

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ Ε.Κ.Α.Β.**

**Παράρτημα: Ε.Κ.Α.Β. ΛΑΡΙΣΑΣ**

**Ημερομηνία: 31-01-2012**

<b>ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΝΤΟΛΗΣ / ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ</b>	<b>ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ (όνομα είδους ή υπηρεσίας)</b>	<b>ΤΕΛΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ</b>	<b>ΠΙΘΑΝΗ ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ ΕΥΡΩ ΜΕ Φ.Π.Α.</b>	<b>ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ – ΤΗΛΕΦΩΝΟ – FAX</b>
A.E. 955	1) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ Η/Υ (10 ΤΕΜΑΧΙΑ)  2) ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ LASER ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΟΣ (ΤΕΜΑΧΙΟ 1)  ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΕΚΑΒ ΛΑΡΙΣΑΣ	03-02-2012	13.180,00 €  320,00 €	ΛΙΤΣΑΚΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  ΤΗΛ. 2410-685232 FAX 2410-617116

**Οι τεχνικές και οικονομικές προσφορές θα ανοιχτούν από την επιτροπή, στο κτίριο του ΕΚΑΒ Λάρισας στις 07/02/2012 και ώρα 11.00 πμ**

	ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ Η/Υ – ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ - LAPTOP	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1)	Όλο το σύστημα θα πρέπει να έχει υψηλό βαθμό ποιότητας με τις τελευταίες πιστοποιήσεις διεθνών οργανισμών αναφέροντας ενδεικτικά (ISO, TCO, TUV, GS), καθώς και την συμμόρφωση με τις ισχύουσες νομοθεσίες περί ασφάλειας ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών (CE Mark). Να επισυναφθούν τα σχετικά πιστοποιητικά συμμόρφωσης για το συγκεκριμένο μοντέλο, καθώς και να φέρνει σήμανση χαμηλής ενεργειακής κατανάλωσης. <b>(επί ποινή αποκλεισμού)</b>	ΝΑΙ
2)	Η αξιολόγηση της κεντρικής μονάδας θα γίνεται με την συμφερόμενη προσφορά με το λόγο χαμηλότερης τιμής/απόδοσης της κεντρικής μονάδας, σύμφωνα με το πρόγραμμα αξιολόγησης PCMARK 7 Advance Edition( <a href="http://www.futuremark.com">www.futuremark.com</a> ). Ο Διαγωνιζόμενος με υπεύθυνη δήλωση ότι τα στοιχεία είναι αληθή θα καταθέτει μαζί με την τεχνική προσφορά, το φύλλο με την συνολική βαθμολογία του μηχανήματος που έχει συνθέσει. <b>Η μη κατάθεση της βαθμολογίας συνεπάγεται με αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου.</b>	ΝΑΙ
3)	Η ημερομηνία ανακοίνωσης κυκλοφορίας του κάθε είδους θα πρέπει να είναι μικρότερη ή το πολύ ίση των έξι μηνών από την ημερομηνία δημοσίευσης της διακήρυξης. Αυτό θα πρέπει να αποδεικνύεται με επίσημο έγγραφο του κατασκευαστή, που θα περιλαμβάνεται στην τεχνική προσφορά.	ΝΑΙ
4)	Εγγύηση καλής λειτουργίας (με κατάθεση εγγυητικής επιστολής ποσοστού 10% , πλην Φ.Π.Α., της Σύμβασης, με τη δωρεάν αποκατάσταση βλαβών/αντικατάσταση για όλο τον προσφερόμενο εξοπλισμό, για τρία χρόνια, από την ημερομηνία σύνταξης και υπογραφής από την επιτροπή παραλαβής, του πρωτοκόλλου της τελευταίας τμηματικής παραλαβής της προμήθειας. Κατά τη διάρκεια της εγγύησης, η εργασία, τα ανταλλακτικά και τα μεταφορικά θα βαρύνουν τον ανάδοχο. <b>Η μη κατάθεση της εγγυητικής επιστολής συνεπάγεται με αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου.</b>	ΝΑΙ
5)	Στην τεχνική προσφορά να περιλαμβάνεται υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή/προμηθευτή που θα δεσμεύετε για τα υλικά που συνθέτουν το τελικό σύστημα με την εξασφάλιση ανταλλακτικών και αναλωσίμων για όλο το σύστημα τουλάχιστον για μια πενταετία. <b>Η μη κατάθεση της υπεύθυνης δήλωσης συνεπάγεται με αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου.</b>	ΝΑΙ
6)	Χρονικά Όρια για <b>αποκατάσταση βλάβης</b> μετά από κλήση: <b>Πέντε (5) εργάσιμες ημέρες.</b>	ΝΑΙ

