



Λάρισα,

14.10. 2016

Τ.Ε.Ι. ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑΣ, ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΩΝ,
ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ Νο20/16

1. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:

Αναθέτουσα Αρχή: ΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Διαδικασία προμήθειας: Απευθείας ανάθεση

Τύπος προμήθειας: Προμήθεια υλικών/αγαθών

Προϋπολογιζόμενη δαπάνη για υλικά/εργασία (χωρίς ΦΠΑ): 6.451,61 €

Προϋπολογιζόμενη δαπάνη για υλικά/εργασία (με ΦΠΑ): 8.000,00 €

Τίτλος προμήθειας: «Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και βοηθητικών μηχανών για τις ανάγκες των τμημάτων του ΤΕΙ Θεσσαλίας»

CPV: 30236000-2

Πρωτογενές αίτημα-ΑΔΑΜ:16REQ005205438

Απόφαση Προέδρου:1470/11.10.2016

ΑΔΑ: ΩΑ5Ρ46914Κ-99Ν

ΚΑΕ:02.71.7123

Ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών: 21/10/2016 ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00

Τόπος κατάθεσης προσφορών: Πρωτόκολλο ΤΕΙ Θεσσαλίας

Τόπος παράδοσης υλικών: ΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Κριτήριο ανάθεσης: Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (άρθρο 118 «Απευθείας ανάθεση» του Ν.4412/16)

Πληροφορίες: Α) για την προμήθεια: Ντόντας Απόστολος τηλ: 2410684730

Β) για την διαδικασία: Ζαφειρίου Μαρία, τηλ: 2410684480

2. ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ/ΥΛΙΚΩΝ :

1). ΔΥΟ (2) ΣΑΡΩΤΕΣ (ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 160,00 ΕΥΡΩ ΜΕ ΦΠΑ) :

Μέγεθος: Α4,

Ανάλυση :έως 2400*4800 dpi,Βάθος χρώματος :48 bit,

Σύνδεση : USB ,OCR: Ναι Ελληνικό OCR Ναι ,

Λειτουργικό : Windows 7/8/10,Τύπος Αρχείου σάρωσης :pdf/pg/tiff

2). ΔΥΟ (2) ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ (ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 350,00 ΕΥΡΩ ΜΕ ΦΠΑ) :

Τύπος συσκευής: Αντιγραφικό / εκτυπωτής / σαρωτής

Τεχνολογία εκτύπωσης: Laser (ασπρόμαυρη)

Τύπος αντιγραφικού: Ψηφιακό

Χρώμα εκτύπωσης: Μαύρο

Ταχύτητα εκτύπωσης: τουλάχιστον 20 ppm

Ανάλυση (A&M): 600 dpi x 600 dpi

Μηνιαίος κύκλος εργασίας: τουλάχιστον 8.000 σελίδες

Σάρωση: 1200 x 1200 dpi

Διασύνδεση: USB 2.0

Μνήμη RAM: τουλάχιστον 128 MB

Επεξεργαστής: τουλάχιστον 600 MHz

Οθόνη: Μονόχρωμη οθόνη LCD 2 γραμμών

Διπλή όψη: Χειροκίνητη

Τύπος μέσου: Χαρτί (απλό, LaserJet), φάκελοι, διαφάνειες, ετικέτες, καρτ ποστάλ

Χωρητικότητα μέσου: τουλάχιστον 150 φύλλα

Μέγεθος μέσου (max): Legal (216 x 356 mm)

Μέγεθος μέσου (min): 76 x 127 mm

Μέγεθος μέσου: A4, A5, φάκελοι (ISO DL, C5, B5), καρτ ποστάλ

Αναλώσιμο υλικό: Toner περιλαμβάνεται

Πηγή τροφοδοσίας: AC 220-240 V (50/60Hz)

Εγγύηση: 1 Χρόνος

3). ΕΝΑΣ(1) ΦΟΡΗΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 500,00 ΕΥΡΩ ΜΕ ΦΠΑ) :

Επεξεργαστής: τουλάχιστον Intel Core i3 (2.00 GHz) με 3 MB L3 cache ή αντίστοιχος.

Οθόνη: Αντιθαμβωτική 15.6" HD TFT, με LED backlight και ανάλυση 1366 x 768.

Μνήμη: 8 GB DDR3 στα 1600 MHz, με δυνατότητα επέκτασης στα 16GB.

Σκληρός Δίσκος: 1 TB SATA, στις 5400 rpm.

Οπτικός Δίσκος: DVD+/-RW

Floppy Disk: Δεν περιλαμβάνεται.

Κάρτα γραφικών: διαμοιραζόμενη μνήμης.

Ενσύρματη επικοινωνία: Ενσωματωμένος ελεγκτής Ethernet (10/100/1000).

Ασύρματη επικοινωνία: 802.11b/g/n/ac, Bluetooth 4.0.

Διασυνδέσεις: 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, 1 x VGA, 1 x HDMI, RJ-45, microphone in/headphone out combo, υποδοχή τροφοδοσίας.

Ήχος: Ενσωματωμένο μικρόφωνο, ενσωματωμένα ηχεία.

Πρόσθετα χαρακτηριστικά: Αναγνώστης SD καρτών (SD, SDHC, SDXC), ενσωματωμένη κάμερα.

Πληκτρολόγιο: Πλήρους μεγέθους, με ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο.

Μπαταρία: λιθίου ιόντων (Li-Ion).

Λογισμικό: Χωρίς λειτουργικό σύστημα.

Εγγύηση: 2 χρόνια.

4). ΔΩΔΕΚΑ (12) ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ LASER (ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 1440,00 ΕΥΡΩ ΜΕ ΦΠΑ) :

Τεχνολογία: Laser.

Ταχύτητα εκτύπωσης: τουλάχιστον 22 σελίδες ανά λεπτό.

Κύκλος εργασίας: τουλάχιστον 20.000 εκτυπώσεις ανά μήνα.

Εσωτερική μνήμη εκτυπωτή: τουλάχιστον 128 MB.

Εκτύπωση διπλής όψης: Χειροκίνητη.

Ανάλυση εκτύπωσης: 600 x 600 dpi / 1200 x 600 dpi.

Συνδέσεις: USB 2.0, Wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/n).

Συμβατά λειτουργικά: Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, Server 2003, Server 2003R2, Server 2008, Server 2008R2, Server 2012, Server 2012R2.

Υποστηριζόμενο μέγεθος χαρτιού: A4, A5, A6, B5, B6.

Τροφοδοσία χαρτιού (input): Μέχρι 151 φύλλα.

Τροφοδοσία χαρτιού (output): Μέχρι 50 φύλλα.

Εγγύηση: 2 χρόνια.

5). ΕΠΤΑ (7) ΜΟΝΑΔΕΣ Η/Υ (ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 2.800,00 ΕΥΡΩ ΜΕ ΦΠΑ) :

Επεξεργαστής – CPU: CPU INTEL CORE I3, 3.60GHZ ή αντίστοιχος

Σκληρός Δίσκος: 1TB, 7200, SATA3

Μνήμη RAM: τουλάχιστον 4GB 2133MHZ DDR4

Κάρτα Γραφικών : Ενσωματωμένη

Κάρτα Γραφικών : με μνήμη 1GB DDR3 PCI-E

Μητρική κάρτα : να υποστηρίζει τον παραπάνω επεξεργαστή

Κάρτα ήχου: 8-Channel High Definition Audio CODEC

Κάρτα Δικτύου: 1 x Gigabit LAN Controller

Οπτικά μέσα : DVD RECORDER

Κουτί: MIDI TOWER
Τροφοδοτικό : τουλάχιστον 600W
Εγγύηση: 1 Χρόνος.

6). ΠΕΝΤΕ (5) ΟΘΟΝΕΣ ΓΙΑ Η/Υ (ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 750,00 ΕΥΡΩ ΜΕ ΦΠΑ) :

Διαγώνιος: 21,5"
Ανάλυση οθόνης: 1920 x1080@60Hz
Αριθμός χρωμάτων οθόνης: 16,7 million
Τύπος: LED
Λόγος διαστάσεων: 16:9
Φωτεινότητα οθόνης: 200 cd / m²
Response Time: 5 ms
Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 100M:1
Γωνία θέασης, οριζόντια: 170
Γωνία θέασης, κάθετη: 160
Συνδεσιμότητα: HDMI, DVI, VGA.
Εγγύηση: 2 έτη

7). ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4) ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΙΣ (ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 2.000,00 ΕΥΡΩ ΜΕ ΦΠΑ) :

Τεχνολογία display: DLP
Εγγενής ανάλυση: WXGA 1280 x 800.
Φωτεινότητα (Bright Mode): 3000 ANSI Lumens.
Αντίθεση: 20,000:1.
Διάρκεια ζωής λάμπας Eco+/Dynamic/Eco/Bright: 8000/7000/6000/5000 (ώρες).
Throw Ratio: 1.55 1.73:1.
Τύπος Zoom: 1.1x χειροκίνητο.
Συνδέσεις: HDMI (υποστήριξη 1.4a 3D), VGA (YPbPr/RGB), Composite, είσοδος ήχου 3.5mm, έξοδος ήχου 3.5mm, RS232, USB service.
Διόρθωση Keystone: ± 40° Vertical.
Λόγος διαστάσεων: 16:10 εγγενής, 16:9/4:3 συμβατότητα.
Offset: 115%.
Μέγεθος προβολής: 0.68 8.04m (26.87" to 316.5") Diagonal 16:10.
Απόσταση προβολής: 1 12m.
Φακός προβολής: F/2.5~2.67; f=21.86~24mm.
Ομοιομορφία: 75%.
Συμβατότητα με υπολογιστή: FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac.
Συμβατότητα Video: PAL (B, D, G, H, I, M, N, 4.43MHz), NTSC (M, J, 3.58MHz, 4.443MHz), SECAM (B, D, G, K, K1, L, 4.25,MHz, 4.4MHz, 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz) 1080p(24/50/60Hz).
Οριζόντιος ρυθμός σάρωσης: 15.3 - 91.1kHz.
Κάθετος ρυθμός σάρωσης: 24 - 85Hz (120Hz for 3D).
Προβαλλόμενα χρώματα: 1073.4 Million.
Επίπεδο θορύβου (σε λειτουργία Eco): έως 29dB.
Βασικά αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος, καλώδιο VGA, τηλεχειριστήριο, μπαταρία Εγγύηση: 2 χρόνια.

3. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μον. Μέτρησης Τεμ.	Ποσότητα	Τιμή. Μονάδας	Σύνολο χωρίς ΦΠΑ
1					
...					
...					
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ					
ΦΠΑ					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ					

4. ΟΡΟΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ:

- Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις αυτών.
- Οι προσφορές θα κατατίθενται στο Πρωτόκολλο του ΤΕΙ μέσα σε σφραγισμένο φάκελο που θα αναγράφονται ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ τα στοιχεία: Επωνυμία, ΑΦΜ/ΔΟΥ, διεύθυνση, τηλέφωνο, e-mail του προσφέροντος και ο τίτλος της προμήθειας /εργασίας για την οποία κατατίθεται η προσφορά.
- Τυχόν έξοδα μεταφοράς και παράδοσης βαρύνουν τον προμηθευτή.
- Η Οικονομική προσφορά θα κατατίθεται σύμφωνα με τον Πίνακα της παραγράφου 3 για όλα τα είδη ή μέρος αυτών.
- Η προμήθεια μπορεί να κατακυρωθεί στο σύνολο ή τμηματικά.
- Οι ενδιαφερόμενοι θα καταθέσουν μαζί με την προσφορά τους, επί ποινή απόρριψης, ΥΔ Ν.1599/86 στην οποία θα αναφέρουν ότι τα προσφερόμενα είδη πληρούν τις συγκεκριμένες τεχνικές προδιαγραφές.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΓΟΥΛΑΣ
ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