



Κοζάνη, 27/07/2017

Αριθμ.Πρωτ.: 7403

**Ταχ.Δ/ση:** Πάρκο Αγ. Δημητρίου  
**Ταχ. Κωδικός:** 50100, Κοζάνη  
**Τμήμα:** Τμήμα Διαγωνισμών & Συμβάσεων  
**Πληροφορίες:** Χρύσα Ιακωβίδου  
**Τηλ./ Fax:** 2461056440, 2461056221  
**e-mail:** [procur@uowm.gr](mailto:procur@uowm.gr)

**Αρ. Πρόσκλησης: 16/2017**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**Θέμα: Πρόσκληση Εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αντικείμενο την προμήθεια Η/Υ και λοιπού εξοπλισμού**

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας (εφεξής: ΕΛΚΕ ΠΔΜ), στο πλαίσιο εκτέλεσης του έργου με τίτλο «Κρατήσεις Παιδαγωγικού Τμήματος από Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών (ΚΔ 1001)» και Επιστημονικά Υπεύθυνο την κα. Βαμβακίδου Ιφιγένεια, προτίθεται να προβεί στην απευθείας ανάθεση, της προμήθειας Η/Υ και λοιπού εξοπλισμού, σύμφωνα με τις τεχνικές, οικονομικές και λοιπές προδιαγραφές του Παραρτήματος Ι.

Κριτήρια επιλογής του αναδόχου ορίζονται η πλήρης τήρηση των τεχνικών και λοιπών προδιαγραφών του Παραρτήματος και η χαμηλότερη τιμή προσφοράς (σε κάθε περίπτωση αυτή πρέπει να είναι το πολύ ίση με την προϋπολογισθείσα αξία και αναφέρεται στο Παράρτημα, ήτοι 2.500,00€).

Για τη συμμετοχή στη διαδικασία, οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούμε να αποστείλουν σφραγισμένα και ενυπόγραφη προσφορά (.pdf αρχείο), στο θέμα της οποίας απαραίτητα να αναφέρεται ο τίτλος και ο αριθμός πρωτοκόλλου της εν θέματι πρόκλησης, στο email: [procur@uowm.gr](mailto:procur@uowm.gr) μέχρι και την Παρασκευή, 04 Αυγούστου 2017 και ώρα 14:00 μ.μ.

Συμπληρωματικά στο email παρακαλούμε οι ενδιαφερόμενοι να αποστείλουν, φορολογική ενημερότητα (για κάθε νόμιμη χρήση εκτός εισπραξης χρημάτων), ασφαλιστική ενημερότητα (για συμμετοχή σε διαγωνισμούς) και ποινικό μητρώο του ίδιου (φυσικού προσώπου) ή του νομίμου εκπροσώπου του (σε περίπτωση νομικού προσώπου).

Μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, οι προσφορές που θα αποσταλούν θεωρούνται εκπρόθεσμες και δεν λαμβάνονται υπόψη. Οι υποψήφιοι φέρουν ευθύνη για την καθυστέρηση αποστολής της προσφοράς για οιονδήποτε λόγο.

Η Επιτροπή Ερευνών του ΕΛΚΕ ΠΔΜ θα εκδώσει απόφαση για την απευθείας ανάθεση της παροχής υπηρεσιών ή της προμήθειας εν όλω ή εν μέρει ή για τη ματαίωση της προμήθειας/ υπηρεσίας.

Οι ενδιαφερόμενοι με τη συμμετοχή τους αποδέχονται ότι υπόκεινται στους Γενικούς Όρους Συναλλαγών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας καθώς και στην εφαρμογή των κρατήσεων που εκάστοτε ισχύουν<sup>1</sup>.

Σημειώνεται ότι ο ανάδοχος της ζητούμενης προμήθειας θα ζητηθεί να συνάψει σύμβαση.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών ΠΔΜ

Αν. Πρύτανη  
 κος Μαρνέλλος Γεώργιος

<sup>1</sup> Κράτηση υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ (άρθρο 375 παρ. 7 Ν. 4412/2016), 0,06% για όλες τις συμβάσεις άνω των 2.500€.

Κράτηση υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), 0,06% για όλες τις συμβάσεις

Επί του τιμήματος της σύμβασης παροχής υπηρεσιών, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, γίνεται παρακράτηση ποσοστού 8% σύμφωνα με τη διάταξη του άρθρου 64 παρ. 2 του ν. 4172/2013, όπως ισχύει.

Επί του τιμήματος της σύμβασης προμήθειας, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, γίνεται παρακράτηση ποσοστού 4% σύμφωνα με τη διάταξη του άρθρου 64 παρ. 2 του ν. 4172/2013, όπως ισχύει.

Χαρτόσημο 3% και ΟΓΑ χαρτοσήμου που υπολογίζεται με ποσοστό 20% επί του χαρτοσήμου



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Ο υποψήφιος Ανάδοχος συμπληρώνει τους παρακάτω πίνακες συμμόρφωσης με την απόλυτη ευθύνη της ακρίβειας των δεδομένων.

Όλες οι περιπτώσεις αναφοράς εμπορικών ονομασιών προϊόντων γίνονται για τη διευκόλυνση του προμηθευτή προς τα τεχνικά χαρακτηριστικά και αφορούν προμήθεια του αναφερόμενου ή ισοδύναμου προϊόντος

### Τεχνική Προσφορά:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	<b>ΦΟΡΗΤΟΣ Η/Υ ΜΕ ΟΘΟΝΗ 15,6"</b> [ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ]	1		
2	<b>ΣΤΑΘΕΡΟΣ Η/Υ i5</b> [ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ]	1		
3	<b>ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ Digital SLR</b> [ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ]	1		

Α/Α ΕΙΔΟΥΣ	ΤΥΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ
1	ΦΟΡΗΤΟΣ Η/Υ ΜΕ ΟΘΟΝΗ 15,6"	1
<b>ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΕΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>		
<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	<b>ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>
ΔΙΑΓΩΝΙΟΣ ΟΘΟΝΗΣ	15.6"	
ΤΥΠΟΣ ΟΘΟΝΗΣ	LED	
ΑΝΑΛΥΣΗ	1920x1080	
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	Intel Core i7-6500U	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	>=2.0 GHZ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΥΡΗΝΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	>=2	
ΜΕΓΕΘΟΣ ΜΝΗΜΗΣ	4 GB	
ΤΥΠΟΣ ΜΝΗΜΗΣ	DDR4	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΔΙΣΚΩΝ	1	
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΙΣΚΟΥ	>=256GB	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	HDD	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΔΙΣΚΟΥ	5400 RPM	



ΤΥΠΟΣ ΚΑΡΤΑΣ ΓΡΑΦΙΚΩΝ	ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ	
WEBCAM	ΝΑΙ	
ΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	DVD-RW SUPER MULTI	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΗΧΕΙΩΝ	2, STEREO	
WIFI	ΝΑΙ, B/G/N	
BLUETOOTH	ΝΑΙ	
ΘΥΡΑ ETHERNET	ΝΑΙ, 10/100 MBPS	
ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ	ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 1X USB 3.0, 2X USB 2.0	
ΈΞΟΔΟΙ/ΕΙΣΟΔΟΙ ΗΧΟΥ	COMBO	
ΈΞΟΔΟΙ ΕΙΚΟΝΑΣ	HDMI	
ΤΥΠΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	LI-ION	
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	WINDOWS 10 PRO	
ΒΑΡΟΣ	<=2.3 KG	
ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	>=2 ΕΤΟΣ	



Α/Α ΕΙΔΟΥΣ	ΤΥΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ
2	ΣΤΑΘΕΡΟΣ Η/Υ i5	1
<b>ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΕΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>		
<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	<b>ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>	<b>ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ</b>
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	Windows 10 Pro 64bit EL-GR	
ΤΥΠΟΣ ΘΗΚΗΣ	Mini Tower	
ΤΥΠΟΣ ΜΟΤΗΕRBOARD	M-ATX	
ΤΥΠΟΣ ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟΥ	ATX12V V2.2, 400 W	
ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΗΣ ΜΝΗΜΗΣ	DDR4	
ΜΕΓΙΣΤΗ ΜΝΗΜΗ	32 GB	
ΜΟΝΤΕΛΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	INTEL CORE I5 7400 ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΣ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΥΡΗΝΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	4	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	>=3.0 GHz	
CACHE	6 MB	
ΜΕΓΕΘΟΣ ΜΝΗΜΗΣ	4 GB	
ΤΥΠΟΣ ΜΝΗΜΗΣ	DDR4	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΝΗΜΗΣ	2133 MHz	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΚΛΗΡΩΝ ΔΙΣΚΩΝ	1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	HDD, SATA III	
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	1 TB	
ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ	ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΜΕ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ 3D	
ΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	DVD±RW	
ΚΑΡΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ	ΝΑΙ, 1X ΘΥΡΑ ΔΙΚΤΥΟΥ 10/100/1000	
ΚΑΡΤΑ ΗΧΟΥ	ΝΑΙ, Κανάλια Ήχου 7.1	
ΗΧΕΙΑ	ΝΑΙ, ΕΝΣΥΡΜΑΤΑ ΜΕ ΙΣΧΥ>=6 WATT	
ΟΘΟΝΗ	>=23", Full HD (1920x1080), IPS, HDMI, DVI, Speakers	
ΠΟΝΤΙΚΙ	ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ ΟΠΤΙΚΟ ΜΕ ΤΡΟΧΟ ΚΥΛΙΣΗΣ	
ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	ΝΑΙ, ΕΝΣΥΡΜΑΤΟ ΜΕ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΟ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΕΣ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ/ΛΑΤΙΝΙΚΑ	



Α/Α ΕΙΔΟΥΣ	ΤΥΠΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ
3	ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ Digital SLR	1
<b>ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΕΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</b>		
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ
ΤΥΠΟΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΗΣ	DIGITAL SLR	
ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΕ ΜΕΓΑΡΙΧΕΛΣ	18	
ΤΥΠΟΣ ΦΑΚΟΥ	ZOOM	
ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΟΙ ΦΑΚΟΙ	1 ΦΑΚΟΣ	
ΤΥΠΟΣ ΟΘΟΝΗΣ	LCD ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΜΕΓΕΘΟΣ ΟΘΟΝΗΣ	3"	
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΦΑΚΟΥ ΣΕ ΜΜ	18-55 ΜΜ	
ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΦΛΑΣ	ΔΙΑΘΕΤΕΙ	
ΦΟΡΜΑ ΑΡΧΕΙΟΥ ΕΙΚΟΝΑΣ	JPEG / RAW	
ΦΟΡΜΑ ΑΡΧΕΙΩΝ ΒΙΝΤΕΟ	MOV (H.264)	
ΠΟΙΟΤΗΤΑ VIDEO	FULL HD 1080P	
ISO	100-6400	
ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΘΥΡΕΣ	HDMI, USB	
ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕ ΚΑΡΤΑ ΜΝΗΜΗΣ	SD / SDHC / SDXC	
ΤΥΠΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	LI-ION	
ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ	ΜΠΑΤΑΡΙΑ, ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ, ΚΑΛΩΔΙΟ ΡΕΥΜΑΤΟΣ, ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΙΜΑΝΤΑΣ ΛΑΙΜΟΥ, ΠΡΟΣΟΦΘΑΛΜΙΟ	
ΦΟΡΤΙΣΗ ΜΕΣΩ	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟΥ	



**Οικονομική Προσφορά:**

**Προϋπολογισμός Προμήθειας: 2.500,00€ (Η προσφορά πρέπει να είναι το πολύ ίση με τον προϋπολογισμό της Προμήθειας)**

**Το σύνολο των προσφερόμενων ειδών θα παραδοθεί στις εγκαταστάσεις της Παιδαγωγικής Σχολής στη Φλώρινα. Το κόστος μεταφοράς βαρύνει τον προμηθευτή.**

Α/Α ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (ΕΥΡΩ)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ (ΕΥΡΩ)
<b>Σύνολο Προσφοράς σε Ευρώ χωρίς ΦΠΑ (Αριθμητικώς)</b>				<b>«άθροισμα»</b>		
<b>Σύνολο Προσφοράς σε Ευρώ χωρίς ΦΠΑ (Ολογράφως)</b>						
<b>Σύνολο Προσφοράς σε Ευρώ με ΦΠΑ (Αριθμητικώς)</b>				<b>«άθροισμα»</b>		
<b>Σύνολο Προσφοράς σε Ευρώ με ΦΠΑ (Ολογράφως)</b>						

Ημερομηνία: .....

Σφραγίδα & Υπογραφή