7)	Στην τεχνική προσφορά να περιλαμβάνεται υποχρεωτικό φύλλο συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές όπου θα αναφέρονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προσφερόμενου και παραπομπή στα τεχνικά φυλλάδια, του κατασκευαστή (στα Ελληνικά). <b>Η μη κατάθεση του φύλλου συμμόρφωσης συνεπάγεται με αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου.</b>	ΝΑΙ
8)	Εναλλακτικές προσφορές δεν επιτρέπονται	ΝΑΙ
9)	Η Κεντρική μονάδα, να έχει εγκατεστημένους τους τελευταίους οδηγούς των περιφερειακών συσκευών, κάρτας γραφικών οθόνης, εκτυπωτών, οθόνης, chipset, λειτουργικό σύστημα, εφαρμογές γραφείου (αναφέροντας μερικά παραδείγματα) και να είναι πλήρως συναρμολογημένο.	ΝΑΙ

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ**

	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ (ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ)</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>
<b>A)</b>	Ο παραγόμενος θόρυβος να είναι κατά το δυνατόν χαμηλός	ΝΑΙ
	<b>ΘΗΚΗ (CASE)</b>	
<b>1)</b>	Case με ελάχιστο 2 Fan 12Volt, τουλάχιστον 2 Θύρες USB να είναι από μπροστά	ΝΑΙ
	<b>ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ</b>	ΝΑΙ
<b>2)</b>	Τροφοδοτικό Ισχύος $\geq 600$ Watt με σειρά από προστατευτικές δικλείδες, όπως προστασία από αυξομειώσεις της τάσης του δικτύου σας, Over/Under Voltage Protection, Over Power Protection, αλλά και προστασία από πιθανότητα βραχυκυκλώματος (Short Circuit Protection), παρέχοντας ισχύ με αξιοπιστία και ασφάλεια.	ΝΑΙ
	<b>ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ</b>	
<b>3)</b>	Ταχύτητα επεξεργαστή $\geq$ διπύρηνος 2,80GHz, Μνήμη Cash $\geq 4$ MB, με ενσωματωμένη ψήκτρα.	ΝΑΙ
	<b>ΜΗΤΡΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ</b>	
<b>4)</b>	Η Μητρική Πλακέτα να υποστηρίζει τουλάχιστον, $\geq 4$ x USB 3.0, $\geq 4$ x SATA III GIGABIT Ethernet, Ενσωματωμένη Κάρτα ήχου πολυκάναλη, $\geq$ Μνήμη 4 Slots DDR 3 (1333 MHz 1600 MHz 1866 MHz 2000 MHz), $\geq 6$ GB Υποστήριξη Raid 0/1/5/10 $\geq 3$ θύρες PCI Express x 16(1x16,1x8,1x4), $\geq 2$ θύρες PCI Express x 1 $\geq 2$ θύρες PCI, Αναβαθμιζόμενο Bios(Flash Bios) με προστασία πρόσβασης (supervisor password) Αντικαθιστάμενη μπαταρία ρολογιού	ΝΑΙ
	<b>ΜΝΗΜΗ</b>	
<b>5)</b>	Μνήμη DDR3 $\geq 4$ GB 1333 MHz Dual	Ναι
	<b>ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ &amp; ΠΟΝΤΙΚΙ, ΗΧΕΙΑ</b>	
<b>6)</b>	Ασύρματο πληκτρολόγιο και ασύρματο ποντίκι μαζί με 2 ηχεία	Ναι

	<b>ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ</b>	
7)	Σκληρός Δίσκος >=500GB Διασύνδεση SATA III >=32MB Μνήμη CASH >=7200rpm Υποστήριξη Raid.	Ναι
	<b>Κάρτα Γραφικών</b>	
8)	Κάρτα Γραφικών με Μνήμη >=1GB >= Υποστήριξη Full HD 1920x1080 Σύνδεση HDMI και DVI Υποστήριξη >=Direct X 11	ΝΑΙ
	<b>Μονάδα DVD-RW</b>	
9)	DVD-RW, Σύνδεση SATA >=ταχύτητες εγγραφής CD 48X >=Ταχύτητα Εγγραφής DVD-R 22x >=Ταχύτητα Εγγραφής DVD+R 22x >=Ταχύτητα Επανεγγραφής DVD-R 6x >=Ταχύτητα Επανεγγραφής DVD+R 8x Επίσης να περιλαμβάνει πρόγραμμα εγγραφής.	ΝΑΙ
	<b>ΟΘΟΝΗ</b>	
	Τύπος LED Monitor Διαγώνιος >=22’’ Αντίθεση >=2.000.000:1 Ανάλυση >= Full HD (1920x1080) Εγγύηση 0 pixels Χρόνος Απόκρισης <=5 ms Η οθόνη θα συνεργάζεται άψογα με την κάρτα γραφικών	ΝΑΙ
	<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ</b>	
10)	Windows 7 PRO 64BIT GR. Η άδειες χρήσης του λειτουργικού συστήματος θα είναι τύπου volume licensing	ΝΑΙ
	<b>ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ</b>	
11)	MS OFFICE 2010 GR PRO. Η άδειες χρήσης του MS OFFICE θα είναι τύπου volume licensing.	ΝΑΙ

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ LAPTOP**

	<b>LAPTOP</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>
<b>1)</b>	<p>Διαγώνιος οθόνης &gt;=15''                      Ανάλυση Full HD &gt;= 1920x1080                      Οθόνη 16:9                      Τύπος Κάρτας Γραφικών: Αυτόνομη                      Μνήμη Κάρτας Γραφικών &gt;=1 GB                      Ταχύτητα Επεξεργαστή &gt;=2.30GHz                      Μνήμη &gt;=4GB DDR3                      Σκληρός Δίσκος SATA, &gt;=5400rpm, &gt;=640GB                      Webcam                      &gt;=3 USB 2.0                      &gt;=1 USB 3.0                      1 VGA Out                      1 HDMI Out                      1 Microphone In                      1 Headphone Out                      Προ φορτωμένα Windows 7 Pro 64 Bit Ελληνικά                      Wireless Lan (802.11a/b/g/n)                      Θύρα Ethernet (10/100/1000 Mbps)                      Card Reader</p>	<p>ΝΑΙ</p>

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗ ΔΙΚΤΥΟΥ

	<b>ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ Επαγγελματικός</b>	<b>ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗ</b>
<b>1)</b>	Τύπος Εκτύπωσης: Laser Ασπρόμαυρο A4 Ταχύτητα Εκτύπωσης $\geq 20$ ppm Ανάλυση Εκτύπωσης Ασπρόμαυρη $\geq 600 \times 600$ dpi Μνήμη $\geq 32$ MB Διαχείριση Χαρτιού $\geq 250$ Φύλλα Εκτύπωση Διπλής Όψης: Ναι, Αυτόματη Συνδεσιμότητα USB 2.0, Ethernet, (μαζί με τα απαραίτητα καλώδια), πρόσθετα σετ toner.	ΝΑΙ

Λάρισα 29/07/2011

**Η επιτροπή**

**Λιτσάκος Αθανάσιος**

**Κονδυλοπούλου Ελένη**

**Κλεισιάρης Αθανάσιος**

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

**Α.Ε.....**

Ζητείτε η υποβολή οικονομικής προσφοράς για τα παρακάτω αναφερόμενα είδη/εργασίες, συμπληρώνοντας ανάλογα τις στήλες του παρόντος εντύπου ή σε δική σας φόρμα, στη διεύθυνση : **ΕΚΑΒ ΛΑΡΙΣΑΣ / Περιοχή Μεζούρλο (Π.Γ.Ν.Λ.) Λάρισα Τ.Κ. 41110** προσκομίζοντας σε κλειστό φάκελο στην Γραμματεία του ΕΚΑΒ Λάρισας ή ταχυδρομικώς (ημερομηνία σφραγίδας ταχυδρομείου μέχρι την ημερομηνία λήξης των προσφορών) στην παραπάνω διεύθυνση.

Σε περίπτωση ανάθεσης της εκτέλεσης της προσφοράς από την εταιρεία σας, θα πρέπει να γνωρίζετε ότι το τιμολόγιο εκδίδεται «επί πιστώσει», η δε πληρωμή του, γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των κανόνων του Δημόσιου Λογιστικού.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ	ΕΚΠΤΩΣΗ %	ΦΠΑ 23%	ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

**ΠΡΟΣΟΧΗ !!!**

**ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ**

**Η ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΑΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΙΣΧΥΕΙ ΓΙΑ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 4 ΜΗΝΕΣ**

.....2012