-QUAD μεταξύ της Autonomous Region of Sardinia acting as Managing Authority of the ENI CBC Mediterranean Sea Basin Programme (MA) και της Επιμορφωτική Κιλκίς Μον. ΕΠΕ, της 8/9/2020 τον εκάστοτε ισχύοντα Οδηγό Χρηματοδότησης και τον Οδηγό Διαχείρισης Έργων του ΕΛΚΕ Δι.Πα.Ε.,
- στ) Την απόφαση της 48^{ης}/23.09.2020 θέμα Α1-8^ο συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΔΙΠΑΕ σχετικά με την αποδοχή της διαχείρισης και την έγκριση του προϋπολογισμού του έργου με τίτλο ««Μεσογειακή προσέγγιση τετραπλής έλικας για την ψηφιοποίηση» - «MEDiterranean QUadruple helix Approach to Digitalisation» MED-QUAD (B_A.2.1_0088_MED-QUAD), Πρόγραμμα ENI CBC MED 2014 – 2020)», όπως ισχύει,

ζ) την υπ' αριθμ. 153/12-01-2022 Θέμα Α3-6 απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ/Δι.Πα.Ε., με θέμα την έγκριση διενέργειας διαγωνισμού (WP3.ES.PP1.726135),

η) την υπ' αριθμ. πρωτ. 1918/19.01.2021 εισήγηση του κ. Κασσιανίδη Παναγιώτη, Επιστημονικά Υπευθύνου του έργου,

και μετά από διαλογική συζήτηση

ομόφωνα αποφασίζει

α) την έγκριση της παράτασης του υπ' αριθμ. πρωτ. 1213/2022 ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων (budget line WP3.ES.PP1.726135) με ΑΔΑΜ: 22PROC009922458, ως προς την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών από **Παρασκευή, 28-01-2022 και ώρα 02.00μ.μ. σε Τετάρτη, 02-02-2022 και ώρα 02.00μ.μ.** λόγω ορθής επανάληψης του Πίνακα Συμμόρφωσης των Τμημάτων στο Παράρτημα ΙΙΙ- Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς, ως παρακάτω:

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές ανά τμήμα αντικειμένου (budget line WP3.ES.PP1.726135):

Τμήμα 1: Σύστημα Μέτρησης και Ελέγχου Ελεύθερου Χλωρίου

Αξία Πλέον ΦΠΑ Τμήματος: 32.357,26€

Συνολική Αξία Τμήματος με ΦΠΑ: 40.123,00€

(CPV) : 38434560-9, 51210000-7, 80531000-5

Τμήμα 1: Σύστημα Μέτρησης και Ελέγχου Ελεύθερου Χλωρίου				
A/A Τμήματος	1	Τίτλος Τμήματος	Σύστημα Μέτρησης και Ελέγχου Ελεύθερου Χλωρίου	
Είδος				
A/A Είδους	Σύντομη Περιγραφή Είδους		Μον. Μετρ.	Πλήθος
1.1	Σύστημα Μέτρησης και Ελέγχου Ελεύθερου Χλωρίου		Τεμ.	4
Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές Είδους		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Το σύστημα μέτρησης και ελέγχου εφαρμογών απολύμανσης νερού να έχει δυνατότητα προσδιορισμού των ακόλουθων παραμέτρων:				
Χλώριο	0 – 20 mg/l, τουλάχιστον			
με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:				
Ευαισθησία	< 25 ppb			
Ακρίβεια	< ±5% ή ± 0.04 mg/L (όποιο είναι μεγαλύτερο)			
Κύκλος μέτρησης	τουλάχιστον 5 min			
Επαναληψιμότητα	< ±3%			
Τροφοδοσία	240 V AC/60 Hz			
Σήματα εξόδου:				
Δύο ρυθμιζόμενες έξοδοι ρελέ (επαφές άνευ δυναμικού)	μέγιστο 250 V/6A, max 550VA			
Σήμα συναγερμού	χαμηλού/υψηλού ορίου			
Σήμα ελεγκτή	NAI			

Αναλογική έξοδος	0/4-20 mA, μέγιστο φορτίο 500 Ω ρυθμιζόμενη		
Το σύστημα θα πρέπει να έχει δυνατότητα λειτουργίας στις παρακάτω συνθήκες, τουλάχιστον:			
Θερμοκρασία νερού δειγματοληψίας	0 – 40 °C		
Θερμοκρασία λειτουργίας περιβάλλοντος	0 – 40 °C		
Μέγιστη σχετική υγρασία	90%		
Προστασία IP66	ΝΑΙ		
Το σύστημα θα πρέπει να έχει τη δυνατότητα για τη μέτρηση των παραμέτρων σε δεξαμενές αποθήκευσης ύδατος αλλά και σε αγωγούς μεταφοράς νερού	ΝΑΙ		
Το σύστημα θα εγκατασταθεί σε θέση που θα υποδειχθεί από τον φορέα, πλησίον του σημείου μέτρησης και θα πρέπει να γίνεται απομακρυσμένη μεταφορά των τιμών μέτρησης σε πραγματικό χρόνο σε υπολογιστή που θα εγκατασταθεί στο εργαστήριο του φορέα	ΝΑΙ		
Μεταφορά και διαχείριση δεδομένων	Μεταφορά αποθήκευση δεδομένων σε spreadsheets, δημιουργία γραφικών παραστάσεων, ειδοποίηση βλάβης/συντήρησης		
Πρόσβαση για έλεγχο μετρήσεων σε πραγματικό χρόνο	ΝΑΙ		
Σύστημα μέτρησης των παραμέτρων	4 τεμαχία		
Απαραίτητα αναλώσιμα για τη λειτουργία διαστήματος 2 ετών	ΝΑΙ		
Εγχειρίδιο λειτουργίας στα Ελληνικά και όλα τα απαραίτητα για την εγκατάσταση και αρχική λειτουργία του	ΝΑΙ		
Πλήρη εξοπλισμό (λογισμικό, επεξεργαστή, υπολογιστή) για την απομακρυσμένη μεταφορά των δεδομένων	ΝΑΙ		
Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του συστήματος των 4 μετρητών συμπεριλαμβανομένης μεταφοράς	ΝΑΙ		
Κόστος για τη μεταφορά των δεδομένων για λειτουργία 2 ετών	ΝΑΙ		
Εκπαίδευση του προσωπικού στη λειτουργία του συνολικού συστήματος	ΝΑΙ		

Τμήμα 2: Ψυχόμενη Επιτραπέζια Φυγόκεντρος

Αξία Πλέον ΦΠΑ Τμήματος: 4.838,71€

Συνολική Αξία Τμήματος με ΦΠΑ: 6.000,00€

(CPV) : 42931100-2

Τμήμα 2: Ψυχόμενη Επιτραπέζια Φυγόκεντρος			
A/A Τμήματος	2	Τίτλος Τμήματος	Ψυχόμενη Επιτραπέζια Φυγόκεντρος
Είδος			
A/A Είδους	Σύνομη Περιγραφή Είδους		Μον. Μετρ.
2.1	Ψυχόμενη Επιτραπέζια Φυγόκεντρος		Τεμ.
Αναλυτικές Τεχνικές Προδιαγραφές Είδους		ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Μέγιστη ταχύτητα φυγοκέντρησης		15300 rpm	
Σχετική δύναμη φυγοκέντρησης RCF		23550Xg	
Θερμοκρασίες λειτουργίας;		-10 ως 40°C	
Ανακύκλωση αέρα εντός της φυγοκέντρου		ΟΧΙ	
Κεφαλή και μετατροπείς για σωλήνες		1,5/2,0 ml, 5 ml	
Καπάκια ασφαλείας για περιορισμό μόλυνσης σε περίπτωση θραύσης		ΝΑΙ	
Γρήγορη, εύκολη και ασφαλής τοποθέτηση κεφαλών		ΝΑΙ	
Εσωτερική μνήμη για αποθήκευση προγραμμάτων με επιπλέον πλήκτρα για την απευθείας επιλογή των πιο συνηθισμένων προγραμμάτων		Τουλάχιστον 10 προγράμματα	
Φωτιζόμενη οθόνη αφής με πληροφορίες λειτουργίες		ΝΑΙ	
Επιλογή επιπέδων φυγοκέντρησης (επιτάχυνση/επιβράδυνση)		Τουλάχιστον δύο	
Επιλογή γρήγορης φυγοκέντρησης		ΝΑΙ	
Αυτόματο σύστημα αναγνώρισης rotors/adaptors		ΝΑΙ	
Πιστοποίηση CE		ΝΑΙ	
Επίπεδο θορύβου λειτουργίας		μικρότερο από 60db	

β) τον ορισμό νέας ημερομηνίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», από **Πέμπτη, 03-02-2022 και ώρα 11.00π.μ. σε Τετάρτη, 09-02-2022 και ώρα 11.00π.μ.**

γ) την τροποποίηση του λεκτικού του Τμήματος 2 στην εισαγωγή της υπ' αριθμ. πρωτ. 1214/2022 Περίληψης Διακήρυξης (ΑΔΑ: 66ΔΩ46ΨΖ3Π-ΝΚΡ) από «β) Θάλαμος Νηματικής Ροής» σε «β) Ψυχόμενη Επιτραπέζια Φυγόκεντρος».

Ο Πρόεδρος της
Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης
του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας
του ΔΙ.ΠΑ.Ε.

Καθηγητής Σταμάτης Αγγελόπουλος
Αντιπρόεδρος Διοικούσας Επιτροπής