



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**3<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ**  
**(ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)**  
**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΜΑΘΙΑΣ**  
**ΥΓΕΙΟΝ. ΜΟΝΑΔΑ ΒΕΡΟΙΑΣ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ** : Οδός Βέροιας-Ασωμάτων  
 (περιοχή Παπάγου)  
**Τ.Κ.** : 59100  
**ΤΜΗΜΑ** : Οικονομικό  
**ΓΡΑΦΕΙΟ** : Προμηθειών  
**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ** : Καραφουλίδης Αναστάσιος  
**ΤΗΛΕΦΩΝΟ** : 23313-51314  
**e-mail** : prom5@verhospi.gr

**Βέροια, 13 Ιουλίου 2023**

**Αριθμ. Πρόσκλησης: 316**

**ΠΡΟΣ**

**ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

**ΘΕΜΑ: «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΗΜΑΘΙΑΣ – ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΒΕΡΟΙΑΣ »**

**ΣΧΕΤ :**

- ο Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/τ.Α'/8-8-2016) περί Δημόσιων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών – Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, όπως ισχύει σήμερα και οι λοιπές διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας,
- η με αρ. πρωτ. 2501/3-8-2022 (618Λ46ΜΨΙΦ-Τ00) Εγκύκλιος της Ε.Κ.Α.Π.Υ. του Υπουργείου Υγείας με θέμα «Εναρμόνιση των φορέων υγείας με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/745 σχετικά με τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα»
- το με αρ. αιτήματος 9255/6-6-2023 του Μικροβιολογικού τμήματος
- η με αρ. 16/12-07-2023 (θέμα 1ο) Πράξη Διοικητικού Συμβουλίου του Γ. Νοσοκομείου Ημαθίας περί αναγνώρισης αναγκαιότητας και έγκρισης σκοπιμότητας της προμήθειας

Σύμφωνα με τα ανωτέρω σχετικά και προκειμένου η Υγειονομική Μονάδα Βέροιας να δεχτεί την παροχή υπηρεσίας που αναφέρεται στον πίνακα που ακολουθεί, προβαίνει στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, κατόπιν συλλογής προσφορών με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει της τιμής. Το αναφερόμενο είδος αποτελεί απαραίτητο υλικό για τη λειτουργία του Γ. Νοσοκομείου Ημαθίας – Υγ. Μον. Βέροιας και παρακαλείσθε για την υποβολή των οικονομικών προσφορών σας.

<b>A/A</b>	<b>ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ</b>	<b>CPV</b>	<b>M/M</b>	<b>ΠΟΣΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ (€) ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ</b>
<b>1</b>	<b>ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΟΙΧΟΥ 9.000 BTU</b>	31000000-6	TMX	1	<b>346,78</b>
<b>2</b>	<b>ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΟΙΧΟΥ 12.000 BTU</b>	31000000-6	TMX	1	<b>411,29</b>

A/A	ΕΙΔΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	CPV	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ (€) ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	ΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΟΙΧΟΥ 9.000 BTU	50800000-3	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1	104,83
2	ΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΟΙΧΟΥ 12.000 BTU	50800000-3	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1	112,90

**Η ΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΤΑ ΥΛΙΚΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΑ ΨΥΚΤΙΚΑ ΥΓΡΑ.**

**Η ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΑ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΤΟ ΤΕΛΟΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ**

