

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Περιγραφή του Έργου

Η ανάγκη υλοποίησης της συγκεκριμένης προμήθειας κρίνεται απαραίτητη λόγω της αυξανόμενης σημασίας της προστασίας των δεδομένων, της διασφάλισης της επιχειρησιακής συνέχειας και της αποτροπής απώλειας κρίσιμων πληροφοριών που δύναται να προκληθούν από βλάβες εξοπλισμού, κακόβουλες επιθέσεις, λανθασμένους χειρισμούς ή άλλους απρόβλεπτους παράγοντες.

Ο υπό προμήθεια εξοπλισμός θα χρησιμοποιηθεί για την αποθήκευση και διαχείριση αντιγράφων ασφαλείας δεδομένων, εφαρμογών, εικονικών μηχανών και λοιπών πληροφοριακών πόρων του φορέα, εξασφαλίζοντας:

- αυξημένη χωρητικότητα αποθήκευσης,
- αξιοπιστία και ασφάλεια δεδομένων,
- δυνατότητα ταχείας ανάκτησης πληροφοριών,
- βελτιωμένη απόδοση της διαδικασίας backup,
- ενίσχυση της διαθεσιμότητας των υπηρεσιών.

Η προμήθεια περιλαμβάνει εξοπλισμό και αποθηκευτικά μέσα σύγχρονης τεχνολογίας, συμβατά με την υφιστάμενη υποδομή του φορέα και κατάλληλα για λειτουργία σε περιβάλλον επαγγελματικής χρήσης, με υψηλές απαιτήσεις αξιοπιστίας και συνεχούς λειτουργίας.

Η εγκατάσταση και αξιοποίηση του εξοπλισμού θα συμβάλει ουσιαστικά στη θωράκιση της πληροφοριακής υποδομής, στη μείωση του κινδύνου απώλειας δεδομένων και στη διασφάλιση της εύρυθμης και αδιάλειπτης λειτουργίας των υπηρεσιών του φορέα.

Οι πίνακες της παρούσας μελέτης περιλαμβάνουν τις τεχνικές προδιαγραφές του απαιτούμενου εξοπλισμού για την υλοποίηση της υποδομής λήψης αντιγράφων ασφαλείας (backup). Συγκεκριμένα, περιγράφονται τα ελάχιστα απαιτούμενα χαρακτηριστικά του συστήματος αποθήκευσης τύπου NAS (Network Attached Storage), όπως οι δυνατότητες επεξεργαστή, μνήμης, χωρητικότητας αποθήκευσης και διαθέσιμων θυρών διασύνδεσης, καθώς και οι απαιτήσεις πιστοποίησης και εγγύησης.

NAS (Network Attached Storage) 2 TMX

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
CPU	≥ 1		
CPU Cores	≥4		
CPU Threads	≥8		
CPU Frequency	≥2.2 GHz		
Memory			

System Memory	≥ 8 GB DDR4 ECC SODIMM		
Maximum Memory Capacity	≥ 32 GB		
Storage			
Drive Bays	≥ 5		
Maximum Drive Bays with Expansion Unit	≥ 5		
ΘΥΡΕΣ	≥RJ-45 2.5GbE LAN Port		
	≥USB 3.2 Gen 1 Port		
	≥2 Expansion Port		
Certification	<ul style="list-style-type: none"> • FCC • CE • BSMI • VCCI • RCM • UKCA • EAC • CCC • KC • BIS 		
ΕΓΓΥΗΣΗ	≥ 3 ΧΡΟΝΙΑ		
Ο ανάδοχος θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος με:	ISO 27001 ISO 22301 ISO 20000-1 ISO 9001 ISO 27701 ISO 37001		
Ο Ανάδοχος θα πρέπει σε δύο τεχνικούς να έχει τις εξής πιστοποιήσεις, ώστε να γίνει η εγκατάσταση του υλικού:	<ul style="list-style-type: none"> • Certified Information Security Manager (CISM) • Certified Incident Handler • Certified in CyberSecurity (ISC2) • ISO 27001 Lead Auditor • Project Management Professional (PMP) 		

**Πληροφορίες: Αμπατζίδης Δημήτριος Τηλ.: 2247360103,
e-mail pliroforiki@leros-hospital.gr - ampatzidis@leros-hospital.gr
Διεύθυνση: Λακκί Λέρος Τ.Κ.85400**