

**ΣΧΟΛΙΑ 1^{ΗΣ} ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΙΔΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ»
(CPV:42992000) και συγκεκριμένα ενός (1) ΨΥΓΕΙΟΥ ΦΥΛΑΞΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ
ΑΙΜΑΤΟΣ**

AIMED-ΙΑΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ info@aimed.gr 18-11-2025

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 1ης ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ
ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ (1) ΨΥΓΕΙΟΥ ΦΥΛΑΞΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ

Αξιότιμοι κκ!

Κατόπιν ανάγνωσης των προδιαγραφών της 1ης δημόσιας διαβούλευσης με
Αρ.πρωτ.: 15671 13/10/2025 με θέμα: «1η Δημόσια διαβούλευση για τη σύνταξη
των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια «ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ ΕΙΔΙΚΗΣ
ΧΡΗΣΗΣ» (CPV:42992000) και συγκεκριμένα ενός (1) ΨΥΓΕΙΟΥ ΦΥΛΑΞΗΣ
ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ, προτείνουμε τις παρακάτω τροποποιήσεις και βελτιώσεις
ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, με ταυτόχρονη
διατήρηση της ποιότητας.

Τεχνικές Προδιαγραφές Ψυγείου Ασκών Αίματος περίπου 300 λίτρων

- 1. Να είναι κάθετο τροχήλατο ψυγείο ασκών αίματος, με εσωτερικό από
ανοξείδωτο ατσάλι 304, χωρητικότητας 300 λίτρων.

Προτεινόμενη τροποποίηση:

Να είναι κάθετο τροχήλατο ψυγείο ασκών αίματος, με εσωτερικό από
ανοξείδωτο ατσάλι 304, χωρητικότητας 300 λίτρων. Μεγαλύτερη χωρητικότητα
θα εκτιμηθεί θετικά εφόσον οι εξωτερικές διαστάσεις δεν υπερβαίνουν τις
ζητούμενες.

Αιτιολόγηση

Η προτεινόμενη τροποποίηση-προσθήκη δεν υποβαθμίζει τις απαιτούμενες
προδιαγραφές, αντιθέτως τις αναβαθμίζει, διότι αυξάνει την χωρητικότητα χωρίς
να αλλάζουν οι ζητούμενες εξωτερικές διαστάσεις του ψυγείου.

- 5. Να μπορεί να δεχθεί τουλάχιστον 150 ασκούς αίματος των 450ml.

Προτεινόμενη τροποποίηση:

Να μπορεί να δεχθεί τουλάχιστον 150 ασκούς αίματος των 450ml. Επιθυμητή και μεγαλύτερη χωρητικότητα.

Αιτιολόγηση

Ομοίως η προτεινόμενη τροποποίηση-προσθήκη δεν υποβαθμίζει τις απαιτούμενες προδιαγραφές, αντιθέτως τις αναβαθμίζει, διότι αυξάνει την χωρητικότητα των ασκών αίματος.

- 7. Να λειτουργεί σε χώρο με εύρος θερμοκρασίας 18-25°C.

Προτεινόμενη τροποποίηση:

Να λειτουργεί σε χώρο με εύρος θερμοκρασίας 18-35°C.

Αιτιολόγηση

Ομοίως η προτεινόμενη τροποποίηση αναβαθμίζει τις απαιτούμενες προδιαγραφές, διότι αυξάνει το εύρος θερμοκρασίας, κάτι σημαντικό για το καλοκαίρι που οι βλάβες στον κλιματισμό είναι συχνό φαινόμενο, και μπορούν να επηρεάσουν σημαντικά την λειτουργία του ψυγείου, λόγω της αύξησης της θερμοκρασίας άνω των 25°C στον περιβάλλοντα χώρο.

- 9. Να διαθέτει τέσσερις (4) ρόδες με σύστημα φρένου.

Προτεινόμενη τροποποίηση:

Να διαθέτει τέσσερις (4) ρόδες με σύστημα φρένου, ή εναλλακτικά τέσσερις (4) ρόδες και δύο (2) ρυθμιζόμενα σταθεροποιητικά πόδια.

Αιτιολόγηση

Η προτεινόμενη τροποποίηση δεν υποβαθμίζει τις απαιτούμενες προδιαγραφές, αφού προτείνεται και ένας επιπλέον τρόπος σταθεροποίησης του ψυγείου,

ταυτόχρονα όμως αυξάνονται οι επιλογές και διευρύνεται η συμμετοχή οικονομικών φορέων που μπορούν να προσφέρουν στον διαγωνισμό αξιόλογα ψυγεία, προς όφελος του δημοσίου συμφέροντος αλλά και της σύννομης διαδικασίας.

- 14. Να λειτουργεί σε χαμηλά επίπεδα θορύβου (<42db).

Προτεινόμενη τροποποίηση:

Να λειτουργεί σε χαμηλά επίπεδα θορύβου (<60db).

Αιτιολόγηση

Η προτεινόμενη τροποποίηση δεν υποβαθμίζει τις απαιτούμενες προδιαγραφές. Η μικρή αυτή αποκλίση-αύξηση στο επίπεδο θορύβου δεν είναι ουσιαστικά αισθητή από το προσωπικό του νοσοκομείου, αυξάνονται όμως οι επιλογές και διευρύνεται η συμμετοχή οικονομικών φορέων με αξιόλογα ψυγεία που μπορούν να προσφέρουν στον διαγωνισμό, προς όφελος του δημοσίου συμφέροντος αλλά και της σύννομης διαδικασίας.

- 15. Να διαθέτει προ-εγκατεστημένο σταθεροποιητή τάσης ηλεκτρικού ρεύματος.

Προτεινόμενη τροποποίηση:

Να προσφερθεί με σταθεροποιητή τάσης ηλεκτρικού ρεύματος.

Αιτιολόγηση

Η προτεινόμενη τροποποίηση δεν αλλάζει το ζητούμενο, που είναι ο σταθεροποιητής τάσης, επιτρέπει όμως την συμμετοχή οικονομικών φορέων στον διαγωνισμό, διότι υπάρχουν αξιόλογα ψυγεία που μπορούν να προσφερθούν, τα οποία δεν διαθέτουν ενσωματωμένο σταθεροποιητή τάσης ηλεκτρικού ρεύματος.

- 16. Να διαθέτει οθόνη αφής τουλάχιστον 5 ιντσών στην οποία να εμφανίζονται όλες οι απαραίτητες ενδείξεις και εγκατεστημένες ρυθμίσεις της συσκευής, καθώς και αποτύπωση γραφήματος θερμοκρασίας σε πραγματικό χρόνο.

Προτεινόμενη τροποποίηση:

Να διαθέτει οθόνη αφής τουλάχιστον 4,3 ιντσών στην οποία να εμφανίζονται όλες οι απαραίτητες ενδείξεις και εγκατεστημένες ρυθμίσεις της συσκευής, καθώς και αποτύπωση γραφήματος θερμοκρασίας σε πραγματικό χρόνο.

Αιτιολόγηση

Η προτεινόμενη τροποποίηση δεν υποβαθμίζει τις απαιτούμενες προδιαγραφές, διότι η απόκλιση είναι πολύ μικρή.

- 19. Να διαθέτει μπαταρία η οποία εξασφαλίζει την λειτουργία του πίνακα ελέγχου για τουλάχιστον 20 ώρες σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.

Προτεινόμενη τροποποίηση:

Να διαθέτει μπαταρία η οποία εξασφαλίζει την λειτουργία του πίνακα ελέγχου για τουλάχιστον 48 ώρες σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.

Αιτιολόγηση

Η προτεινόμενη τροποποίηση αναβαθμίζει τις απαιτούμενες προδιαγραφές, και δεν αποκλείει την συμμετοχή οικονομικών φορέων στον διαγωνισμό, διότι τα περισσότερα ψυγεία φύλαξης ασκών αίματος διαθέτουν μπαταρία η οποία εξασφαλίζει την λειτουργία του πίνακα ελέγχου για 48 ώρες σε περίπτωση διακοπής ρεύματος.

Επιπλέον προτείνουμε να προστεθούν οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές:

- 1. Να διαθέτει φωτισμό LED με αυτόματη ενεργοποίηση με το άνοιγμα της πόρτας, καθώς και με εξωτερικό διακόπτη.

Με εκτίμηση,

Κανατάς Γιώργος

AIMED Ιατρικός Εξοπλισμός

info@aimed.gr

Ασημακοπούλου 31, Αγία Παρασκευή 15342, Αθήνα

T +302106009573

F +302106009223