

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ	
	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ UNIVERSITY OF PATRAS
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ Πληροφορίες: Κλώτσα Μαρία Τηλ. Επικοινωνίας: 2610 997264 Ηλεκτρ. Ταχυδρομείο: mklotsa@upatras.gr https://www.upatras.gr/category/news/	

ΔΗΜΟΣΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Για «Προμήθεια Συστημάτων Η/Υ και Παρελκόμενων για τις ανάγκες του Πανεπιστημίου Πατρών για το έτος 2021» Ομάδα 3 (Η/Υ - Οθόνες Ειδικών Προδιαγραφών) (Π- 88/2022)

Το Πανεπιστήμιο Πατρών

Έχοντας υπόψη:

1. την υπ' αριθ. πρωτ. 91713/28-11-2022 (ΑΔΑ: ΩΣΣ7469B7Θ-Δ13, ΑΔΑΜ: 22REQ011681566) Έγκριση του Αντιπρύτανη.
2. τις διατάξεις των άρθρων 50 και 53, του Ν.4782/2021 όπως ισχύουν.

καλεί

τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς για την υποβολή προσφοράς για «**Προμήθεια Συστημάτων Η/Υ και Παρελκόμενων για τις ανάγκες του Πανεπιστημίου Πατρών για το έτος 2021» Ομάδα 3 (Η/Υ - Οθόνες Ειδικών Προδιαγραφών) (Π- 88/2022)**, σύμφωνα με το συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ.

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ: 05-12 -2022 και ώρα 15:00.

ΓΙΑ ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Προϋπολογισμός: **36.789,56 Ευρώ με Φ.Π.Α.,**
Πηγή Χρηματοδότησης: **Τακτικός ΚΑΕ: 7123Α**

Αρμόδιοι για Πληροφορίες: Αναστάσιος Δροσάκης, τηλ: 2610996836, και Κωνσταντζίνα Λυκούδη, τηλ: 2610997721, email: oikonomiki@upatras.gr

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς θα **υποβάλλουν την προσφορά τους** στο e-mail της Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών, Τμήμα Προγραμματισμού - Προϋπολογισμού (**oikgen@upatras.gr**) και στον

τίτλο του ηλεκτρονικού μηνύματος θα αναγράφεται η πρόσκληση που αφορά η προσφορά του.

Οι προσφορές θα ελεγχθούν από αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία θα συντάξει πρακτικό με την εισήγησή της επί των προσφορών. Το εν λόγω πρακτικό θα επικυρωθεί με έγκριση ανάθεσης του Αντιπρύτανη, η οποία και θα κοινοποιηθεί αρμοδίως σε όλους τους συμμετέχοντες.

Ο ανάδοχος με την κατακύρωση του αποτελέσματος είναι υποχρεωμένος να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, ενώ υποχρεούται να προσκομίσει τα ακόλουθα δικαιολογητικά, σύμφωνα με το άρθρο 80 του ν. 4412/16 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει:

- Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου έκδοσης εντός τριών (3) μηνών πριν την υποβολή του.
- Φορολογική Ενημερότητα (σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 73 και την παρ. 2β του άρθρου 80 του ν. 4412/16)
- Ασφαλιστική Ενημερότητα (σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 80 του ν. 4412/16)
- Πιστοποιητικό εκπροσώπησης της εταιρείας από το ΓΕΜΗ ή οποιοδήποτε άλλο νομιμοποιητικό έγγραφο, από το οποίο να προκύπτει/ουν ο/οι νόμιμος/οι εκπρόσωπος/οι, (κατά τα ισχύοντα στο άρθρο 93 του ν. 4412/16).

Σε περίπτωση αδυναμίας προσκόμισης των ανωτέρω δικαιολογητικών ο υποψήφιος ανάδοχος αποκλείεται από τη διαδικασία.

Σημειώνεται ότι ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, όπως αυτές απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι κρατήσεις, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

Ο προβλεπόμενος χρόνος περαίωσης της προμήθειας ορίζεται σε ενενήντα (90) ημέρες από την ανάρτηση του συμφωνητικού στο ΚΗΜΔΗΣ.

