



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ
(Τ.Ε.Ι.) ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ**

ΑΔΑ: 4ΑΘΩ46914Η-9

ΑΝΑΡΤΑΤΑΙ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Μεσολόγγι 5-5-2011
Αριθμ.πρωτ: Φ8.12/1570

Ταχ. Δ/ση : ΝΕΑ ΚΤΙΡΙΑ Τ.Κ. 30200
Πληροφορίες: ΗΓΟΥΜΕΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
Τηλέφωνο : 26310_58.221
FAX : 26310_28.195
e-mail : elep@teimes.gr

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Ξ Η

Ο Ειδικός Λογαριασμός του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (ΤΕΙ) Μεσολογγίου με την 6/19-04-2011 απόφαση της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών, με ΑΔΑ 4ΑΘΒ46914Η-Δ, προκηρύσσει πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό, με σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή για την προμήθεια, συντήρηση και αναβάθμιση Ηλεκτρονικού εξοπλισμού προϋπολογισμού 15.266,88 € με Φ.Π.Α, σύμφωνα με την επισυναπτόμενες τεχνικές προδιαγραφές, για τον εξοπλισμό του Γραφείου Δομής Απασχόλησης και Σταδιοδρομίας στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης με τίτλο «Δομή Απασχόλησης και Σταδιοδρομίας (ΔΑΣΤΑ) ΤΕΙ Μεσολογγίου», που είναι ενταγμένο στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» του Υπ.Ε.Π.Δ.Μ.Θ., το οποίο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο - ΕΚΤ) και από εθνικούς πόρους

Στο διαγωνισμό δικαιούνται να συμμετέχουν αυτοί που ακούν επάγγελμα ή επιχείρηση στην Ελλάδα ή στο Εξωτερικό, σχετική με το αντικείμενο του διαγωνισμού.

Η παράδοση των προσφορών θα γίνει στο Γενικό Πρωτόκολλο του ΤΕΙ το αργότερο μέχρι την 20-5-2011, ημέρα Παρασκευή και ώρα 13.00 μ.μ. και η αξιολόγησή τους θα γίνει από την τριμελή επιτροπή που έχει συσταθεί για το λόγο αυτό.

Περισσότερες πληροφορίες παρέχονται στο τηλέφωνο 26310.58221 (κ^{ος}.Ηγούμενος Ιωάννης) και για τις τεχνικές προδιαγραφές στην ηλεκτρονική διεύθυνση lynetpro@yahoo.com (κ^{ος} Λύτρας Δημήτριος).

Η προκήρυξη θα δημοσιευθεί στην Διαύγεια και στην ιστοσελίδα του ΤΕΙ Μεσολογγίου <http://news.teimes.gr/news/>.

**Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΕΙ/Μ & ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ & ΕΡΕΥΝΩΝ**

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

ΤΓΔ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ

ΚΕΔΔ

ΚΟΥΓΙΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ (Ε.Υ.)

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΧΩΤΟΣ
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ**



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Κωδικός	Τεχνικές Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Περιγραφή
ΔΑΣΤΑ ΤΕΙ ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ			
1	Server		
1.1	Ποσότητα	1	
1.2	Rack mount	NAI	
1.3	Υποστήριξη επεξεργαστών Intel X5600 ή ισοδύναμους	NAI	
1.5	Επεξεργαστής INTEL XEON X5620 ή ισοδύναμος	2	
1.6	Μνήμη RAM (Ecc, buffered)	16GB	
1.7	Raid Controller (RAID 1 – 5)	NAI	
1.8	Σκληρός Δίσκος (SAS, 10000 rpm, 300GB) για RAID 1	2	
1.9	Σκληρός Δίσκος (SATA, 7200 rpm, 2TB) για RAID 0	2	
1.10	Ethernet LAN 10/100/1000	>= 2 ports	
1.11	DVD-RW drive	NAI	
1.12	Remote Management IP	NAI	
1.13	Εγγύηση	>= 2 χρόνια	
1.14	VGA support	NAI	
1.15	Serial port support	NAI	
1.16	USB (Mouse keyboard)	NAI	
1.17	Μέγεθος	<= 2 U	
2	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής		
2.1	Ποσότητα	1	
2.2	Τροφοδοτικό	>=500 Watt	
2.2.1	Active PFC	NAI	
2.2.2	Overvoltage protection	NAI	
2.2.3	ATX	NAI	
2.3	Μητρική Κάρτα		
2.3.1	Dimm Slots	>=4	
2.3.2	Socket	1366	
2.3.3	Audio On board	NAI	
2.3.4	VGA On board	NAI	
2.3.5	Gigabit Ethernet	>= 1 port	
2.3.6	PCI Slots	>=2	
2.3.7	PClex Graphics card	>=1	
2.3.8	PClex	>=1	
2.3.9	USB ports	>=4	
2.3.10	SATA Port	>=4	
2.3.11	IDE (PATA) port	>=1	
2.4.1	Επεξεργαστής		



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
στένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Κωδικός	Τεχνικές Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Περιγραφή
2.4.2	Core i7	NAI	
2.4.3	64bit support	NAI	
2.4.4	VT-x support	NAI	
2.4.5	Frequency	>= 3 Ghz	
2.4.6	L2 Cache	>=8MB	
2.4.7	FSB	>=4.8 GT/s	
2.4.8	Socket	1366	
2.4.9	Με εργοστασιακό Ανεμιστήρα	NAI	
2.5	Σκληρός Δίσκος		
2.5.1	Ποσότητα	1	
2.5.2	SATA	>=3GB/s	
2.5.3	Χωρητικότητα	>=1000GB	
2.5.4	Cache Memory	>=32MB	
2.6	Μνήμη Ram		
2.6.1	Χωρητικότητα	>= 6 GB	
2.6.2	DDR3	NAI	
2.6.3	Δυνατότητα συνδυασμού (N X 2GB)	NAI	
2.7	Optical Drive		
2.7.1	DVD-RW, CD-RW, DVD+R, DVD-R, CD-R	NAI	
2.7.2	SATA	NAI	
2.7.3	Ποσότητα	>=1	
2.8	Κουτί		
2.8.1	Midi Tower	NAI	
2.8.2	Front USB	NAI	
2.8.3	Front Audio	NAI	
2.8.4	Χρώμα	Μαύρο	
2.9	Οθόνη H/Y		
2.9.1	TFT	NAI	
2.9.2	Μέγεθος	>=24 inches	
2.9.3	Είσοδος	DVI – D-SUB	
2.9.4	Ανάλυση	>= 1920x1080	
2.9.5	Χρώμα	Μαύρο	
2.9.6	Καλώδια Διασύνδεσης + ρεύματος	NAI	
2.9.7	Ποσότητα	1	
2.10.1	Πληκτρολόγιο		
2.10.2	Ποσότητα	1	
2.10.3	USB	NAI	
2.10.4	χρώμα	μαύρο	
2.11.1	Ποντίκι		
2.11.2	ποσότητα	1	
2.11.3	USB	NAI	
2.11.4	Optical	NAI	
2.11.5	κουμπιά	>=2	
2.11.6	μεσαία ροδέλα	NAI	
2.11.7	Χρώμα	Μαύρο	
2.12.1	Ηχεία		
2.12.2	Stereo	NAI	



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
στένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Κωδικός	Τεχνικές Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Περιγραφή
2.12.3	Είσοδος stereo mini jack	NAI	
2.12.4	Ποσότητα	1	
2.13	Εγγύηση	>= 2 χρόνια	
3	Φορητός Υπολογιστής (LAPTOP)		
3.1	Μέγεθος	>= 15.4 inches	
3.2.1	Επεξεργαστής Core i3 ή Ισοδύναμος	NAI	
3.2.2	Ταχύτητα Επεξεργαστή	>= 2Ghz	
3.3	Μέγεθος Οθόνης	>= 15.4 inches	
3.4	Μνήμη Ram	>= 4GB	
3.5	Σκληρός Δίσκος	>=300GB	
3.6	Κάρτα Γραφικών Nvidia ή ATI ή Ισοδύναμο	NAI	
3.7	Ασύρματο WiFi B/G/N	NAI	
3.8	Bluetooth	NAI	
3.9	Ενσωματωμένα Ηχεία	NAI	
3.10	WebCam	NAI	
3.11	Ethernet LAN	10/100/1000	
3.12	DVDRW drive	NAI	
3.13	Ποσότητα	1	
3.14	Εγγύηση	>= 2 χρόνια	
4	Πολυμηχάνημα		
4.1	Ποσότητα	1	
4.2	Duplex	NAI	
4.3	FAX (Receive + Transmit) Color	NAI	
4.4	Scanner	NAI	
4.5	Laser Printer	NAI	
4.6	Color Print	NAI	
4.7	Μνήμη	>=64MB	
4.8	Ethernet LAN	NAI	
4.9	Εκτύπωση από H/Y (Windows XP,7 & Linux)	NAI	
4.10	Auto Feeder A4	NAI	
4.11	USB	NAI	
4.12	Ξεχωριστά Μελανοδοχεία ανά χρώμα	NAI	
4.13	Εγγύηση	>= 1 χρόνο	
4.14	Αναλώσιμα μελάνια	NAI	
4.14.1	Ποσότητα ανά χρώμα	10	
5	Φωτοαντιγραφικό		
5.1	Ποσότητα	1	
5.2	Αντιγραφή και Εκτύπωση	NAI	
5.3	Ταχύτητα εκτύπωσης ή αντιγραφής	22 ppm	
5.4	USB & LAN Ethernet	NAI	
5.5	Μνήμη	>=512MB	
5.6	Duplex	NAI	
5.7	FAX & Scanner	NAI	
5.8	Print Server	NAI	
5.9	Auto Feeder	NAI	
5.10	Εγγύηση	>= 3 χρόνια	
5.11	Ανταλλακτικά TONER	NAI	
5.11.1	Ποσότητα	6	
6	Βιντεοπροβολέας		
6.1	ποσότητα	1	



