



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

4^η Υ.Π.Ε Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΑΒΑΛΑΣ

Υποδιεύθυνση Οικονομικού

Τμήμα Προμηθειών

TAX. Δ/ΝΣΗ: Άγιος Σίλας
TAX. ΚΩΔΙΚΑΣ: 65500, Καβάλα
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Βασιλική Παύλου
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 2513501599
E-MAIL: promithies@kavalahospital.gr

Προς : **Κάθε ενδιαφερόμενο**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Πρόσκληση για την προμήθεια «2 ΤΕΜΑΧΙΑ ΚΑΤΑΨΥΚΤΕΣ ΠΛΑΣΜΑΤΩΝ» CPV: 39711120-6 με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με τα άρθρα 2 παρ. 31 και 118 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σύμφωνα με το άρθρο 50 παρ. 1 του Ν.4782/2021, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), για το σύνολο της προϋπολογισθείσας δαπάνης, συνολικής προϋπολογιστικής δαπάνης 25.000,00€ χωρίς ΦΠΑ και 31.000,00€ με ΦΠΑ. ΚΑΕ: 7131., σε εφαρμογή του Προγραμματισμού Προμηθειών 2025

Το Γενικό Νοσοκομείο Καβάλας έχοντας υπ' οψιν:

Α. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

1. τον ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
2. τον ν. 2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε. Σ.Υ. και άλλες διατάξεις,
3. του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
4. τον ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
5. του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
6. του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών

7. του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
8. την υπ' αριθ. 57654/22.05.2017 Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β/1781),
9. της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
10. της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
11. του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
12. τον ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
13. το π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες".
14. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
15. τον ν. 2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις,
16. του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
17. του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
18. τον ν. 3329/05 (ΦΕΚ 81/Α' /04.04.2005), «Εθνικό Σύστημα Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης» όπως αυτές τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα,
19. τον ν. 3580/2007/ΦΕΚ 134/Α/18-6-2007 «Προμήθειες φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
20. τον ν. 4542/2018 (ΦΕΚ Α 95 - 01.06.2018) αρθρ.4. Ρυθμίσεις για την Εθνική Κεντρική Αρχή Προμηθειών Υγείας,
21. τον ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις" όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

B. Τις αποφάσεις και τα έγγραφα:

1. Το υπ' αριθμ.πρωτοκ.: 6511/14-03-2025 πρωτογενές αίτημα του Τμήματος Αιμοδοσίας, στο οποίο επισυνάπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές.
2. Το υπ' αριθμ.πρωτοκ.: 6511/27-03-2025 (ορθή επανάληψη) πρωτογενές αίτημα του Τμήματος Αιμοδοσίας, στο οποίο επισυνάπτεται η τεκμηρίωση αναγκαιότητας της προμήθειας.
3. Της υπ' αριθ. Το υπ' αριθμ. Πρακτ. 4ης / 04-07-2025/ θέμα 11ο απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου (ΑΔΑ: 9ΓΤΨ4690ΒΓ-00Ι), Απόφασης Δ.Σ του Γ.Ν. Καβάλας με την οποία εγκρίνει αντικατάσταση του παλαιού τύπου καταψύκτη με την προμήθεια δύο (2) καταψυκτών σύγχρονης τεχνολογίας, οι οποίοι θα επιφέρουν την ομαλότητα στο έργο του τμήματος και θα εξαλειφθεί πλήρως ο κίνδυνος μη τήρησης τουπρωτοκόλλου ασφαλείας», με όρο να τεθούν σε διαβούλευση οι τεχνικές προδιαγραφές.
4. Της υπ' αριθ. πρωτ. 1250/11-07-2025 απόφαση ανάληψης έγκρισης δέσμευσης πίστωσης (ΑΔΑ: 92ΥΚ4690ΒΓ-ΔΥΒ).
5. Το υπ' αριθμ. Πρακτ. 15ης/07-08-2025/θ' 13ο (αριθμ.πρωτ. 20409/13-08-2025) απόφαση του Δ.Σ. που αφορά 1) Έγκριση των τελικών τεχνικών προδιαγραφών 2) Έγκριση διενέργειας-σκοπιμότητας για την προμήθεια «2 ΤΕΜΑΧΙΑ ΚΑΤΑΨΥΚΤΕΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ», CPV: 39711120-6, με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με τα άρθρα 2 παρ. 31 και 118 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σύμφωνα με το άρθρο 50 παρ. 1 του Ν.4782/2021, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής, συνολικής προϋπολογιστικής δαπάνης 25.000,00€ χωρίς ΦΠΑ και 31.000,00€ με ΦΠΑ. 3) Έγκριση ανάληψης υποχρέωσης για τον ανωτέρω διαγωνισμό για τον ΚΑΕ: 7131.
6. Την υπ' αριθ. πρωτ. 118/22-01-2025 Απόφαση Διοικητή του Γ.Ν. Νοσοκομείου Καβάλας με ΑΔΑ: 6ΥΙΕ4690ΒΓ-ΛΓ7, έχετε οριστεί ως επιτροπή διενέργειας πρόχειρων διαγωνισμών προϋπολογιστικής δαπάνης έως 30.000€ συν ΦΠΑ.

ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

Για την υποβολή κλειστών προσφορών για την προμήθεια «2 ΤΕΜΑΧΙΑ ΚΑΤΑΨΥΚΤΕΣ ΠΛΑΣΜΑΤΩΝ» CPV: 39711120-6 με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με τα άρθρα 2 παρ. 31 και 118 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σύμφωνα με το άρθρο 50 παρ. 1 του Ν.4782/2021, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), για το σύνολο της προϋπολογισθείσας δαπάνης, συνολικής προϋπολογιστικής δαπάνης 25.000,00€ χωρίς ΦΠΑ και 31.000,00€ με ΦΠΑ . ΚΑΕ: 7131.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: 29-08-2025, ΗΜΕΡΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, ΩΡΑ 14:00μμ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: 02-09-2025, ΗΜΕΡΑ ΤΡΙΤΗ, ΩΡΑ 11:00πμ

ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ: 180 ημέρες

ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: Γραφείο Προμηθειών

Οι προσφορές υποβάλλονται σε σφραγισμένο φάκελο στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της Υπηρεσίας, όπου θα παραλαμβάνονται και θα αποδίδονται στο Τμήμα Προμηθειών.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την Υπηρεσία.

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 180 ημέρες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της.

ΙΣΧΥΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ : Μέχρι εξαντλήσεως των ποσοτήτων.

Η σύμβαση δύναται να διακοπεί από την αναθέτουσα αρχή, εφόσον προκύψει υπογραφή σύμβασης από την Εθνική Κεντρική Αρχή Προμηθειών Υγείας (ΕΚΑΠΥ) ή και την αρμόδια Υ.ΠΕ. ως Εθνικές Κεντρικές Αρχές Αγορών (ΕΚΑΑ) για την κάλυψη των αγαθών που αποτελούν το αντικείμενο της σύμβασης, χωρίς ουδεμία υποχρέωση έναντι των αναδόχων. Οι ανάδοχοι δεν δικαιούνται στην περίπτωση αυτή να αξιώσουν αποζημίωση πέραν των παραδόσεων που θα έχουν πραγματοποιηθεί και την επιστροφή των εγγυητικών επιστολών.

Τον προμηθευτή θα βαρύνουν οι προβλεπόμενες από τον νόμο κρατήσεις.

Εγγυητική συμμετοχής : δεν απαιτείται.

Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης: δεν απαιτείται.

Η **παράδοση** θα γίνεται ανάλογα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου. Το νοσοκομείο θα παραδίδει εγγράφως την παραγγελία στον προμηθευτή με το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο. Ο προμηθευτής υποχρεούται να εκτελέσει την παραγγελία μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή του.

Οι προσφέροντες αποδέχονται πλήρως τους όρους της Πρόσκλησης.

ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ:

Την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), αλλά **για το σύνολο της προϋπολογισθείσας αξίας.**

Καθώς η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων **θα επισυνάψει την οικονομική προσφορά υπογεγραμμένη.**

Απαιτούμενο είδος με ενδεικτική τιμή

A/A	Κωδικός	Περιγραφή είδους	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Εκτιμώμενη τιμή	συντ. ΦΠΑ %	Συνολική Προϋπολογιζόμενη Δαπάνη Χωρίς ΦΠΑ	Συνολική Προϋπολογιζόμενη Δαπάνη με ΦΠΑ
1	57407	ΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ	ΤΕΜ	2	12.500€	24%	25.000€	31.000€
					ΣΥΝΟΛΟ		25.000€	31.000€

Οι προσφορές υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο Φάκελο , τον επονομαζόμενο **κυρίως Φάκελο Προσφοράς.**

Στον κυρίως φάκελο προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα εξής :

- Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ».
- Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας (Αναθέτουσας Αρχής) που διενεργεί το διαγωνισμό.
- Ο αριθμός πρωτ. της πρόσκλησης.
- Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης) προθεσμίας υποβολής προσφορών του διαγωνισμού.
- Τα στοιχεία του αποστολέα (οικονομικού φορέα).

Μέσα στον κυρίως φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα τα εξής:

Α) ΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ Οι συμμετέχοντες οφείλουν να καταθέσουν υποχρεωτικά μαζί με την προσφορά τους στον φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής εγκαίρως και προσηκόντως, ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ, τα ακόλουθα κατά περίπτωση δικαιολογητικά:

1)Υπεύθυνη δήλωση όπου δηλώνεται ότι:

- Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- Παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.
- Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.

2)Δικαιολογητικά:

- Φορολογική Ενημερότητα , έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.
- Ασφαλιστική Ενημερότητα, έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.
- Ποινικό μητρώο, έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.
- Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο ποινικού μητρώου, έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.
- Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η εκπροσώπησης, (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.
- Εκτύπωση της καρτέλας “Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης” από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο [taxisnet](https://taxisnet.gr), από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

3) Υπεύθυνη δήλωση όπου δηλώνεται ότι:

Αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την προσήκουσα και έγκαιρη προσκόμιση των δικαιολογητικών που απαιτούνται **κατά το στάδιο της κατακύρωσης** σύμφωνα με το Ν. 4412/2016.

4) Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 όπου δηλώνεται ότι:

Η επιχείρηση εναρμονίζεται με την υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου των οικονομικών φορέων που συνάπτουν ή/και εκτελούν συμβάσεις(που υπάγονται στον ν. 4412/2016) με τις αναθέτουσες αρχές και οι οποίες εκκινούν από την 1^η Ιουνίου 2024, σύμφωνα με την ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023 (ΦΕΚ.Β. Αρ.2385/12-04-2023)

Οι Υπεύθυνες Δηλώσεις του Ν. 1599/86 υπογράφονται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα (για νομικά πρόσωπα - εταιρείες) .Διευκρινίζεται ότι οι απαιτούμενες κατά τα ανωτέρω δηλώσεις υπογράφονται από τους χειριστές σε περίπτωση ΕΠΕ, ΟΕ, και ΕΕ και από τον Πρόεδρο του Δ.Σ. και το Δ /ντα Σύμβουλο σε περίπτωση ΑΕ.

Β)ΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ της προσφοράς τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**». Σε αυτόν τοποθετούνται **επί ποινή αποκλεισμού**, τα κάτωθι :

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΓΙΑ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ ΦΥΛΑΞΗΣ ΑΣΚΩΝ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΙΜΟΔΟΣΙΑΣ**

1. Να είναι κατακόρυφος ορθογώνιος τροχήλατος καταψύκτης (με 4 ροδάκια , τα 2 εκ των οποίων με σταθεροποιητές) ειδικός για τη φύλαξη ασκών πλάσματος σε συνθήκες ψύξης σε θερμοκρασία της τάξεως των -41°C, με δυνατότητα μεταβολής αυτής της θερμοκρασίας από τον χρήστη μεταξύ των -41°C έως -32°C.
2. Να συμμορφώνεται με τις παρακάτω οδηγίες:
 - Medical Device σύμφωνα με το MDR (EU) 2017/745
 - AABB Standards
 - CE Mark class IIa
3. Οι εξωτερικές του διαστάσεις να είναι περίπου 2000 mm x 700 mm x 1050 mm (Υ x Π x Μ).
4. Να μπορούν να δεχθούν τουλάχιστον 340 ασκούς έως 350ml έκαστος
5. Να διαθέτει πόρτα βαρέου τύπου με μηχανισμό αυτόματου κλειδώματος κατά το κλείσιμο της πόρτας. Το ξεκλείδωμα της πόρτας να γίνεται με την χρήση κωδικού χρήστη ή με την χρήση προσωποποιημένης κάρτας ανά χρήστη. Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος να υπάρχει δυνατότητα ξεκλειδώματος της πόρτας με χειροκίνητη διαδικασία.
6. Το εξωτερικό μέρος του ψυγείου να είναι κατασκευασμένο από αρίστης ποιότητας, πιστοποιημένο για χρήση σε ιατρικές συσκευές και αντιβακτηριδιακό ατσάλι για καλύτερη μακροζωία και υγιεινή. Το εσωτερικό μέρος του καταψύκτη να είναι από ανοξείδωτο ατσάλι. Το δε μονωτικό υλικό μεταξύ του εσωτερικού και εξωτερικού τοιχώματος να έχει επαρκές πάχος τουλάχιστον 75mm με ιδιαίτερα χαμηλό συντελεστή απώλειας θερμότητας για μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας.
7. Η κατανάλωσή του να είναι μικρότερη από 6.0Kwh/24h ενώ η εκπομπή θερμότητας να μην υπερβαίνει τα 200Kcal/h.
8. Να διαθέτει ψυκτικό σύστημα αποτελούμενο από αερόψυκτο συμπιεστή κλειστού τύπου και χαμηλού θορύβου. Το επίπεδο θορύβου να είναι χαμηλότερο από <50 db. Να υπάρχει σχάρα με φίλτρο πριν τους συμπιεστές ώστε να τους προφυλάσσει από την σκόνη και η πρόσβασή του να είναι εύκολη για περιοδικό καθαρισμό.

9. Να υπάρχει ένας αισθητήρας θερμοκρασίας που να προσομοιάζει τις θερμοχωρητικές ιδιότητες του αίματος (simulating fluid), ώστε να μεταφέρει συνεχώς σε ψηφιακή οθόνη την πραγματική θερμοκρασία των αποθηκευμένων προϊόντων. Να υπάρχει ένας αισθητήρας θερμοκρασίας που να προσομοιάζει τις θερμοχωρητικές ιδιότητες του αίματος (simulating fluid), ώστε να μεταφέρει συνεχώς σε ψηφιακή οθόνη την πραγματική θερμοκρασία των αποθηκευμένων προϊόντων. Να υπάρχει και δεύτερος ανεξάρτητος αισθητήρας θερμοκρασίας.
10. Να έχει εγγυημένο εύρος λειτουργίας σε θερμοκρασία περιβάλλοντος από +10 °C έως +43 °C.
11. Να διαθέτει αυτόματο σύστημα απόψυξης θερμού αερίου (hot gas defrosting system) ώστε να μη δημιουργούνται θερμοκρασιακές διακυμάνσεις.
12. Να περιέχει ενσωματωμένα στοιχεία ελέγχου και λειτουργίας με οθόνη αφής 7". Να διαθέτει οπτικοακουστικό σύστημα συναγερμού (alarm) στις περιπτώσεις διακοπής τάσεως, βλάβης ή υπέρβασης των τιθέμενων θερμοκρασιακών ορίων ασφαλούς λειτουργίας. Σε περίπτωση διακοπής τάσεως να ενεργοποιείται σύστημα τροφοδοσίας από εσωτερική επαναφορτιζόμενη μπαταρία, εξασφαλίζοντας έτσι τη διατήρηση των ρυθμίσεων λειτουργίας για δύο (2) ημέρες / 48 ώρες. Το σύστημα συναγερμού να τίθεται σε λειτουργία ακόμη και όταν η θερμοκρασία φθάσει στα προκαθορισμένα άνω και κάτω όρια που έχει θέσει η κατασκευάστρια εταιρία (-46°C και -32°C). Να διαθέτει πλήκτρο αποσιώπησης ηχητικού συναγερμού με αυτόματη επανενεργοποίησή του σε χρόνο που δύναται να ρυθμίσει ο χρήστης.
13. Να διαθέτει "ιστορικό συναγερμών" (alarm history), το οποίο να καταγράφει όλες τις σημαντικές διαφορές θερμοκρασίας κατά τις οποίες τέθηκε σε λειτουργία ο συναγερμός καθώς και τη διάρκεια της φάσης ενεργοποίησης.
14. Να διαθέτει σύστημα αυτοδιάγνωσης δυσλειτουργιών οι οποίες να αναγράφονται στην κεντρική ψηφιακή οθόνη. Να διαθέτει ειδική θύρα που να επιτρέπει τη σύνδεση του ψυγείου με PC.
15. Ο χρήστης να μπορεί εύκολα να προγραμματίσει τα εξής :
- Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας
 - Ενεργοποίηση απομακρυσμένης ένδειξης ανοιχτής πόρτας
 - Έλεγχος συναγερμού
 - Ρύθμιση ηλεκτρονικής διεύθυνσης του καταψύκτη (όταν βρίσκεται συνδεδεμένος σε δίκτυο μαζί με άλλους καταψύκτες και παρακολουθούνται όλοι μέσω H/Y)
 - Ένδειξη συντήρησης
 - Αλλαγή κωδικού χειριστή
 - Βαθμονόμηση αισθητήρων
 - Ιστορικό μηνυμάτων
 - Ρύθμιση ηχητικού σήματος και χρόνου σίγασης

- Ρυθμίσεις οθόνης
- Ένδειξη τάσης παροχής ρεύματος
- Ένδείξεις αισθητήρων περιβάλλοντος και εσωτερικών αισθητήρων

16. Να προσφέρεται με 5 συρτάρια από ανοξείδωτο ατσάλι.
17. Να διατίθενται ανταλλακτικά για τουλάχιστον 10 χρόνια μετά την αγορά των ψυγείων (Να κατατεθεί επίσημη βεβαίωση του Κατασκευαστικού Οίκου)
18. Η προσφέρουσα εταιρία να διαθέτει εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό για την υποστήριξη του προσφερόμενου μοντέλου εντός 48 ωρών από την αναγγελία βλάβης. Να κατατεθούν με την υποβολή της προσφοράς τα επίσημα πιστοποιητικά εκπαίδευσης του Κατασκευαστικού Οίκου.

Γ)ΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**». Στον φάκελος «Οικονομική Προσφορά» πρέπει να περιλαμβάνει επί ποινή απόρριψης, τα κάτωθι :

1. την οικονομική προσφορά

- a. **ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**
- b. Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.
- c. Προσφορές που δε δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- d. Η συνολική προσφερόμενη αξία της οικονομικής προσφοράς δεν θα πρέπει να ξεπερνά την προϋπολογισθείσα δαπάνη, ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ
- e. Οι τιμές θα δίδονται ως εξής:
Τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ .Π .Α.

Η τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α. θα λαμβάνεται για τη σύγκριση των προσφορών.

Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή), **για το σύνολο της προϋπολογισθείσας δαπάνης**

Ολόκληρο το κείμενο της παρούσης είναι αναρτημένο στο διαδίκτυο και συγκεκριμένα στην ιστοσελίδα του Γ.Ν. Καβάλας στη διεύθυνση www.kavalahospital.gr και στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΧΙΛΛΕΑΣ