

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Το ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16-Διορθ.Σφαλμ. Στα ΦΕΚ-200 Α/24-10-16 και ΦΕΚ-206 Α/3-11-16): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ),
2. τα προβλεπόμενα στην παρ. 17 του άρθρου 22 του Ν.4441/2016, ΦΕΚ-227 Α/6-12-16
3. τα προβλεπόμενα στο άρθρο 22 του Ν.4144/13
4. τα προβλεπόμενα στο άρθρο 84 του Ν.4485/17 (ΦΕΚ 114 Α/04-08-2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»,
5. τα προβλεπόμενα στο άρθρο 107 του Ν.4497/17 (ΦΕΚ 171 Α/13-11-2017): Άσκηση υπαίθριων εμπορικών δραστηριοτήτων, εκσυγχρονισμός της επιμελητηριακής νομοθεσίας και άλλες διατάξεις,
6. την Υ.Α. 209650/Ζ1/30-11-2017 (ΦΕΚ 642/Υ.Ο.Δ.Δ./4-12-2017) με την οποία διαπιστώνεται η εκλογή του κ. Δ. Χασάπη ως Πρύτανη του Ιδρύματος,
7. την αριθ. πρωτ. 4531/7.12.2017 (ΑΔΑ: 715Γ469143-ΨΜΑ) Απόφαση του Πρύτανη του ΤΕΙ ΚΜ, Καθηγητή Δημητρίου Χασάπη, με θέμα: “Καθορισμός τομέων ευθύνης – αρμοδιοτήτων των Αντιπρυτάνεων του Τ.Ε.Ι. ΚΜ-Σειρά αναπλήρωσης του Πρύτανη του ΤΕΙ ΚΜ”, η οποία δημοσιεύθηκε στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως (Αρ. Φύλλου 4431/τ.Β’/15.12.2017),
8. Τη διόρθωση σφάλματος στην αριθμ.4531/7.12.2017 απόφαση του Πρύτανη του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Κεντρικής Μακεδονίας, που δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 4431/τ.Β’/15.12.2017
9. το αριθ. 499/06-02-2018 αίτημα για προμήθεια αγαθών
10. την αριθμ.63/06-02-2018 Πρόταση Ανάληψης Υποχρέωσης για το οικονομικό έτος 2018, η δαπάνη βαρύνει των τακτικό προϋπολογισμό και το ΚΑΕ 71.7123.01

καλεί

τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλλουν προσφορά, για την προμήθεια « **Η/Υ για το γραφείο του Προέδρου του τμήματος Πολιτικών Μηχανικών Τ.Ε & Γεωπληροφορικής και Τοπογραφίας Τ.Ε**» του ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας, συνολικού προϋπολογισμού χιλίων διακοσίων είκοσι δυο ευρώ (1.222,00€) καθαρό ποσό 985,48€ + 236,52 Φ.Π.Α. 24%. Η δαπάνη βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Ιδρύματος οικονομικού έτους 2018, ΚΑΕ 7123.01.

Κριτήριο κατακύρωσης : η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

Αντικείμενο της προμήθειας (CPV:30213000-5/ Προσωπικοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές)

Αντικείμενο προμήθειας είναι:

α/α	Περιγραφή	Ποσότητα	Τύπος (τεμάχιο, λίτρο, καλό κ.λπ.)	CPV	Προϋπ/γισμός χωρίς Φ.Π.Α	Φ.Π.Α.	Συνολικός Προϋπ/σμός με Φ.Π.Α.	Κ.Α.Ε.
1	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	1	TEMAXIO	30213000-5	985,48	236,52	1.222,00	7123.01
ΣΥΝΟΛΟ					985,48	236,52	1.222,00	

Πίνακας με αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια αγαθών:

Η/Υ	Προδιαγραφές
Κουτί:	Χρώμα: Μαύρο, Συμβατότητα μητρικής: ATX, Micro-ATX, Mini-ITX., Θέσεις περιφερειακών: 2 x 3.5" ή 2.5", I/O Πάνελ: 3.0 x 2, Audio in / out, Ανεμιστήρες: 3 x 120mm ή 2 x 140mm (μπροστά) / 1 x 120mm
Επεξεργαστής :	Intel Core i5 7ης γενιάς, συχνότητα >= 3.4GHz, συνολική μνήμη cache >= 6 Mb, αριθμός πυρήνων >= 4, Memory Type: DDR4-2133/2400, DDR3L-1333/1600 @1.35V, ή καλύτερος
Μητρική:	<ul style="list-style-type: none"> • Μορφή: Micro ATX Form Factor • Υποδοχή CPU: LGA 1151 Socket. • Υποστηριζόμενοι Επεξεργαστές: 7th and 6th generation Intel Core i7 processors/ Intel Core i5 processors/Intel Core i3 processors/ Intel Pentium processors/Intel Celeron processors in the LGA1151 package. • Chipset: Intel B250 Express Chipset • Expansion Slots: 1 x PCI Express x16 slot, running at x16 (PCIEX16), 1 x PCI Express x16 slot, running at x4 (PCIEX4), 2 x PCI slots. • Υποδοχές Μνήμης: 4 x DDR4 DIMM 2400* (7ης γενιάς Intel) / 2133 MHz supporting up to 64 GB of system memory • Εξωτερικές Συνδέσεις: 1 x PS/2 keyboard/mouse port, 1 x D-Sub port, 1 x DVI-D port, 1 x DisplayPort, 1 x HDMI port, 4 x USB 3.1 Gen 1 ports, 2 x USB 2.0/1.1 ports, 1 x RJ-45 port, 6 x audio jacks (Center/Subwoofer Speaker Out, Rear Speaker Out, Side Speaker Out, Line In, Line Out, Mic In)
Κάρτα Γραφικών:	Interface: PCI-E. Core clocks: Boost: 1506 MHz/ Base: 1252 MHz in OC Mode, Boost: 1468 MHz/ Base: 1227 MHz in Gaming Mode. Memory clock speed: 6008 MHz. Memory size: 2 GB. Memory bus: 64 bit. Έξοδος: DVI-D *1, HDMI-2.0b*1 (Max Resolution: 4096x2160 @60 Hz).
Σκληρός Δίσκος:	Συνδεσιμότητα: SATA 6Gb/s. Τύπος δίσκου: 3.5". Cache: 64MB. Χωρητικότητα: 1 TB. Ταχύτητα περιστροφής: 7200 rpm. Μέγιστη Ταχύτητα Μεταφοράς Δεδομένων: 210 MB/s.
Μνήμη RAM:	2x4GB Χωρητικότητα: 4GB (1X4GB) Τύπος Μνήμης: DDR3-2133 CL11 SDRAM Standard latency: DDR3-1600 CL11-11-11 @1.5V
Οπτικό μέσο:	DVD±RWDualLayer, SATA, Black
Κάρτα	on-board 10/100/1000 Mbps Ethernet

Δικτύου:	
Κάρτα Ήχου:	on-board
Τροφοδοτικό:	ATX12V V2.2, >=600Watt silent Τύπος ανεμιστήρα: 120mm έξυπνος ανεμιστήρας Connector: M/B 20+4 Pin x 1, CPU 4+4 Pin x 1, PCI-e 6+2 Pin x 1, SATA x 6, Peripheral 4 Pin x 3, Floppy 4 Pin x 1.
Πληκτρολόγιο:	USB, Ελληνικό (QWERTY)
Ποντίκι:	USB Optical
Οθόνη:	Μέγεθος Οθόνης: 24". FULL HD, LED Φωτεινότητα (τυπική): 250 cd/m2. Φωτεινότητα (Min): 200 cd/m2. Αντίθεση: 1000:1 (τυπική), 600:1 (Min). Ανάλυση: 1920 x 1080. Γωνία Θέασης: 170°/160° Συνδεσιμότητα: 1x D-Sub, 1x HDMI (περιλαμβάνεται το καλώδιο)
Ηχεία:	Μέγιστη απόδοση: >= 3 W (RMS). Επιπλέον Χαρακτηριστικά: Τροφοδοσία από USB, Είσοδος ήχου 3,5 mm.
Μικρόφωνο:	Σύνδεση: 1x Mini Jack (3.5 mm). Αναλογία Σήματος Θορύβου: -55 dB. Εύρος Συχνοτήτων Απόκρισης: 20 - 20 000 Hz.
Πολυμηχάνημα:	Λειτουργίες: Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση, Mobile Print, ECO. Επεξεργαστής: 600MHz. Οθόνη: 2 x 16 γραμμές LCD. Μνήμη: 128MB. Συνδεσιμότητα: Hi-Speed USB 2.0 / Wireless Interface 802.11b/g/n. Ανάλυση σάρωσης: Έως 1200 x 1200 dpi (Optical). Ανάλυση σάρωσης: Έως 4800 x 4800 dpi (Enhanced).
Λειτουργικό Σύστημα:	OXI
Εγγύηση Η/Υ:	3 έτη

ΕΙΔΟΣ 1: ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ		
A/A	<u>ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ</u>	
1	Επεξεργαστής	INTEL CORE I5-7500 3.40GHZ LGA
1.1	Μητρική πλακέτα	GIGABYTE GA-B250M-D3H RETAIL
1.2	Κεντρική μνήμη (RAM)	RAM CRUCIAL CT2K4G4DFS8213 8GB (2X4GB) DDR4 2133MHZ PC4-
1.3	Σκληρός Δίσκος	HDD SEAGATE ST1000DM010 BARRACUDA 1TB SATA3 + SSD SAMSUNG
1.4	Μονάδα οπτικού μέσου	LG GP57ES40 ULTRA PORTABLE SLIM DVD-RW SILVER
1.4.2	Κάρτα γραφικών	VGA GIGABYTE GEFORCE GT1030 LOW PROFILE 2G GV-N1030D5-2GL
1.5	Τροφοδοτικό	PSU COOLERMMASTER ELITE SERIES 600W (RS-600-ACAB-M4)
1.6	Κουτί	CASE COOLERMMASTER MASTERBOX LITE 5
1.7	Πληκτρολόγιο	REBELTEC SOLID USB ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ - ΠΑΡΟΜΙΟ
1.8	Ποντίκι	GEMBIRD MUS-U-004-O OPTICAL MOUSE USB BLACK/ORANGE ή
2	<u>ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ</u>	
2.1	Οθόνη	SAMSUNG LS24 D330 24" FULL HD
2.2	Ηχεία	LOGITECH Z120
2.3	Μικρόφωνο	NATEC NMI-0776
2.4	Πολυμηχάνημα	SAMSUNG XPRESS SL-M2070W WIFI

Τόπος παράδοσης - παραλαβής: Γραφείο προέδρου του τμήματος Πολιτικών Μηχανικών Τ.Ε & Γεωπληροφορικής και Τοπογραφίας Τ.Ε .

Το χρονικό διάστημα των ως άνω ζητούμενων προμηθειών θα είναι από την κοινοποίηση στον ανάδοχο και για χρονικό διάστημα **δέκα (10) ημερών**. Για θέματα που αφορούν την παραπάνω προμήθεια και τις τεχνικές προδιαγραφές της οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον κ. Ηλία Πανταζή τηλ. 2321049224 email: hpant@teicm.gr

Φάκελος Προσφοράς

Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να προσκομίσουν τις προσφορές του στο Τμήμα Διοικητικής Μέριμνας και Πρωτοκόλλου του Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας (Τέρμα Μαγνησίας, Σέρρες), μέχρι και την Δευτέρα 19- 03 -2018 και ώρα 12:00 π.μ.

Ο φάκελος της προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνει τις παρακάτω ενδείξεις:

«ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ» (Πλήρης Επωνυμία, Ταχυδρομική Διεύθυνση, τηλέφωνο, fax, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, εφόσον υπάρχει.

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Για την προμήθεια «**Αγορά Η/Υ για το γραφείο του Προέδρου του τμήματος Πολιτικών Μηχανικών Τ.Ε & Γεωπληροφορικής και Τοπογραφίας Τ.Ε**».

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (Τ.Ε.Ι.) Κεντρικής Μακεδονίας
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ : Δευτέρα 19- 03 -2018
και ώρα 12:00 π.μ.

Να μην ανοιχτεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή το πρωτόκολλο

Ο φάκελος της προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνει:

- Οικονομική προσφορά από την οποία να προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή.

Τον ανάδοχο που θα προκύψει βαρύνει κάθε νόμιμη κράτηση.

Κατά την εκτέλεση της παροχής υπηρεσίας ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

**Ο Πρύτανης
του ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας**

**ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Δ. ΧΑΣΑΠΗΣ
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ**

Εσωτ. Διανομή:

- psavvas@teicm.gr, για ανάρτηση στο site του Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας
- Υπεύθυνη Προδιαγραφών Ηλία Πανταζή τηλ. 2321049224 email: hpant@teicm.gr
- Τμήμα Μισθοδοσίας, Αποζημιώσεων, Προμηθειών και Περιουσίας