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
συνένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Κωδικός	Τεχνικές Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Περιγραφή
6.2	Ανάλυση	$\geq 1024 \times 768$	
6.3	Lumens	≥ 2500	
6.4	Μέγεθος Εικόνας	25" έως $\geq 300"$	
6.5	Contrast	$\geq 2600:1$	
6.6	PAL, Secam	NAI	
6.7	Διάσταση Εικόνας	4:3 / 16:9	
6.8	D-Sub, Audio Stereo Jack, HDMI, Composite	NAI	
6.9	LAN (Ethernet)	NAI	
6.10	Auto Keystone	+40 degree	
6.11	Remote Control	NAI	
6.12	Εγγύηση	≥ 2 χρόνια	
7	Ψηφιακή Βιντεοκάμερα		
7.1	Αισθητήρας CCD	CMOS $\geq 1,2$ Mpixels	
7.2	Ανάλυση: Εγγραφή βίντεο $\geq (1920 \times 1080 \text{ pixels})$	NAI	
7.3	Οπτικό Zoom	$\geq 20x$	
7.4	Ψηφιακό Zoom	$\geq 200x$	
7.5	Σταθεροποίηση Εικόνας	NAI	
7.6	Εστίαση Χειροκίνητη και αυτόματη	NAI	
7.7	Μέσω αποθήκευσης	DV ή mini DV	
7.8	Άνοιγμα	$\leq F1.8$ έως $\geq F 3.5$	
7.9	Τρίποδο Στήριξης		
7.10	Τσάντα μεταφοράς		
7.11	Τηλεχειριστήριο	NAI	
7.12	Εγγύηση	≥ 1 χρόνος	
8	Ψηφιακή φωτογραφική μηχανή		
8.1	ποσότητα	1	
8.2	τύπος	SLR	
8.3	Ενεργά PIXELS	≥ 14 Mpixels	
8.4	Οθόνη LCD	$\geq 3,0"$	
8.5	Μέσω αποθήκευσης	SD ή Compact Flash	
8.6	Αυτόματο Flash	NAI	
8.7	Zoom Οπτικό $\geq 18x$ Ψηφιακό $\geq 6.3x$	NAI	
8.8	Διάφραγμα	Wide: F3.1 / F6.4, Telephoto: F5.6 / F11.0 with ND filter.	
8.9	Εγγύηση	≥ 2 Χρόνια	
9	Web Camera		
9.1	Ποσότητα	1	
9.2	Σύνδεση	USB 2	
9.3	Τύπος αισθητήρα:	CMOS 1/3"	
9.4	Ανάλυση αισθητήρα	$\geq 1600 \times 1200$	
9.5	Βάθος χρωμάτων	$\geq 10 \text{ bit}$	
9.6	Ταχύτητα σύλληψης βίντεο	$\geq 30 \text{ fps}$	
9.7	Εγγύηση	≥ 2 Χρόνια	
10	UPS		
10.1	Τύπος	Line Interactive	
10.2	Μέγιστη Ισχύς	$\geq 1500 \text{ VA}$	



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
σθένυνση στην μωνωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Κωδικός	Τεχνικές Προδιαγραφές	Υποχρεωτική Απαίτηση	Περιγραφή
10.3	Συχνότητα λειτουργίας	50 / 60 hz (Auto sensing)	
10.4	Έξοδοι	>=3 Σούκο	
10.5	Εγγύηση	>= 2 Χρόνια	
10.6	Ποσότητα	1	
11	Φορητό πτυσσόμενο σύστημα προβολής		
11.1	Ποσότητα	1	
11.2	Διαστάσεις	244cm x 244cm	
11.3	Φορητό με τρίποδο	ΝΑΙ	
11.4	Πλαστικό PVC	ΝΑΙ	
11.5	Εγγύηση	>= 2 χρόνια	
Υποχρεώσεις Αναδόχου			Χρόνος Παράδοσης σε κατάσταση λειτουργίας στο χώρο του Γραφείου ΔΑΣΤΑ. : <7 ημέρες από την κατακύρωση του διαγωνισμού
Προϋπολογισμός			15.266,88 €



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
στένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