- Οι προσφορές παρακαλούμε να αποσταλούν έως και την **Τρίτη 18-7-2023**, στην ηλεκτρονική διεύθυνση [prom5@verhospi.gr](mailto:prom5@verhospi.gr).
- Η τιμή προσφοράς να είναι σύμφωνη ή και χαμηλότερη με/από το **Παρατηρητήριο Τιμών** (Π.Τ.) Προμηθειών Υγείας της ΕΠΥ και υποχρεωτικά να αναγράφεται ο Α/Α του πίνακα και ο Α/Α του Π.Τ. για το κάθε είδος, καθώς και η τιμή του.
- Αν το είδος δεν υπάρχει στο Παρατηρητήριο Τιμών να δηλώνεται υποχρεωτικά στην προσφορά.
- Να αναγράφεται ο **αριθμός και η ημερομηνία πρόσκλησης**, να αναφέρεται το ποσοστό **ΦΠΑ (%)** του κάθε είδους και ο **χρόνος παράδοσής** του.
- **Παρακαλούμε να αναφέρεται εάν το είδος είναι ετοιμοπαράδοτο.**
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να **παραδώσει το υπό προμήθεια είδος το αργότερο μέσα σε πέντε (5) ημέρες από τη διαβίβαση της αντίστοιχης παραγγελίας** της Αναθέτουσας Αρχής προς αυτόν. Η παράδοση των ειδών θα γίνεται σύμφωνα με τις ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής. Τα είδη θα πρέπει να είναι απολύτως κατάλληλα για τη χρήση που προορίζονται, θα γίνεται στις αποθήκες της Αναθέτουσας Αρχής ή στο Τμήμα και στο χώρο που θα υποδεικνύεται από την Αναθέτουσα Αρχή, με έξοδα και ευθύνη του Ανάδοχου.
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να **αποστείλει με την προσφορά Υπεύθυνη Δήλωση** με την οποία να δηλώνεται :
  - α) η επιχειρηματική μονάδα στην οποία θα κατασκευαστεί το προϊόν που προσφέρεται καθώς και ο τόπος εγκατάστασής της. Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχει η ανωτέρω δήλωση, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Στην περίπτωση που δεν είναι ο ίδιος ο συμμετέχων ο κατασκευαστής, υποχρεούται επιπροσθέτως να επισυνάπτει προς την αναθέτουσα αρχή **βεβαίωση του νόμιμου εκπροσώπου του κατασκευαστή** ότι υφίσταται επίσημη συνεργασία με τον εισαγωγέα / διανομέα, (ή αντίγραφο της συμφωνίας τους και εντολής προς τον εισαγωγέα) και την εξουσιοδότηση και εκπαίδευση από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη και ορθή χρήση των προϊόντων,
  - β) ότι αποδέχεται όλους τους όρους της πρόσκλησης,
  - γ) ότι η προσφορά του πληροί πλήρως τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές της πρόσκλησης,
  - δ) ότι ο προσφέρων διαθέτει κατάλληλη και επαρκή υποδομή (εξειδικευμένο προσωπικό και τεχνικά μέσα, κτλ.) για την εκτέλεση της σύμβασης,
  - ε) ότι η προσφορά του **ισχύει για διάστημα έξι (6) μηνών** από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και
  - στ) το χρόνο παράδοσης του υπό προμήθεια υλικού.
- Ζητείται να **δηλώνεται υπεύθυνα** ότι τα είδη συνοδεύονται από **πιστοποιητικά σήμανσης CE** και πως η εταιρεία διακίνησης εφαρμόζει **πιστοποιημένο σύστημα διαχείρισης ποιότητας** και

συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των Διεθνών και Ευρωπαϊκών Προτύπων και **ο οικονομικός φορέας τηρεί τις υποχρεώσεις** του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας.

- Στην προσφορά να αναγράφεται η πλήρης περιγραφή του προσφερόμενου είδους, η ποσότητα ανά συσκευασία και η τιμή ανά τεμάχιο. Να αναγράφεται ο κωδικός εμπορίου και ο κωδικός ΕΚΑΠΤΥ του είδους εάν υφίσταται.
- Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει προσκόμιση πιστοποιητικών του συμμετέχοντα και των προσφερόμενων ειδών καθώς και δειγμάτων αυτών.

## Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΗΜΑΘΙΑΣ

ΗΛΙΑΣ Γ. ΠΛΙΟΓΚΑΣ

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ

#### ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΤΟΙΧΟΥ INVERTER 9k- Btu

- Ονομαστική απόδοση Btu /h: 9.000
- Ενεργειακή Κλάση Ψύξης A++
- Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης (θερμή ζώνη) A+++
- Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης (μέσης ζώνης) A+
- Εγγύηση 10 χρόνια για τον συμπιεστή και 3 χρόνια για όλα τα μέρη
- Τεχνολογία Inverter
- Τύπος λειτουργίας Ψ/Θ
- Λειτουργία Wi – Fi: standard
- Τάση λειτουργίας V-Hz- Ph: 220-240 V, 50Hz, 1Ph
- Ψυκτική απόδοση Btu/h: 9.000 (3.100-11.600)
- Θερμική απόδοση Btu/h: 10.000 (2.800-15.000)
- Ισχύς τροφοδοσίας W: 799 (100~1.240)
- Power Input Heating W: 789 (120~1200)
- Ρεύμα Λειτουργίας Ψύξη A: 3.47 (0.4~5.4)
- Ρεύμα Λειτουργίας Θέρμανση A: 3.43 (0.5~5.2)
- Εποχιακός Βαθμός Ενεργειακής Απόδοσης (SEER) Ψύξη: 6.2
- Εποχιακός Συντελεστής Απόδοσης (SCOP) Θέρμανση (Μέση): 4.00
- Εποχιακός Συντελεστής Απόδοσης (SCOP) Θέρμανση (Θερμή): 5.1
- Επίπεδο Θορύβου Εσωτερικής μονάδας Db (A) (Y/M/X/H) 38/31/25/21
- Ηχητική Ισχύς Εσωτερικής Μονάδας Db (A): 50

