



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

4^η Υ.ΠΕ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΞΑΝΘΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ – ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ: Τσάκου Χρυσή

ΤΗΛ: 25413 51412

e-mail: agora@hosp-xanthi.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Γενικό Νοσοκομείο Ξάνθης έχοντας υπόψη:

Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

1. Του Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 81 /4-4-2005)
2. Του Ν. 3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 134 /18-6-2007)
3. Του Ν.2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 256 /2-11-2001)
4. Του Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.
5. Του Ν. 3918/2011 (ΦΕΚ 31/Α/1-3-2011) «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις».
6. Του ΠΔ 80/2016 περί αναλήψεων από τους διατάκτες (ΦΕΚ 145/τεύχος Α').
7. Τις επιτακτικές ανάγκες ομαλής λειτουργίας του

Κ Α Λ Ε Ι

Τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν οικονομική προσφορά (άρθρο 118 Ν.4412/2016) με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, προκειμένου να προβεί σε **«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ» (1 τεμ.)**

ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
(σελ. 3-4)

Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών: 13/5/2026 και ώρα: 11.00 π.μ.

Τόπος Υποβολής Προσφορών: Γραφείο Προμηθειών, e-mail agora@hosp-xanthi.gr

Προσφορές δεν μπορούν να κατατεθούν μετά την ως άνω ημερομηνία και ώρα.

Ο Προϊστάμενος Οικ. Τμήματος

Η Διοικήτρια

Κεχλιμπάρης Γεώργιος

Κοσμίδου Ζωή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ Επαγγελματικό ψυγείο

Για το Παθολογικό - Ανατομικό Τμήμα του Γενικού Νοσοκομείου Ξάνθης

1. Αντικείμενο

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια ενός εργαστηριακού ψυγείου, κατάλληλο για Εργαστήριο Νοσοκομείου του Εθνικού Συστήματος Υγείας.

2. Γενικές απαιτήσεις

- Το ψυγείο να είναι όρθιου τύπου, τροχήλατο (για εύκολη μετακίνηση) και να είναι κατασκευασμένο από υλικά υψηλής ποιότητας και αντοχής.
- Ο προσφερόμενος εξοπλισμός να είναι καινούριος, αμεταχειριστος και σύγχρονης τεχνολογίας.
- Να είναι εργαστηριακού τύπου και κατάλληλος για συνεχή λειτουργία.
- Να φέρει σήμανση CE και να συμμορφώνεται με την ισχύουσα Ευρωπαϊκή και Ελληνική νομοθεσία.
- Να συνοδεύεται από δήλωση συμμόρφωσης του κατασκευαστή.

3. Θερμοκρασιακά χαρακτηριστικά

- Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας: περίπου από 4 βαθμούς Κέλσιου.
- Ονομαστική θερμοκρασία λειτουργίας: περίπου από +3-16 βαθμούς Κελσίου.
- Σταθερότητα θερμοκρασίας: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ή καλύτερη.
- Ομοιομορφία θερμοκρασίας στον θάλαμο: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ή καλύτερη.
- Τα ανωτέρω χαρακτηριστικά να τεκμηριώνονται από τα επίσημα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή.

4. Χωρητικότητα – Κατασκευή

- Καθαρή χωρητικότητα: 350 – 400 λίτρα.
- Εσωτερικός θάλαμος από ανθεκτικό, αντιδιαβρωτικό υλικό, κατάλληλο για εργαστηριακή χρήση.
- Εξωτερικό περίβλημα από χαλυβδοέλασμα με ηλεκτροστατική βαφή.
- Θερμομόνωση υψηλής απόδοσης χωρίς CFC ή HCFC
- Να διαθέτει τουλάχιστον τέσσερα (4) ανοξείδωτα ράφια ρυθμιζόμενα καθ' ύψος.

5. Διαστάσεις

- Ύψος: 180 – 200 cm
- Πλάτος: 60 – 75 cm
- Βάθος: 65 – 80 cm

6. Σύστημα ελέγχου – Ενδείξεις

- Ψηφιακό σύστημα ελέγχου με μικροεπεξεργαστή.
- Ψηφιακή ένδειξη θερμοκρασίας με ακρίβεια τουλάχιστον $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$.
- Δυνατότητα βαθμονόμησης (calibration).

7. Συστήματα ασφαλείας – Συναγερμοί

- Να διαθέτει πίνακα ελέγχου για τον ορισμό των ορίων θερμοκρασίας και την απεικόνιση των σφαλμάτων (θερμοκρασία, εκτός ορίων, διακοπή τάσης, ανοιχτή πόρτα, χαμηλή μπαταρία).
- Να διαθέτει οπτικό και ηχητικό συναγερμό για:
 - υψηλή θερμοκρασία
 - χαμηλή θερμοκρασία
 - διακοπή ηλεκτρικής τροφοδοσίας
 - ανοικτή πόρτα
 - βλάβη αισθητήρα

8. Ψύξη – Θόρυβος

- a) Σύστημα ψύξης κατάλληλο για συνεχή λειτουργία.
- b) Χρήση οικολογικού ψυκτικού υγρού, φιλικού προς το περιβάλλον.
- c) Στάθμη θορύβου κατά τη λειτουργία ≤ 55 dB.
- d) Ταχεία επαναφορά θερμοκρασίας μετά το άνοιγμα της πόρτας.
- e) Σύστημα NoFrost και εξαναγκασμένη κυκλοφορία αέρα για σταθερή θερμοκρασία.

9. Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

- a) Τροφοδοσία: 220-240V / 50Hz.
- b) Κατάλληλος για συνεχή λειτουργία.
- c) Προστασία από υπερτάσεις και διακυμάνσεις τάσης.

10. Πιστοποιήσεις – Ποιότητα

- a) Ο κατασκευαστής να διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001.
- b) Επιθυμητή πιστοποίηση ISO 13485.
- c) Υποβολή τεχνικών φυλλαδίων και φύλλου συμμόρφωσης.

11. Εγγύηση – Τεχνική υποστήριξη

- a) Εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) έτη.
- b) Διαθεσιμότητα ανταλλακτικών για τουλάχιστον δέκα (10) έτη.
- c) Εξουσιοδοτημένο τεχνικό service εντός Ελλάδας.

12. Περιεχόμενα τεχνικής προσφοράς

Η τεχνική προσφορά να περιλαμβάνει τεχνικά φυλλάδια κατασκευαστή, δήλωση συμμόρφωσης CE, πιστοποιητικά ποιότητας, συμπληρωμένο φύλλο συμμόρφωσης και εγχειρίδιο χρήσης στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα.