



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ  
4<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΔΡΑΜΑΣ

*Οικονομικό Τμήμα / Γραφείο Προμηθειών*

*Πληροφορίες: Δασούτης Βασίλειος*

ΤΗΛ.: 2521350222

FAX : 2521025997

E-mail: [grafeio.promithion@dramahospital.gr](mailto:grafeio.promithion@dramahospital.gr)

URL: [www.dramahospital.gr](http://www.dramahospital.gr)

Ταχ. Δ/ση: ΤΕΡΜΑ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΔΡΑΜΑ Τ.Κ.: 661 32

**ΑΔΑ:**

ΔΡΑΜΑ 05.11.2019

Αρ.Πρωτ.: 14354

**ΘΕΜΑ :**

**«ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ , ΜΕ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Γ.Ν.ΔΡΑΜΑΣ, ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ, ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ»**

Το Γενικό Νοσοκομείο Δράμας, έχοντας υπόψη τις Διατάξεις, όπως αυτές ισχύουν, του **Ν. 4412 (ΦΕΚ Α' 147/08.08.2016)** «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,

**ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ**

κάθε ενδιαφερόμενο να καταθέσει την προσφορά του, που αφορά στην Προμήθεια **Πληροφοριακού εξοπλισμού** , για το Γ.Ν. Δράμας, μετά από Απευθείας Διαγωνιστική Διαδικασία, για την κάλυψη αναγκών του Νοσοκομείου, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει τιμής. Οι ενδιαφερόμενοι που επιθυμούν την συνεργασία με την υπηρεσία μπορούν να υποβάλουν την Τεχνικο-Οικονομική τους προσφορά από **06.11.2019 έως και 13.11.2019 14:00μμ.**

**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ**

Αντικείμενο της πρόσκλησης ενδιαφέροντος είναι η Ανάδειξη Αναδόχου για την Προμήθεια **Πληροφοριακού εξοπλισμού** , για το του Γ.Ν. Δράμας.

**Διαδικασία Προμήθειας:**

Απευθείας Ανάθεση με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα προσφορά από οικονομική άποψη, βάσει τιμής.

**Χρόνος ισχύος προσφορών:**

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες με την συμμετοχή τους για τριακόσιες εξήντα (360) ημέρες.

### Υποβολή Προσφορών:

Οι προσφορές κατατίθενται Ταχυδρομικώς στη Διεύθυνση:

Γενικό Νοσοκομείο Δράμας,

ΤΕΡΜΑ ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ ΔΡΑΜΑ / Τ.Κ.: 661 32, με την ένδειξη

**«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ , ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Γ.Ν. ΔΡΑΜΑΣ», υπόψη του Δασούτη Βασιλείου, ΤΗΛ.:2521350222, FAX:2521025997.**

**Κατάθεση προσφορών μέχρι και την ΤΕΤΑΡΤΗ 13.11.2019 και ώρα 14:00 μ.μ.**

### Τιμή προσφοράς:

Αναλυτικά σε ΕΥΡΩ και σταθερή μέχρι την οριστική εκτέλεση της υπηρεσίας. Να δηλώνεται και ο ΦΠΑ που υπόκειται το είδος. Η τιμή της προσφοράς σας **δεν θα πρέπει να υπερβαίνει την Τιμή Παρατηρητηρίου (όπου υπάρχει)**. Προσφορές που αναγράφουν τιμές πάνω από το Π.Τ. θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Ο προμηθευτής υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις.

**Ανώτατη τιμή προσφοράς ορίζεται το ποσό των 16.990,00€ με Φ.Π.Α. Τιμές άνω του προαναφερόμενου ποσού απορρίπτονται.**

### Χρηματοδότηση και Τρόπος πληρωμής:

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει με την έκδοση χρηματικού εντάλματος πληρωμής, κατόπιν έκδοσης σχετικών παραστατικών και πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, που θα εκδοθεί στο όνομα του από την Αναθέτουσα Αρχή. Τον Ανάδοχο θα βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις, εκ της κείμενης ισχύουσας νομοθεσίας.

Τον Ανάδοχο θα βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις, εκ της κείμενης ισχύουσας νομοθεσίας.

- Για εντάλματα πληρωμής άνω των **1.500,00€** απαιτείται η προσκόμιση Φορολογικής Ενημερότητας.
- Για εντάλματα πληρωμής άνω των **3.000,00€** απαιτείται η προσκόμιση Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

Κατά την ημερομηνία κατάθεσης των προσφορών, οι τιμές δεν επιτρέπεται να είναι ανώτερες από τις αντίστοιχες τιμές του Παρατηρητηρίου Τιμών (Ν. 3918/2011 Άρθρο 13, όπως αυτό τροποποιήθηκε με τον Ν. 4052/2012 Άρθρο 14). Σε περίπτωση που το υπό προμήθεια είδος δεν είναι καταχωρημένο στο Παρατηρητήριο Τιμών, τότε οι τιμές δεν επιτρέπεται να είναι ανώτερες από την αντίστοιχη προϋπολογιζόμενη τιμή της Διακήρυξης όπως επίσης θα πρέπει να αναφέρεται με **ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ (Άρθρο 8 παρ. 4 Ν.1599/1986) ότι δεν υπάρχει αντιστοίχιση με το Π.Τ.**

### **Ο Οικονομικός Φορέας θα πρέπει να καταθέσει:**

**-Υπεύθυνη Δήλωση** της παρ.4 του Άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α/75), στην οποία να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού, στον οποίο συμμετέχουν οι προσφέροντες καθώς και ότι:

1. Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.
2. Ο Προμηθευτής δηλώνει με την συμμετοχή του ότι φέρει εις το ολόκληρων αλληλεγγύως και απεριορίστως την ευθύνη για την επίτευξη του σκοπού μετά των παρεπομένων αυτού υποχρεώσεων. Κατά τον αυτό τρόπο εγγυάται την εκτέλεση της υπό ανάθεση προμήθειας και επιβαρύνεται με τις ενδεχόμενες κυρώσεις ή εκπτώσεις σε περίπτωση μη παράδοσης/εκτέλεσης της υπηρεσίας.
3. Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
4. Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
5. Παιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση –ματαίωση της εν λόγω διαγωνιστικής διαδικασίας.

6. Τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους 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, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

#### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### 1. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
	Αριθμός μονάδων προσφερόμενου συστήματος	10		
	Ο προσφερόμενος Εξοπλισμός πρέπει να είναι σύγχρονος (χρόνος ανακοίνωσης ή τελευταία ενημέρωση, μικρότερος από 12 μήνες από την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς του Αναδόχου και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης/απόσυρσης του). Δηλαδή δεν πρέπει να έχει σταματήσει η παραγωγή του ή να βρίσκεται στην κατάσταση End Of Life	ΝΑΙ		
	Υποστηριζόμενες πλατφόρμες λειτουργικών συστημάτων			
	Τεκμηριωμένη υποστήριξη διασυνδεσιμότητας ευρέως χρησιμοποιούμενων λειτουργικών συστημάτων όπως: Windows 7 64bit, windows 10 64 bit	ΝΑΙ		
	<b>Επεξεργαστής (CPU)</b>			
	Αριθμός πυρήνων	4		
	Χρονισμός των προσφερόμενων CPU	≥3,5 GHz		
	Cache	≥6MB		
	Ενσωματωμένος επεξεργαστής γραφικών	ΝΑΙ		
	Συμβατός με την προσφερόμενη μητρική βάσει των προδιαγραφών του κατασκευαστή της μητρικής	ΝΑΙ		
	<b>Μητρική κάρτα(motherboard)</b>			
	Διαστάσεις:	mini ή micro ATX		
	Υποδοχή CPU:	Συμβατή με τον αντίστοιχο επεξεργαστή		
	On-Board Συσκευές: <ul style="list-style-type: none"> <li>Ενσωματωμένη κάρτα δικτύου:</li> </ul>	ΝΑΙ		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ενσωματωμένη κάρτα ήχου</li> <li>• Ενσωματωμένη υποστήριξη γραφικών</li> </ul>			
	Θέσεις επέκτασης:	1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (x16 mode), 1 x PCIe 3.0/2.0 x16 (x8 mode), 2 x PCIe 2.0 x1		
	Εσωτερικές συνδέσεις:	1 x USB 3.0 connector(s) support(s) additional 2 USB 3.0 port(s) (19-pin), 2 x USB 2.0 connector(s) support(s) additional 4 USB 2.0 port(s), 1 x M.2 Socket 3 with M key, type 2242/2260/2280 storage devices support (SATA & PCIE 3.0 x 4 mode), 1 x COM port(s) connector(s), 4 x SATA 6Gb/s connector(s), 1 x CPU Fan connector(s) (1 x 4 -pin). 1 x Chassis Fan connector(s) (1 x 4 -pin), 1 x S/PDIF out header(s), 1 x 24-pin EATX Power connector(s), 1 x 4-pin ATX 12V Power connector(s), 1 x Front panel audio connector(s) (AAFP), 1 x System panel(s), 1 x Clear CMOS jumper(s), 1 x Speaker connector		
	Πίσω συνδέσεις:	1 x PS/2 keyboard, 1 x PS/2 mouse, 1 x D-Sub, 1 x HDMI, 1 x LAN (RJ45) port(s), 4 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, 3 x Audio jack(s)		
	<b>Μνήμη(RAM)</b>			
	Μέγεθος:	8GB		
	Χρονισμός	≥2133MHz		
	Τύπος Μνήμης:	DDR4 SDRAM		
	Συμβατή με την προσφερόμενη μητρική βάσει των προδιαγραφών του κατασκευαστή της μητρικής	NAI		
	<b>Σκληρός Δίσκος(HDD)</b>			
	Μέγεθος:	3,5''		
	Buffer:	64MB		
	Χωρητικότητα(GB):	≥1000		
	Ταχύτητα περιστροφής :	7200 rpm.		
	Πρωτόκολλο επικοινωνίας:	SATA 3		
	<b>Τροφοδοτικό</b>			
	Τύπος:	BIGFAN 12CM		

		Ανεμιστήρας στο κάτω μέρος		
	Ισχύς:	≥400W		
		(80+) active pfc		
	Διάσταση:	ATX		
	<b>Οπτικά μέσα(optical drives)</b>			
	Τύπος:	dvd RW		
	Σύνδεση:	SATA		
	Τοποθέτηση:	Εσωτερικό		
	<b>Ποντίκι(mouse)</b>			
	Διασύνδεση:	usb		
	Τύπος:	Ενσύρματο οπτικό, με τροχό		
	<b>Χρώμα:</b>	Μαύρο		
	<b>Πληκτρολόγιο(keyboard)</b>			
	Διασύνδεση:	usb		
	Τύπος:	Ενσύρματο		
	Χρώμα:	Μαύρο		
		συμβατό με windows 7,10		
	<b>Κουτί(case)</b>			
	Χρώμα:	Μαύρο		
	Μέγεθος:	Micro Tower(≤355x335x17mm).		
	Μέγεθος τροφοδοτικού	ATX		
	Μέγεθος μητρικής	Δέχεται μητρικές Micro – mini ATX		
	Πρόσθετα χαρακτηριστικά:	Θύρες σύνδεσης περιφερειακών στο μπροστινό μέρος του κουτιού: USB,Audio Ports. Drive slots: 1X5.25",2X3.5" , 3X2.5"		
	<b>Λειτουργικό</b>			
	<b>Windows 10 pro 64 bit Greek</b>	NAI		
	Εγγύηση:	3 έτη		

### ΟΘΟΝΕΣ

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
	Αριθμός μονάδων προσφερόμενου συστήματος	10		
	Διαγώνιος(in.)	21,5		
	Ανάλυση	1920x1080		
	Λόγος	16:9		
	Χρόνος απόκρισης(ms)	5		

	Ρυθμός ανανέωσης	60Hz		
	Ηχεία	NAI		
	Συνδεσιμότητα	DVI,VGA,HDMI		
	Ο προσφερόμενος Εξοπλισμός πρέπει να είναι σύγχρονος (χρόνος ανακοίνωσης ή τελευταίας ενημέρωσης, μικρότερος από 12 μήνες από την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς του Αναδόχου και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης/απόσυρσης του). Δηλαδή δεν πρέπει να έχει σταματήσει η παραγωγή του ή να βρίσκεται στην κατάσταση End Of Life	NAI		

### ΣΥΣΤΗΜΑ SERVER

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	Γενικά Χαρακτηριστικά			
	Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	NAI		
	Αριθμός μονάδων προσφερόμενου συστήματος.	1		
	Ο προσφερόμενος Εξοπλισμός πρέπει να είναι σύγχρονος (χρόνος ανακοίνωσης ή τελευταίας ενημέρωσης, μικρότερος από 12 μήνες από την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς του Αναδόχου και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης/απόσυρσης του). Δηλαδή δεν πρέπει να έχει σταματήσει η παραγωγή του ή να βρίσκεται στην κατάσταση End Of Life	NAI		
	Τύπος σασί	Πύργος 4U		
	Πιστοποίηση CE	NAI		
	Να αναφερθούν ISO και λοιπά κατασκευαστικά standards			
	Σχετικά με τους επεξεργαστές:			
	Υποστηριζόμενος αριθμός επεξεργαστών	1		
	Αριθμός πυρήνων ανά επεξεργαστή	≥ 4		
	Χρονισμός των προσφερόμενων CPU	≥ 3,3 GHz		
	Μνήμη Cache	≥8MB		
	Υποστήριξη ταυτόχρονης εκτέλεσης πολλαπλών νημάτων ανά πυρήνα (multi-threading). Να αναφερθεί ο αριθμός.	NAI		
	Σχετικά με τη μνήμη :			
	Μέγεθος προσφερόμενης μνήμης (GB)	16		
	Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη (GB)	64		
	Τύπος μνήμης	DDR4		
	Ταχύτητα Μνήμης	≥2666 MHz		
	Σχετικά με τις θύρες/ελεγκτές			
	Θύρες επέκτασης	1 lane PCIe		

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
		Gen3 in x1 slot; x16 lane PCIe Gen 3 in x16 slot (for GPU); x4 PCIe Gen3 in x4 slot; x4 PCIe Gen3 in x8 slot		
	Αριθμός Ethernet ports	2		
	Θύρες I/O (κατ'ελάχιστον)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x front USB 3.1 G1 port and USB 2.0 port for XCC mobile</li> <li>• 2x rear USB 3.1 G2 ports and 2x rear USB 3.1 G1 ports</li> <li>• 1x Serial Com port and 1x VGA port</li> </ul>		
	Μονάδα DVD-RW	NAI		
	Αριθμός φατνίων	Μέχρι 8x 3.5-inch simple-swap και hot-swap SATA/SAS φατνία; μέχρι 16x 2.5-inch hot-swap SATA/SAS; 2x 5.25-inch		

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
		φατνίο μέσων (για ταινία ή οπτικό μέσο); υποστήριξη 1x M.2		
	Ελεγκτής δίσκων με υποστήριξη RAID.	ΝΑΙ		
	Υποστηριζόμενοι τύποι RAID	0,1,10,5,50		
	Αριθμός θυρών ελεγκτή RAID	8		
	Cache ελεγκτή RAID(GB)	1		
	Συνδέσεις ελεγκτή RAID	2x Mini-SAS HDx4 (SFF-8643)		
	Σχετικά με τους δίσκους			
	Πλήθος μονάδων δίσκων	3		
	Χωρητικότητα σκληρών δίσκων (GB)	=1.000		
	Μέγεθος δίσκων	3,5''		
	Συνδεσιμότητα δίσκων	SATA 3		
	Οι δίσκοι να βρίσκονται στη διάταξη αυτή	RAID-5		
	Γενικά Χαρακτηριστικά			
	Λειτουργικό	Windows server 2019 standard		
	Άδειες χρήσης windows ( CALS)	10 τεμ		
	Διπλά τροφοδοτικά 80 plus platinum, hot plug, redundant	ΝΑΙ		
	Αλλαγή εξαρτημάτων (δίσκοι, τροφοδοτικά, fans) εν θερμώ	ΝΑΙ		
	Πόρτα με δυνατότητα κλειδώματος του κουτιού τόσο για την πρόσβαση στο εσωτερικό του όσο και στα εξωτερικά φατνία	ΝΑΙ		
	Ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσφέρει τον αναγκαίο συμπληρωματικό εξοπλισμό και εξαρτήματα για τη θέση του συστήματος σε παραγωγική λειτουργία (π.χ. καλώδια, connectors κλπ.)	ΝΑΙ		
	Ο Ανάδοχος σε κάθε περίπτωση εγγυάται την ομαλή εκκίνηση του συστήματος με όλα τα προσφερόμενα περιφερειακά συνδεδεμένα σε αυτόν και σε πλήρη λειτουργία	ΝΑΙ		
	Παροχή των εγχειριδίων χρήσης σε έντυπη μορφή ή/ και σε CD	ΝΑΙ		
	Πιστοποίηση CE ή ισοδύναμη	ΝΑΙ		
	Να αναφερθούν ISO και λοιπά κατασκευαστικά standards	ΝΑΙ		
	Διαχείριση Παρακολούθηση			
	Δυνατότητα απομακρυσμένης Παρακολούθησης και Διαχείρισης του συστήματος μέσω web	ΝΑΙ		
	Θα πρέπει να υπάρχει σύστημα	ΝΑΙ		



A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	παρακολούθησης και ειδοποίησης βλαβών το οποίο κατ' ελάχιστον να παρακολουθεί τα παρακάτω συστήματα : Επεξεργαστές , μνήμη PCI slots Δίσκους αποθήκευσης, Τροφοδοτικά Ανεμιστήρες			
	Υποστήριξη TPM 1.2	ΝΑΙ		
	Εγγύηση	3 ετών κατασκευαστή με ανταπόκριση NBD		

### ΣΚΛΗΡΟΙ ΔΙΣΚΟΙ

#### **ΤΕΜΑΧΙΑ ΠΕΝΤΕ(7)**

ΔΙΣΚΟΣ ΓΙΑ LENOVO V3700 900GB 10KRPM 6GB SAS 2.5IN HDD (P/N 00Y2431)

### ΜΝΗΜΕΣ

#### **ΤΕΜΑΧΙΑ ΤΕΣΣΕΡΑ(4)**

ΜΝΗΜΗ Lenovo x3550 M5 ram module 16GB 2133Mhz(P/N 46W0798)

### ΑΔΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ SERVER

#### **ΤΕΜΑΧΙΟ ΕΝΑ(1)**

WINDOWS SERVER 2019 STANDARD EDITION 64-BIT (WinSvrSTDCore 2019 OLP 16Lic NL Gov CoreLic (P/N 9EM-00670)

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ

	Είδος Προσφερόμενου υλικού	Ποσότητα	Προϋπολογιζόμενο κόστος/ τεμάχιο	Σύνολο
	Υπολογιστές	10	700€	7.000€
	Οθόνες	10	100€	1.000€
	Server	1	3.500€	3.500€
	Σκληροί δίσκοι	7	470€	3.290€
	Μνήμες	4	250€	1.000€
	Λειτουργικό Σύστημα	1	1.200€	1.200€
	ΣΥΝΟΛΑ	33	-----	16.990,00

**Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

**ΝΑΖΑΡΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**