

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Α.Φ.Μ.: 099727226

Δ.Ο.Υ. : ΤΡΙΠΟΛΗΣ

Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών

Περιφερειακό Τμήμα Πάτρας

Μ.ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ 1,

Τ.Κ. 26334 ΠΑΤΡΑ

Πληροφορίες: Ευαγγελία Καραγεωργίου

E-mail: [karageor@uop.gr](mailto:karageor@uop.gr)

Τηλ.:2610 369420

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ στο ΚΗΜΔΗΣ

Πάτρα: 25/11/2022

Αρ. Πρωτ.: 9577

ΠΡΟΣ : Κάθε ενδιαφερόμενο

#### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

**ΘΕΜΑ:** «Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες της φοιτητικής ομάδας ρομποτικής του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών της Σχολής Μηχανικών με έδρα την Πάτρα», εκτιμώμενου ποσού 800,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Το Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου,

Έχοντας υπόψη :

- 1) Τον Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/Α'/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις έργων, Προμηθειών & Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μέχρι σήμερα
- 2) Τον Ν. 4782/2021(Φ.Ε.Κ. 36/Β'/9-3-21), «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία»
- 3) Το υπ' αριθμ. 88/24-10-2022 απόσπασμα πρακτικού συνεδρίασης της συνέλευσης του τμήματος ΗΜΜΥ, περί έγκρισης προμήθειας ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες της φοιτητικής ομάδας ρομποτικής του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών της Σχολής Μηχανικών με έδρα την Πάτρα.

- 4) Το υπ' αριθμ. 9098/14-11-2022 πρωτογενές οικονομικό αίτημα με ΑΔΑΜ: 22REQ011396363, προμήθειας ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες της φοιτητικής ομάδας ρομποτικής του τμήματος ΗΜΜΥ
- 5) Την υπ' αριθμ. 9542/24-11-2022 Απόφαση Πρύτανη περί έγκρισης σκοπιμότητας δαπανών Τακτικού Προϋπολογισμού Πανεπιστημίου Πελοποννήσου οικ. Έτους 2022
- 6) Την υπ' αριθμ. 9553/24-11-2022 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με αριθμό 562/24-11-2022, με ΑΔΑΜ: 22REQ011667666, για την προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες της φοιτητικής ομάδας ρομποτικής του Τμήματος ΗΜΜΥ
- 7) Το γεγονός ότι το ύψος της ανωτέρω δαπάνης είναι εντός του διαθέσιμου ποσοστού της πίστωσης

Καλεί τους ενδιαφερόμενους που δραστηριοποιούνται στο αντικείμενο της παρούσας, να υποβάλλουν προσφορά για την «προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες της φοιτητικής ομάδας ρομποτικής του Τμήματος ΗΜΜΥ, της σχολής Μηχανικών με έδρα την Πάτρα, του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου», σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα.

Η τιμή της δαπάνης για την «προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες της φοιτητικής ομάδας ρομποτικής του Τμήματος ΗΜΜΥ, της σχολής Μηχανικών με έδρα την Πάτρα, του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου», ανέρχεται στο ποσό των 645,16 € ευρώ μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α., ήτοι 800,00 € συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α.

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ

α/α	Περιγραφή Είδους	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	BBC Micro:bit V2 - Go Bundle	TEM	5
2	Arduino Uno Compatible	TEM	7
3	Arduino Mega 2560 Rev3	TEM	3
4	Κουτί για Arduino Mega - Μαύρο Πλαστικό ABS	TEM	1
5	Προσαρμογέας HDMI σε VGA - Μαύρο	TEM	1
6	Τροφοδοτικό 5V 3A - Output Micro USB	TEM	1
7	Raspberry Pi Heatsink - Blue (Set of 2)	TEM	3
8	DC Fan 30x30x7mm 5V with Fan Guard for Raspberry Pi	TEM	7
9	Arduino Nano Compatible - CH340 with Headers	TEM	5
10	Ribbon 40wire 20cm - Female to Male	TEM	3
11	Ribbon 40wire 20cm - Female to Female	TEM	3
12	Αντάπτορας για Arduino - 9V Μπαταρία σε Jack 5.5x2.1mm	TEM	1
13	Dual Motor Driver Module L298N	TEM	1
14	Arduino Nano Expansion Adapter Board Shield	TEM	1
15	Relay Module - 1 Channel 5V Low Level Trigger	TEM	2
16	Relay Module - 4 Channel 5V	TEM	2
17	Πακέτο 37 Αισθητήρων για Arduino V2.0	TEM	1
18	Βασικό Κιτ Αντιστάσεων - 100τμχ.	TEM	1
19	Αισθητήρας Υπερήχων 2 - 400cm HC-SR04	TEM	2
20	ESP8266 WiFi Module	TEM	7
21	Sensor Shield V5.0 for Arduino	TEM	3

Η εν λόγω προμήθεια καλύπτεται από τον παρακάτω ΚΑΕ του Τακτικού Προϋπολογισμού του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου οικονομικού έτους 2022:

4000-4100-4120, 4121 με τίτλο «Δαπάνες κάθε είδους για την εκπαίδευση φοιτητών, την επιστημονική έρευνα, εξοπλισμό και λειτουργία των εδρών εργαστηρίων, σπουδαστηρίων Παν. Πελοποννήσου», (CPV:31711000-3 «Ηλεκτρονικό υλικό»)

Η ισχύς της προσφοράς είναι για 120 ημέρες από την ημερομηνία υποβολής προσφοράς.  
Η παράδοση των ειδών θα ολοκληρωθεί μέχρι και δύο (2) μήνες ήτοι εξήντα ημέρες από την ημερομηνία γνωστοποίησης της ανάθεσης.  
Ο συμμετέχων στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης, πρέπει να υποβάλλει **έγγραφο προσφορά** σε σφραγισμένο φάκελο (που θα αναγράφεται στο εξωτερικό του φακέλου ο τίτλος της προμήθειας) στην παρακάτω διεύθυνση:

Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου  
Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών  
Περιφερειακό Τμήμα Πάτρας  
Μεγάλου Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι  
Τ.Κ 26334, Πάτρα

Αρμόδια: Ευαγγελία Καραγεωργίου, τηλ. Επικοινωνίας: 2610 369419, e-mail: [karageor@uop.gr](mailto:karageor@uop.gr)

**Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς είναι η 2<sup>α</sup> Δεκεμβρίου 2022, ημέρα Παρασκευή και ώρα 13:00.**

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 και 74 του Ν.4412/2016 **υποβάλλεται από τον συμμετέχοντα:**

- **Υπεύθυνη δήλωση** (από νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας ) όπου αναγράφεται εξής:

α. Πληρώ τις προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και τους σχετικούς όρους τους οποίους αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα σύμφωνα με τον ανωτέρω πίνακα

β. Δεν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των άρθρων 73 και 74 του Ν.4412/2016, η συμμετοχή μου δε δημιουργεί κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 24 του Ν.4412/2016, και δεν έχω αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν.4412/2016

γ. Δεν θα ενεργήσω αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της επισκευής εφόσον επιλεγώ και

δ. Λαμβάνω τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξω την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών εφόσον έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

Επιπλέον υποβάλλεται :

- **Οικονομική προσφορά** όπου θα συμπληρώνεται σύμφωνα με το υπόδειγμα παρακάτω:

«Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες της φοιτητικής ομάδας ρομποτικής του Τμήματος ΗΜΜΥ, της Σχολής Μηχανικών με έδρα την Πάτρα, του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου»			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	Τιμή χωρίς ΦΠΑ .... %	Τιμή με ΦΠΑ ....%
<b>ΤΙΜΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ Αριθμητικώς: .....€</b> <b>Ολογράφως: ..... Ευρώ</b>			

Υπογραφή /σφραγίδα συμμετέχοντα

#### Παραλαβή-Παράδοση

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υπό προμήθεια είδη σε χώρους του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου στις πόλεις των Πανεπιστημιακών μονάδων και στους χώρους που θα του υποδειχθούν καθόλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Το κόστος μεταφοράς, παράδοσης, συσκευασίας οι υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία βαρύνει τον ανάδοχο.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει με χρηματικό ένταλμα κατόπιν έκδοσης των σχετικών παραστατικών-δικαιολογητικών πληρωμής, σύμφωνα με το άρθρο 200 του Ν.4412/2016

#### Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. καθώς και τα έξοδα μεταφοράς για την παράδοση του υλικού στον τόπο (γραφείο ή όροφος) και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της παρούσας. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016)

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος.

**Ο Πρύτανης  
του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου**

**Αθανάσιος Κατσής, Καθηγητής**