Ο Προϊστάμενος
της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών

Σπήλιος Α. Ρόδης – Ροδόπουλος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ χωρίς ΦΠΑ:	29.669,00 €
Φ.Π.Α. 24% :	7.120,56 €
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (με Φ.Π.Α.):	36.789,56 €
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ:	Ενενήντα (90) ημέρες από την ανάρτηση του συμφωνητικού στο ΚΗΜΔΗΣ
CPV:	30230000-0
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:	Τακτικός Προϋπολογισμός , 7123Α

Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου

A/A	Ομάδα 3: H/Y - Οθόνες Ειδικών Προδιαγραφών	Κωδικός	Ονομασία	Περιγραφή	Εγγύση	Ποσότητα ανά συσκευασία	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας χωρίς ΦΠΑ	Συνολική τιμή χωρίς ΦΠΑ	Συντελ. ΦΠΑ	Συνολική τιμή με ΦΠΑ
1	04.1:H/Y - Οθόνες ειδικών προδιαγραφών	PC-DST-005	XX:Προσωπικός Υπολογιστής Βασικών Απαιτήσεων-1	Επεξεργαστής: i5-9400,Μνήμη RAM: 16GB DDR4 , Σκληρός δίσκος: SSD 480GB, Ενσύρματο δίκτυο, Ethernet 10/100/1000Mbps, Θύρες USB 2.0, USB 3.0, Έξοδος εικόνας VGA και DVI , Είσοδος/έξοδος ήχου, Ποντίκι και πληκτρολόγιο, Λειτουργικό Σύστημα Microsoft Windows 10 (64-bit) Ελληνικό, ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ: Διάρκεια τουλάχιστον 2 ΧΡΟΝΙΑ	≥2	1	Τεμάχια	28	500,00	14.000,00	24	17.360,00
2	04.1:H/Y - Οθόνες ειδικών προδιαγραφών	PC-DST-006	XX:Προσωπικός Υπολογιστής Βασικών Απαιτήσεων-2	Επώνυμο κατασκευαστή , Εργοστασιακής συναρμολόγησης, Τύπου Tower ή Mini Tower, Intel Core i5 Gen 9th i5-10400 ή ανώτερος, 8 GB RAM, SSD 256 GB, Είσοδος/έξοδος ήχου, Ενσύρματο δίκτυο, Ethernet 10/100/1000Mbps, Θύρες 2 x USB 2.0, 4 x USB 3.0, Ποντίκι και πληκτρολόγιο, Πιστοποίηση κατασκευαστή ISO 9001 & ISO 14001, Πιστοποίηση συστήματος CE, ENERGY STAR, EPEAT, ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ: Διάρκεια 3 ΧΡΟΝΙΑ, Τηλεφωνική υποστήριξη 24x7x365 / Επισκευή την Επόμενη εργάσιμη ημέρα Στο χώρο του πελάτη / Πιστοποιούμενη με την προσκόμιση τεχνικού φυλλαδίου του κατασκευαστή.	≥3	1	Τεμάχια	12	400,00	4.800,00	24	5.952,00

3	04.1:H/Y - Οθόνες ειδικών προδιαγραφών	PC-DST-008	XX: Προσωπικός Υπολογιστής All-in- One	Επώνυμο κατασκευαστή , Εργοστασιακής συναρμολόγησης, Τύπου PC All-in-One, Οθόνη 21-24" (1920 x 1080 px, Full HD), Τεχνολογία: LED, Επεξεργαστής: Intel® Core™ i7-10510U ή ανώτερος, Μνήμη RAM: 16 GB DDR4, Σκληρός δίσκος: 512 GB SSD ή 128SSD & 1TB ή ανώτερο, Κάρτα Γραφικών: Intel® HD Graphics ή Intel® Iris Xe Graphics ή ή ανώτερος, Συνδεσιμότητα: Ethernet LAN 10/100/1000, WiFi, Bluetooth 4.2, Συνδέσεις: HDMI x 1, Jack 3.5 mm, Mic-in x 1, USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 3, RJ45 x 2, Συσκευή Ανάγνωσης Καρτών, Συμβατές Κάρτες Μνήμης: SD/SDHC/MMC, Ήχος: 5 W, Ποντίκι και πληκτρολόγιο, Πιστοποίηση κατασκευαστή ISO 9001 & ISO 14001, Πιστοποίηση συστήματος CE, ENERGY STAR, EPEAT, ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ: Διάρκεια 3 ΧΡΟΝΙΑ, Τηλεφωνική υποστήριξη 24x7x365 / Επισκευή την Επόμενη εργάσιμη ημέρα Στο χώρο του πελάτη / Πιστοποιούμενη με την προσκόμιση τεχνικού φυλλαδίου του κατασκευαστή.	≥3	1	Τεμάχια	1	880,00	880,00	24	1.091,20
4	04.1:H/Y - Οθόνες ειδικών προδιαγραφών	PC-WST- 003	XX: Σταθμός εργασίας υψηλών απαιτήσεων -1	Επώνυμο κατασκευαστή , Εργοστασιακής συναρμολόγησης, Τύπου Tower ή Mini Tower, Intel Xeon ή Intel i9 GEN 9th ή ανώτερος, 32 GB RAM, SSD 512 GB, HD 1 TB, ή HD 1 TB + 1 TB, DVD RW, 4 GB Κάρτα γραφικών Quadro, Έξοδος εικόνας-ήχου HDMI ή/και DP, Έξοδος εικόνας VGA (Ενσωματωμένη ή μέσω πιστοποιημένου προσαρμογέα π.χ DP to VGA ή HDMI to VGA) και DVI (προαιρετικά), Είσοδος/έξοδος ήχου, Ενσύρματο δίκτυο, Ethernet 10/100/1000Mbps, Θύρες 2 x USB 2.0, 4 x USB 3.0, Card Reader, Ποντίκι και πληκτρολόγιο, Πιστοποίηση κατασκευαστή ISO 9001 & ISO 14001, Πιστοποίηση συστήματος CE, ENERGY STAR, EPEAT, ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ: Διάρκεια 3 ΧΡΟΝΙΑ, Τηλεφωνική υποστήριξη 24x7x365 / Επισκευή την Επόμενη εργάσιμη ημέρα Στο χώρο του πελάτη / Πιστοποιούμενη με την προσκόμιση τεχνικού φυλλαδίου του κατασκευαστή.	≥3	1	Τεμάχια	1	2.281,00	2.281,00	24	2.828,44

5	04.1:H/Y - Οθόνες ειδικών προδιαγραφών	MON-COL- 004	XX: Οθόνη 20-23"	Επώνυμου κατασκευαστή, Μέγεθος οθόνης 20" – 23,"Ρυθμός Ανανέωσης:60 Hz, Ανάλυση:1920 x 1080, Λόγος Αντίθεσης:1000:1, Χρόνος Απόκρισης: 5 ms, Συνδεση: HDMI, VGA, Προσαρμογή θέσης Ρύθμιση ύψους, κλίσης και περιστροφής,Περιβαλλοντικά πρότυπα, ENERGY STAR, EPEAT, ROHS, ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ: Διάρκεια 2 ΧΡΟΝΙΑ	≥2	1	Τεμάχια	10	110,00	1.100,00	24	1.364,00
6	04.1:H/Y - Οθόνες ειδικών προδιαγραφών	MON-COL- 005	XX: Οθόνη 34"	Επώνυμου κατασκευαστή, Μέγεθος: UltraWide 34", Ρυθμός Ανανέωσης:75 Hz, Ανάλυση:2560 x 1080 στα 75 Hz, Λόγος Αντίθεσης:1000:1, Χρόνος Απόκρισης:5 ms, Γωνία Θέασης:178°/178°, Φωτεινότητα:300 cd/m2, Συνδεση: HDMI, Display Port, Προσαρμογή θέσης Ρύθμιση ύψους, κλίσης και περιστροφής, Manufacturer ISO, Περιβαλλοντικά πρότυπα ENERGY STAR, EPEAT, ROHS, ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ: Διάρκεια 3 ΧΡΟΝΙΑ, Τηλεφωνική υποστήριξη 24x7x365 /Επισκευή την Επόμενη εργάσιμη ημέρα Στο χώρο του πελάτη / Πιστοποιούμενη με την προσκόμιση τεχνικού φυλλαδίου του κατασκευαστή.	≥3	1	Τεμάχια	3	300,00	900,00	24	1.116,00
7	04.1:H/Y - Οθόνες ειδικών προδιαγραφών	MON-COL- 006	XX: Κυρτή Οθόνη 34"	Επώνυμου κατασκευαστή, Είδος : UltraWide Curved (Aspect ratio 21:9), Διαγώνιος οθόνης 34" (86.4 cm), Ανάλυση τουλάχιστον QHD 3440 x 1440, Ρυθμός ανανέωσης τουλάχιστον 75 Hz, Λόγος αντίθεσης τουλάχιστον 1000:1, Φωτεινότητα τουλάχιστον 225 cd /m2, Χρόνος Απόκρισης το πολύ 5 ms, Γωνίες θέασης : 178o/178o, Συνδέσεις : HDMI, Display Port , Εγγύηση Κατασκευαστή τουλάχιστον 2 έτη	≥2	1	Τεμάχια	2	379,00	758,00	24	939,92
8	04.1:H/Y - Οθόνες ειδικών προδιαγραφών	MON-COL- 007	XX: Οθόνη 24"	Επώνυμου κατασκευαστή , Τεχνολογία LCDLEDIPS, Μέγεθος οθόνης 24", Ρυθμός ανανέωσης 60 Hz, Ανάλυση1920x1080, Αντίθεση1000 :1, Χρόνος Απόκρισης (GTG)5 ms, Ρυθμός Ανανέωσης60 Hz, Aspectratio16:9, Τύπος ΣύνδεσηςHDMI, VGA (D-sub), Εγγύηση Κατασκευαστή 2 έτη	≥2	1	Τεμάχια	15	104,00	1.560,00	24	1.934,40

9	04.1:Η/Υ - Οθόνες ειδικών προδιαγραφών Α	MON-COL-008	XX: Κυρτή Οθόνη 27"	Οθόνη 27 " Κυρτή οθόνη με καμπυλότητα 1000R, πιστοποίηση TÜV Rheinland, AMD FreeSync™ και Game Mode, τεχνολογία Flicker Free, ενσωματωμένα ηχεία 5W, ευέλικτη συνδεσιμότητα και μίνιμαλ σχεδίαση. Τύπος Panel:VA, Χρόνος Απόκρισης:4 ms. Οριζόντια Γωνία Θέασης:178. Κάθετη Γωνία Θέασης:178, Ενσωματωμένα Ηχεία: Ναι, 2 έτη εγγύηση Προμηθευτή	≥2	1	Τεμάχια	5	240,00	1.200,00	24	1.488,00
10	04.1:Η/Υ - Οθόνες ειδικών προδιαγραφών	MON-COL-009	XX: Smart Οθόνη 32"	Διαγώνιος32", Ευκρίνεια Full HD, Ρυθμός Ανανέωσης50/60 Hz, Τύπος PanelDirect LED, HDR TypeHDR10. Ήχος: ΚανάλιαStereo, Ισχύς10 W, Πρότυπα Ήχου DTS. ΔέκτηςDVB-C, DVB-S2, DVB-T2. Φωνητικές Εντολές Ναι. HbbTV Ναι. Smart Δυνατότητες: Netflix, YouTube, Λογισμικό WebOS. Ενσύρματες Συνδέσεις: 3 θύρες HDMI, 2 USB, Ethernet, Digital Audio Optical. Ασύρματες Συνδέσεις: Wi-Fi, Bluetooth, 2 χρόνια εγγύηση	≥2	1	Τεμάχια	2	270,00	540,00	24	669,60
11	04.1:Η/Υ - Οθόνες ειδικών προδιαγραφών	MON-COL-010	XX: Οθόνη 23" – 24"	Επώνυμο κατασκευαστή, Τεχνολογία LCD LED IPS, Μέγεθος οθόνης 23" - 24", Ρυθμός ανανέωσης 60 Hz, Μέγιστη ανάλυση 1920 x 1080, Απεικόνιση 16:9, Αντίθεση εικόνας 1000:1 (Typical), Χρόνος απόκρισης ≤ 8MS, Γωνία Θέασης (Ορ./Κάθ.) ή καλύτερη, 178 / 178, Υποστήριξη χρώματος 16.7 M, Είσοδος Εικόνας – ήχου Display Port ή/και HDMI, Είσοδος Εικόνας VGA (D-SUB) ή/και DVI, Προσαρμογή θέσης Ρύθμιση ύψους, κλίσης και περιστροφής, Πρότυπα συμμόρφωσης CE, TCO, manufacturer ISO, Περιβαλλοντικά πρότυπα, ENERGY STAR, EPEAT, ROHS, ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ: Διάρκεια 3 ΧΡΟΝΙΑ, Τηλεφωνική υποστήριξη 8x5 / Ανταπόκριση την Επόμενη εργάσιμη ημέρα Στο χώρο του πελάτη / Πιστοποιούμενη με την προσκόμιση τεχνικού φυλλαδίου του κατασκευαστή και γραπτής δήλωσης του κατασκευαστή	≥3	1	Τεμάχια	10	165,00	1.650,00	24	2.046,00
ΣΥΝΟΛΑ								89		29.669,00		36.789,56

ΓΕΝΙΚΟΙ & ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ - ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Για τα είδη ισχύουν οι παρακάτω όροι- υποχρεώσεις του αναδόχου:

Δειγματοληπτικός Έλεγχος

Για κάθε ένα από τα προσφερόμενα είδη, ο οικονομικός φορέας αποδέχεται πλήρως τη διεξαγωγή δειγματοληπτικού ελέγχου από τον υπεύθυνο παραλαβής τμήματος, παρουσία και του ιδίου κατά την διαδικασία παράδοσης, εφ' όσον αυτός κριθεί τελικός μειοδότης, για κάθε συγκεκριμένο είδος. Ο έλεγχος αυτός μπορεί να περιλαμβάνει οπτικό / μηχανολογικό έλεγχο, σύνδεση εξοπλισμού και πλήρη έλεγχο λειτουργίας, εκτέλεση διαγνωστικών προγραμμάτων / διεργασιών, καθώς και κάθε άλλο έλεγχο κρίνει απαραίτητο ο υπεύθυνος παραλαβής για την επιβεβαίωση κάλυψης των ζητούμενων τεχνικών προδιαγραφών.

Για όλα τα προσφερόμενα είδη:

Ισχύουν όσα αναγράφονται στις αναλυτικές περιγραφές των ειδών στον πίνακα, ο οποίος και υπερισχύει.

Κάθε μια συσκευασία είδους θα πρέπει να φέρει τοποθετημένο σε ευκρινή θέση ένα αυτοκόλλητο με στοιχεία:

- Αρ. Πρόσκλησης:
- Κωδικός είδους (όπως αναγράφεται στη Πρόσκληση)
- Ονομασία είδους(όπως αναγράφεται στη Πρόσκληση)
- Ημερομηνία λήξης εγγύησης (ΗΗ/ΜΜ/ΕΕΕΕ)
- Επωνυμία Αναδόχου
- Διεύθυνση Αναδόχου
- Τηλέφωνο & email επικοινωνίας Αναδόχου

Ένα όμοιο αυτοκόλλητο με ίδια στοιχεία για μελλοντική τοποθέτηση επί του εξοπλισμού, από τον παραλαμβάνοντα ή τον τελικό παραλήπτη.

- **Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Για την υπογραφή του Συμφωνητικού, απαιτείται η παροχή **εγγύησης καλής εκτέλεσης**, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται **σε ποσοστό 4% επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης του τμήματος (ομάδας) εκτός ΦΠΑ** και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της Σύμβασης (Συμφωνητικού).

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για έξι (6) μήνες από την ημερομηνία λήξης της Σύμβασης (Συμφωνητικού).

- **Εγγύηση καλής λειτουργίας**

Ο ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει σχετική **εγγύηση καλής λειτουργίας**, το ύψος της οποίας ανέρχεται **σε ποσοστό 5% επί της προϋπολογισθείσας δαπάνης του τμήματος (ομάδας), εκτός ΦΠΑ.**

Η εγγύηση καλής λειτουργίας μέγιστης ισχύος 3 ετών, θα πρέπει να καλύπτει τη διάρκεια εγγύησης των προσφερόμενων ειδών.

Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά από την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας.