



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

6^η Υ.Πε. ΗΠΕΙΡΟΥ, ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
& ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ



Γ. Ν. Π. ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΡΕΒΕΖΑΣ

Πρέβεζα 16-10-2014

Αριθ.Πρωτ.: ΔΣ/1448

Γραφείο: Διοικητή/Τμήμα Πληροφορικής

Τηλ.: 2682 0 89808

Φαξ: 2682 0 89764

E-mail: manager@prevezahospital.gr

Ταχ. Διεύθυνση: Σελευκείας 2 48100, Πρέβεζα

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο Διοικητής του Γενικού Νοσοκομείου Πρέβεζας

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του Ν.3329/05 Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές Διατάξεις.
2. Τις διατάξεις του Ν.2286/95 άρθρο 6 παρ.3,«Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις των συναφών θεμάτων»
3. Τις διατάξεις του Π.Δ 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου Τομέα»
4. Τις διατάξεις του Ν.3580/2007 άρθρο 13,Προμήθειες φορέων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις.
5. Το Ν.3867/3-8-2010 άρθρο 27 παρ.11περί προμήθειας εξοπλισμού έως 45.000€ χωρίς προηγούμενη έγκριση σκοπιμότητας από άλλο όργανο.
6. Την επιτακτική ανάγκη ανάγκη για την προμήθεια των κάτωθι ειδών Πληροφορικής σύμφωνα με την εισήγηση του Τμήματος Πληροφορικής Και Οργάνωσης του Νοσοκομείου μας.:
- 7.

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
KVM	1
UPS 1KVA	2
SWITCH 8 PORTS 1Gbit	3
SWITCH 24 PORTS 1Gbit	3
NAS	1
ΡΟΔΑΚΙΑ KONICA MINOLTA 1350W	20
DRUM KONICA MINOLTA 1350W	8
BARCODE READER	5
USB TOKEN	8
PLC	2

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Λόγω του επείγοντος, την άμεση έγκριση για την προμήθεια των κάτωθι ειδών δια λήψεως προσφορών .

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
KVM	1
UPS 1KVA	2
SWITCH 8 PORTS 1Gbit	3

SWITCH 24 PORTS 1Gbit	3
NAS	1
ΡΟΔΑΚΙΑ KONICA MINOLTA 1350W	20
DRUM KONICA MINOLTA 1350W	8
BARCODE READER	5
USB TOKEN	8
PLC	2

Η συνολική δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 3.700€ για ΚΑΕ7123 συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού του Νοσοκομείου για το οικονομικό έτος 2014.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΓΕΩΡΓΑΚΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

KVM

- Θύρες κονσόλας: 2x PS/2 ή USB (πληκτρολόγιο και ποντίκι). 1 x HDB 15-pin female. 1 x 3.5mm audio jack. 1 x 3.5mm mic jack.
- Περιεχόμενα συσκευασίας: 4 έτοιμα καλώδια KVM, CD Manual, Quick Installation Guide
- Έξοδοι: 4 x PS/2 ή USB για πληκτρολόγιο, 4 x PS/2 ή USB για ποντίκι, 4 x 15-πινες VGA για κάρτα οθόνης
- Σύνδεση με τον υπολογιστή ανοικτό
- Λειτουργία αυτόματης σάρωσης
- Υποστηρίζει: τα περισσότερα πληκτρολόγια και ποντίκια
- Εναλλαγή ανάμεσα στους τέσσερις υπολογιστές: Push button / Hotkey Selection / λογισμικό εναλλαγής
- Υποστηρίζει: τα πρότυπα VGA, SVGA, MultiSync και XGA (interlaced)
- Μέγιστη ανάλυση οθόνης: 2048 x 1536 pixel
- Χωρίς ανεξάρτητη τροφοδοσία
- Υποστηρίζει: Windows 2000, 2003, 2008, 7 και XP
- Εγγύηση: 2 χρόνια.

UPS 1KVA

- Ισχύς: 1000 VA / 600W.
- Τρόπος λειτουργίας: Line interactive.
- Τυπικός χρόνος προστασίας (προσεγγιστικά): 20 λεπτά.
- Χρόνος απόκρισης: 10ms max.
- Εξοδοι: 2x schuko, 2x DIN, 2x RJ11, 1x USB.
- Επιπλέον Χαρακτηριστικά: Overload, Discharge and Overcharge protection.
- Εγγύηση: 2 χρόνια

SWITCH 8 PORTS 1Gbit

- Πρότυπα: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x.
- Θύρες Επικοινωνίας: 8 x 10/100/1000 Mbps RJ-45 ports.
- Πρωτόκολλο: MDI/MDI-X auto crossover.
- Ταχύτητα δεδομένων: Half-duplex και full-duplex auto-detection.
- Αρχιτεκτονική Switch: Store-and-Forward.
- MAC Address Table: 8k MAC address entries.
- Ενδείξεις LED: Power, Link/Activity.
- Τροφοδοσία: Εξωτερική τροφοδοσία 12VDC, 1A.
- Πιστοποιήσεις: FCC Class A, CE.
- Εγγύηση: 2 χρόνια.

SWITCH 24 PORTS 1Gbit

- Πρότυπα και Πρωτόκολλα: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1x, IEEE 802.1p.
- Θύρες Επικοινωνίας: 24 x 10/100/1000Mbps RJ45 Ports (Auto Negotiation/Auto MDI/MDIX), 4 x Combo 100/1000Mbps SFP Slots, 1 x Console Port.
- Network Media: 10BASE-T: UTP category 3, 4, 5 cable (Μέγιστο 100m), 100BASE-TX/1000Base-T: UTP category 5, 5e or above cable (μέγιστο 100m), 100BASE-FX: MMF, SMF, 1000BASE-X: MMF, SMF.
- Bandwidth/Backplane: 56 Gb/s.
- MAC Address Table: 8192 entries.
- Packet Forwarding Rate: 41.7 Mpps.
- Quality of Service: Support 802.1p CoS/DSCP priority, Support 4 priority queues, Queue scheduling: SP, WRR, SP+WRR Port/Flow- based Rate Limiting, Voice VLAN
- Χαρακτηριστικά L2: IGMP Snooping V1/V2/V3, Spanning Tree STP/RSTP/MSTP, LLDP, LLDP-Med, BPDU Filtering/Guard, TC/Root Protect, Loop back detection, 802.3x Flow Control.
- Ασφάλεια: IP-MAC-Port-VID Binding, IEEE 802.1X Port/MAC Based authentication, Radius, Guest VLAN, DoS Defence Dynamic ARP inspection (DAI), SSH v1/v2, SSL v2/v3/TLSv1, Port Security, Broadcast/Multicast/Unknown-unicast Storm Control.
- Τροφοδοσία: 100~240VAC, 50/60Hz.
- Συνθήκες λειτουργίας: Θερμοκρασία: 0°C to 45°C Υγρασία: 10%~90% non-condensing.
- Συνθήκες αποθήκευσης: Θερμοκρασία: -40°C ~70°C, Υγρασία: 5%~90% non-condensing.
- Περιεχόμενα συσκευασίας: Switch, Καλώδιο τροφοδοσίας, Εγχειρίδιο, CD υποστήριξης, Rackmount Kit, Rubber Feet.

- Απαιτήσεις Συστήματος: Microsoft Windows 2000, 2003, 2008, XP, Vista or Windows 7, MAC OS, NetWare, UNIX or Linux.
- Πιστοποιήσεις: FCC, CE.
- Εγγύηση: 5 χρόνια.

NAS

Επεξεργαστής

Αριθμός επεξεργαστών	1
Επεξεργαστής αριθμό των πυρήνων	2
Ταχύτητα επεξεργαστή	>= 2.13 GHz

Μνήμη

Internal RAM	>= 1 GB
Τύπος εσωτερικής RAM	DDR3

Συνδεσιμότητα

Αριθμός θυρών ethernet LAN (RJ-45)	>= 2
Ποσότητα θυρών USB 2.0	>= 1
eSATA	NAI
FireWire 400	No
FireWire 800	No
Ποσότητα θυρών USB 3.0	>= 2
eSATA ports quantity	>= 1

Δικτύωση

Πρότυπα συμμόρφωσης	IEEE 802.3, IEEE 802.3u
Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα δικτύου	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN)
Ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων (μέγιστη)	1000 Mbit/s
DHCP server	NAI
Υποστήριξη iSCSI	NAI
Wake-on-LAN ready	NAI
Σύνδεση Ethernet/LAN	NAI
Ethernet LAN data rates	10, 100, 1000 Mbit/s

Μέσα Αποθήκευσης

Επίπεδα RAID	0, 1, JBOD
Υποστηριζόμενα συστήματα αρχείων	ext3, ext4, FAT16, FAT32, NTFS
Μέγιστη υποστηριζόμενη χωρητικότητα αποθήκευσης	8 TB
Storage drive interface	Serial ATA, Serial ATA II
Number of storage drives supported	2
Storage drive size	63.5/88.9 mm (2.5/3.5")

Πιστοποιητικά

Πιστοποιήσεις ISV FCC B, CE B, BSMI B	
RoHS compliance	NAI

Περιεχόμενο πακέτου

Συμπεριλαμβάνονται καλώδια AC, LAN (RJ-45), 2 HDD 4TBytes

Other features

Απαιτήσεις ισχύος	100-240VAC, 50-60Hz
Συμβατά λειτουργικά συστήματα	Windows XP, Mac OS X 10.5, Ubuntu 9.04
Δυνατότητες δικτύου	Gigabit Ethernet
Προτεινόμενες απαιτήσεις συστήματος	Chrome, Firefox, Internet Explorer : 8, 9, Safari (MAC) : 5

	Other features
Χαρακτηριστικά Fibre channel	No
	Design
Φωτεινές ενδείξεις LED επικοινωνιών	LAN, Status
Αριθμός ανεμνηστών	1
Υποδοχή κλειδαριάς καλωδίου	Kensington
Χρώμα προϊόντος	Black

ΣΚΛΗΡΟΙ ΔΙΑΚΟΙ

	Performance
Πρωτόκολλα διαχείρισης	HTTP/HTTPS
Υποστήριξη αλγορίθμου ασφαλείας	SSL/TLS
Λίστας ελέγχου πρόσβασης (ACL)	NAI
Πολυγλωσσική υποστήριξη	NAI
Αριθμός χρηστών	2048 user(s)
Διακόπτης επαναφοράς	NAI
Διακόπτης ενεργοποίησης / απενεργοποίησης	NAI

ΡΟΔΑΚΙΑ KONICA MINOLTA 1350W
ΡΟΔΑΚΙΑ KONICA MINOLTA 1350W

DRUM KONICA MINOLTA 1350W
ORIGINAL ή ΣΥΜΒΑΤΟ

BARCODE READER

- Τύπος Scanner: Χειρός (δυνατότητα μετατροπής σε σταθερό), Ενσύρματο.
- Τεχνολογία Ανάγνωσης: Laser 1D.
- Μέγιστη Απόσταση Ανάγνωσης: >= 40 εκατ.
- Δυνατότητες Διασύνδεσης: USB
- Αντοχή Πτώσης: Μέχρι 1.5 μέτρα.
- Θερμοκρασία Λειτουργίας: 0 έως 50 βαθμοί Κελσίου.
- Αντοχή Σε Υγρασία / Σκόνη: 5% έως 95% σχετική υγρασία / -.
- Πρόσθετα χαρακτηριστικά: Υποστήριξη EAN13 barcode, Lower TCO, εργονομική κατασκευή.
- Εφαρμογές: Συλλογή δεδομένων σε τομείς εφαρμογής όπως, ERP, WMS, Retail, Hospitality, Health Care.
- Χρώμα: Μαύρο.
- Περιεχόμενα συσκευασίας: Scanner, Cable, 220V PS, 20-61019-02R Stand.
- Βάρος: 146 γραμ.
- Εγγύηση: 5 χρόνια.

USB TOKEN

USB TOKENS 10

Πιστοποίηση ασφάλειας >= FIPS 140-1 level 2, CC EAL 4+

Υποστήριξη PKCS #11 middleware (v2.01) NAI

Συμβατότητα με Υποδομή Δημοσίου Κλειδιού EPMH NAI

Συμβατό με USB 1.1/2.0 NAI

Υποστήριξη των ακόλουθων:

- Ψηφιακές υπογραφές RSA με μήκος κλειδός μέχρι 2048 bits. NAI
- Δημιουργία ζευγών κλειδιών RSA μήκους μέχρι 2048 (μέγιστος αποδεκτός χρόνος δημιουργίας 30 sec) με γεννήτορα πραγματικών τυχαίων αριθμών. NAI
- Κρυπτογράφηση/ αποκρυπτογράφηση με τον αλγόριθμο 3DES. NAI
- Υποστήριξη του αλγορίθμου SHA-1 NAI
- Padding PKCS#1 and ISO9796-2, which offer standard signature and message wrapping. NAI
- Συμμετρική κρυπτογραφία DES and Triple DES (56, 112 and 168 bit key length) NAI
- On board key generation, data signing, encryption On-card 512-2048 768 RSA, On-card 56-168 DES ή AES NAI

EEPROM >= 64 kbytes

ΕΓΓΥΗΣΗ

Να περιγραφεί η εγγύηση NAI

Διάρκεια εγγύησης (χρόνια) >= 3

PLC

- Πρότυπα: IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 1901, Auto MDI/X, HomePlug.
- Πρωτόκολλα: CSMA/CA (Powerline).
- Ταχύτητες μετάδοσης: Ethernet 10/100/1000 (mbps), Powerline 200/500/600 (mbps).
- Εμβέλεια: 300 μέτρα.
- Ασφάλεια: 128 Bit AES.
- LEDs: Power, PLC, ETH.
- Κουμπιά: Pairing.
- Θύρες συσκευής: 1 x Ethernet RJ45.
- Διαστάσεις: 143 x 72 x 41.
- Λειτουργικά συστήματα: Windows 7 (32 Bit), Windows 7 (64 Bit), Windows 8.x (32 Bit), Windows 8.x (64 Bit), Windows 8.x Pro (32 Bit), Windows 8.x Pro (64 Bit), Ubuntu-Linux 12.04 (32 Bit), MAC OS X 10.6, MAC OS X 10.7, MAC OS X 10.8, MAC OS X 10.9.
- Εγγύηση: 3 χρόνια.