- Επίπεδο Θορύβου Εξωτερικής μονάδας Db (A) (H): 60
- Ηχητική Ισχύς Εξωτερικής Μονάδας Db (A): 60
- Διαστάσεις εσωτερικής μονάδας (ΥxΠxB) mm: 285x715x194 περίπου
- Διαστάσεις εξωτερικής μονάδας (ΥxΠxB) mm: 495x720x270 περίπου
- Καθαρό βάρος εσωτερικής μονάδας: 7 κιλά περίπου
- Καθαρό βάρος εξωτερικής μονάδας: 23.2 κιλά περίπου
- Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής θερμοκρασίας (ψύξη) °C: -15 ~50
- Εύρος Λειτουργίας Εσωτερικής θερμοκρασίας (ψύξη) °C: 17 ~32
- Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής θερμοκρασίας (Θέρμανση) °C: -15 ~30
- Εύρος Λειτουργίας Εσωτερικής θερμοκρασίας (Θέρμανση) °C: 0 ~30
- Μέγιστη Υψομετρική διαφορά m: 10
- Ψυκτικό υγρό: R32

### ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ ΤΟΙΧΟΥ INVERTER 12k- Btu

- Ονομαστική απόδοση Btu /h: 12.000
- Ενεργειακή Κλάση Ψύξης A++
- Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης (θερμή ζώνη) A+++
- Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης (μέσης ζώνης) A+
- Εγγύηση 10 χρόνια για τον συμπιεστή και 3 χρόνια για όλα τα μέρη
- Τεχνολογία Inverter
- Τύπος λειτουργίας Ψ/Θ
- Λειτουργία Wi – Fi: standard
- Τάση λειτουργίας V-Hz- Ph: 220-240 V, 50Hz, 1Ph
- Ψυκτική απόδοση Btu/h: 12.000 (3.800-14.200)
- Θερμική απόδοση Btu/h: 13.000 (3.700-14.400)
- Ισχύς τροφοδοσίας W: 1.237 (130~1.580)
- Power Input Heating W:964 (100~1580)
- Ρεύμα Λειτουργίας Ψύξη A: 5.4 (0.5~6.9)
- Ρεύμα Λειτουργίας Θέρμανση A: 4.2 (0.4~6.9)
- Εποχιακός Βαθμός Ενεργειακής Απόδοσης (SEER) Ψύξη:6.1
- Εποχιακός Συντελεστής Απόδοσης (SCOP) Θέρμανση (Μέση): 4.00
- Εποχιακός Συντελεστής Απόδοσης (SCOP) Θέρμανση (Θερμή): 5.1
- Επίπεδο Θορύβου Εσωτερικής μονάδας Db (A) (Y/M/X/H) 40/36/26/22
- Ηχητική Ισχύς Εσωτερικής Μονάδας Db (A): 53
- Επίπεδο Θορύβου Εξωτερικής μονάδας Db (A) (H): 63
- Ηχητική Ισχύς Εξωτερικής Μονάδας Db (A): 65
- Διαστάσεις εσωτερικής μονάδας (ΥxΠxB) mm: 285x805x194 περίπου
- Διαστάσεις εξωτερικής μονάδας (ΥxΠxB) mm: 550x700x275 περίπου
- Καθαρό βάρος εσωτερικής μονάδας: 7.5 κιλά περίπου
- Καθαρό βάρος εξωτερικής μονάδας: 22.7 κιλά περίπου
- Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής θερμοκρασίας (ψύξη) °C: -15 ~50
- Εύρος Λειτουργίας Εσωτερικής θερμοκρασίας (ψύξη) °C: 17 ~32
- Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής θερμοκρασίας (Θέρμανση) °C: -25 ~30
- Εύρος Λειτουργίας Εσωτερικής θερμοκρασίας (Θέρμανση) °C: 0 ~30
- Μέγιστη Υψομετρική διαφορά m: 10
- Ψυκτικό υγρό: R32