



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6<sup>ης</sup> Υ.Π.Ε.  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – Κ.Υ.  
ΦΙΛΙΑΤΩΝ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Φιλιάτες : 11/06/2024  
Αρ. Πρωτ. : ΓΡΠ/8922

Τμήμα : Διοικητικό - Οικονομικό  
Ταχ. Διευθ. : Π. Μπέμπη 10  
Ταχ. Κώδ. : 46300 Φιλιάτες  
Πληροφορίες : Ε. Σιούτη  
Τηλέφωνο : 26643 60294  
Fax : 26640 22204  
E-mail : [sioutie@gnfiliaton.gr](mailto:sioutie@gnfiliaton.gr)

ΠΡΟΣ: ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥΣ  
ΥΠΟΨΗΦΙΟΥΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ

**ΘΕΜΑ : ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ Η/Υ ΓΙΑ ΤΟ Κ.Ψ.Υ. ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ.**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 9.000,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24%.**

**ΣΧΕΤ.** : α) Ο Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 81 /4-4-2005), όπως ισχύει σήμερα.  
β) Ο Ν. 3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 134 /18-6-2007) όπως ισχύει σήμερα.  
γ) Τις διατάξεις του Ν. 4782/2021 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».  
δ) Ο Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», (Φ.Ε.Κ. 147/Α/8-08-2016).

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι να καταθέσουν κλειστή προσφορά για την προμήθεια Η/Υ για το Κ.Ψ.Υ. Ηγουμενίτσας, **ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 9.000,00€ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24%.**

Οι προσφορές πρέπει να κατατεθούν το αργότερο μέχρι τις **25/06/2024 ημέρα Τρίτη και ώρα 12:30 μ.μ.** στο Γραφείο Προμηθειών του Γενικού Νοσοκομείου – Κ.Υ. Φιλιατών σε κλειστό φάκελο, στον οποίο θα εσωκλείονται και τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης (Ασφαλιστική Ενημερότητα, Φορολογική Ενημερότητα και Ποινικό Μητρώο).

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

## Τεχνικές Περιγραφές

### 1. Επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b><u>Όσον αφορά στους προσφερόμενους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές στην Πρόταση του υποψήφιου Αναδόχου θα πρέπει να αναδεικνύονται και να τεκμηριώνονται τα παρακάτω:</u></b>				
<b>Γενικά Χαρακτηριστικά:</b>				
	Αριθμός προσφερόμενων Η/Υ	<b>7</b>		
	Ο συμμετέχων να δεσμεύεται ρητά με <b>έγγραφο</b> δήλωσή του για την τεχνολογική αναβάθμιση των προσφερόμενων συστημάτων ώστε κατά την παράδοσή τους να είναι εναρμονισμένα με την τρέχουσα τεχνολογία, τουλάχιστον σε θέματα συχνότητας λειτουργίας του επεξεργαστή, χωρητικότητας και ταχύτητας μνήμης.	<b>ΝΑΙ</b>		
	<b>Τύπος Κουτιού</b> Κουτί μικρού όγκου (SFF) τύπου desktop για κάθετη και οριζόντια τοποθέτηση.	<b>ΝΑΙ</b>		
	<b>Μητρική Κάρτα</b> Δυνατότητα υποστήριξης επεξεργαστών x86.	<b>ΝΑΙ, Τουλάχιστον 11ης γενιάς</b>		
	Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη	<b>≥ 32GB</b>		
	Αριθμός DIMM Slots	<b>≥ 2</b>		
	<b>Επεξεργαστής</b>			
	της οικογένειας x86	<b>ΝΑΙ</b>		
	Απόδοση CPU κατά benchmark «Passmark CPU Mark»	<b>&gt; 9500</b> Na αναφερθεί ο επεξεργαστής και η συχνότητα λειτουργίας του		
	<b>Κύρια Μνήμη</b>			
	Τεχνολογία μνήμης	<b>DDR4</b>		
	Μέγιστη ταχύτητα λειτουργίας μνήμης	<b>≥ 2666MHz</b>		
	Προσφερόμενη μνήμη	<b>≥ 8GB</b>		
	<b>Δίαυλοι</b>			
	Αριθμός PCI ή PCI Express Slots 16x	<b>≥ 1</b>		
	Δίαυλος κατηγορίας Serial ATA II/III	<b>≥ 2</b>		
	<b>Θύρες</b>			
	Παράλληλη (με υποδοχή D25)	<b>Προαιρετική</b>		
	Σειριακή (με υποδοχή D9)	<b>Προαιρετική</b>		
	Θύρες USB 3.0	<b>≥ 1</b>		

Θύρες USB 2.0	$\geq 2$		
VGA/DVI/HDMI	$\geq 1$		
<b>Μονάδα Σκληρού Δίσκου</b>			
Αριθμός μονάδων	$\geq 1$		
Τύπος	M2 SSD		
Συνολική ωφέλιμη χωρητικότητα	$\geq 256GB$		
<b>Οπτικά Μέσα</b>	<b>Προαιρετικά</b>		
DVD±RW			
Τεχνολογίας εγγραφής Dual Layer			
Δίαυλος επικοινωνίας SATA			
<b>Κάρτα Δικτύου</b>			
Ταχύτητα λειτουργίας	<b>Ethernet 10/100/1000</b>		
<b>Τροφοδοτικό</b> Efficient Power Supply	$\geq 85\%$		
<b>Κάρτα Γραφικών</b> Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών ή σε PCI Express Slot	<b>NAI</b>		
Ανάλυση Μνήμη κάρτας γραφικών	$\geq 1920X1080$ $\geq 352MB$		
<b>Πληκτρολόγιο</b> Πληκτρολόγιο τύπου QWERTY (τουλάχιστον 104 πλήκτρων) με μόνιμη αποτύπωση ελληνικών και λατινικών χαρακτήρων	<b>NAI</b>		
Η διάταξη των πλήκτρων πάνω από τα 1234567890 να είναι !@#\$%^&*()	<b>NAI</b>		
Ενσύρματο USB σύνδεση	<b>NAI</b>		
<b>Ποντίκι</b> Laser ή LED με ροδέλα Ενσύρματο USB σύνδεση	<b>NAI</b> <b>NAI</b>		
<b>Οθόνη</b> Τεχνολογία	<b>TFT/LED</b>		
Ονομαστική διαγώνιος (ίντσες)	$\geq 24''$		
Είσοδος σήματος	<b>VGA/HDMI/DisplayPort</b>		
Ενσωματωμένα Ηχεία	<b>Προαιρετικά</b>		
Ρυθμός ανανέωσης (Hz)	$\geq 60$		
Φωτεινότητα (cd/m <sup>2</sup> )	$\geq 200$		
Αναλογία Εικόνας	<b>16:9</b>		
Χρόνος Απόκρισης	$\leq 5ms$		
<b>Εγγύηση</b> Ο προσφερόμενος Η/Υ (συμπεριλαμβανομένης της οθόνης) να καλύπτεται με τουλάχιστον <b>τρία (3) χρόνια εγγύηση</b> (πχ Δύο (2) έτη νόμιμης εγγύησης καλής λειτουργίας του κατασκευαστή και ένα (1) έτος εμπορικής εγγύησης). Η εγγύηση να παρέχεται με αποκατάσταση βλάβης την επόμενη εργάσιμη ημέρα στον χώρο της υπηρεσίας (On-Site).	<b>NAI</b>		
Ο πωλητής υποχρεούται να παρέχει την εγγύηση εγγράφως σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (Αστικός Κώδικας, Νόμος	<b>Δήλωση εγγύησης</b>		

	2251/1994 όπως έχει τροποποιηθεί μέχρι σήμερα κ.α).			
	<b>Πιστοποιήσεις</b> Energy Star, CE, TCO ISO 9001 Κατασκευαστή	<b>ΝΑΙ</b> <b>ΝΑΙ</b>		
	<b>Λειτουργικό Σύστημα</b> Ο προσφερόμενος Η/Υ να φέρει εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα Microsoft Windows 10 Professional Ελληνικά (να αναφερθεί η έκδοση)	<b>ΝΑΙ</b>		
	<b>Λογισμικό</b> Microsoft Office 2019 η νεότερη έκδοση, Ελληνική έκδοση (min. Word & Excel).	<b>ΝΑΙ</b>		
	Για κάθε πακέτο λογισμικού θα προσκομιστεί και η αντίστοιχη άδεια χρήση ή ο αντίστοιχος αριθμός ενεργοποίησης ή οποιοδήποτε άλλος τρόπος με τον οποίο να αποδεικνύεται η νόμιμη χρήση του πακέτου	<b>ΝΑΙ</b>		
	<b>Διάφορα</b> Άδειες λειτουργίας-χρήση όλων των προσφερόμενων Λογισμικών και του Λειτουργικού Συστήματος	<b>ΝΑΙ</b>		
	Όλα τα μέρη του Η/Υ (μονάδα, οθόνη, πληκτρολόγιο και ποντίκι) να είναι του ίδιου κατασκευαστή.	<b>ΝΑΙ</b>		
	Να προσφερθούν όλα τα καλώδια και οι αναγκαίοι οδηγοί για την κατάλληλη και απρόσκοπτη λειτουργία του Η/Υ.	<b>ΝΑΙ</b>		
	Πολύμπριζο 3 <sup>ον</sup> θέσεων	<b>ΝΑΙ</b>		
	Καλώδιο UTP Cat 5e 5μέτρων	<b>ΝΑΙ</b>		
	<b>Υπηρεσίες εγκατάστασης και παραμετροποίησης</b>			
	Ο ανάδοχος υποχρεούται :			
	α) να εγκαταστήσει το λειτουργικό σύστημα (συμπεριλαμβανομένων όλων των τρεχουσών ενημερώσεων) με συμφωνημένη παραμετροποίηση που θα οριστεί από το Τμήμα Πληροφορικής και Οργάνωσης του Νοσοκομείου	<b>ΝΑΙ</b>		
	β) να εγκαταστήσει το πακέτο λογισμικού αυτοματισμού γραφείου	<b>ΝΑΙ</b>		

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΣΟΥΡΑΣ