



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
4^η Υ.ΠΕ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
"ΑΓΙΟΣ ΠΑΥΛΟΣ"

Εθν. Αντίστασης 161 ΤΚ 55134 ΘΕΣ/ΝΙΚΗ
Τμήμα Οικονομικό
Γραφείο Διαχείρισης Υλικού
Πληροφορίες ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗ.Ε.
Τηλ: 2313304463

Θεσσαλονίκη: 16- 07 -2024
Αρ.πρωτ.:

" " μ. : 9321
μ/ : 17/07/2024

e-mail: apostolaki@agpavlos.gr

Έρευνα αγοράς που αφορά

Προκειμένου να καλυφθούν τρέχουσες ανάγκες , το ΓΝΘ Άγιος Παύλος πρόκειται να προβεί στην προμήθεια των ειδών που αναφέρονται στον πίνακα που ακολουθεί, με τη διαδικασία της δημοσίευσης στο διαδίκτυο και τη συλλογή προσφορών με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή , η οποία δεν μπορεί να υπερβαίνει το τρέχον Παρατηρητήριο Τιμών της Ε.Π.Υ Ν.3846/2010 άρθρο 24.

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των διεθνών & Ευρωπαϊκών προτύπων και να φέρουν την προβλεπόμενη σήμανση CE. Στις προσφορές θα πρέπει να αναφέρονται απαραίτητα οι αριθμοί Μητρώου του Παρατηρητηρίου με τους οποίους αντιστοιχίζονται τα αιτούμενα υλικά.

Οι προμηθευτές θα πρέπει να αναφέρουν επίσης τον κωδικό **GMDN** και τον κωδικό **ΕΚΑΠΤΥ** των προσφερομένων ειδών ,αλλά και τον χρόνο παράδοσης τους.

Οι προσφορές θα γίνονται δεκτές στο γραφείο Διαχ/σης Υλικού μέσω e-mail ή ταχυδρομικώς. Η ημερομηνία και ώρα παράδοσης θα προκύπτουν για προσφορές που κατίθενται μέσω ταχυδρομείου, από την ημερομηνία και ώρα κατάθεσης της προσφοράς που θα αναφέρει το αποδεικτικό επίδοσης του φακέλου.

Οι προσφορές που θα κατατίθενται στην υπηρεσία πέρα της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες.

Καταληκτική ημερομηνία 19/7 /2024
Καταληκτική ώρα : 13.00

Οι προσφορές παρακαλούμε να έχουν ισχύ έως 6 μήνες

Περιγραφή

ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΟΠΩΣ ΜΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΣΕΤΕ ΜΕ ΤΑ ΚΑΤΩΘΙ:

1. Κλιματιστικό 9 btu

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

Χαρακτηριστικά κλιματιστικών μηχανημάτων τ. Split

1. Το κλιματιστικό μηχανήμα θα είναι ψύξης-θέρμανσης διαιρούμενου τύπου (split type), inverter, καινούργιο, σταθερής κατασκευής και θα φέρει πιστοποίηση CE. Στην προσφορά θα κατατεθούν τα τεχνικά φυλλάδια του προσφερόμενου τύπου κλιματιστικού, από τα οποία θα τεκμηριώνονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά του.
2. Θα λειτουργεί με τάση δικτύου 220V/50Hz
3. Θα είναι ενεργειακής κλάσης τουλάχιστον A+/A+
4. Το ψυκτικό υγρό να είναι R410A ή R32, ή ποιο σύγχρονο φιλικό πάντα προς το περιβάλλον
5. Η συσκευή να αποτελείται από:
 - Εσωτερική μονάδα (τοίχου) παροχής θερμού και ψυχρού αέρα
 - Εξωτερική μονάδα συμπύκνωσης
 - Στοιχεία σύνδεσης (καλώδια-χαλκοσωλήνες μονωμένους με συνθετικό υλικό κλειστής κυψέλης ενδεικτικού τύπου ενδεικτικού τύπου armaflex προστατευμένο με μονωτική ταινία). Τα καλώδια και οι σωλήνες θα πρέπει να έχουν ελάχιστο μήκος 7m
 - Ασύρματο τηλεχειριστήριο με δυνατότητα χρονικού προγραμματισμού, αυτοδιάγνωση βλαβων, ρύθμιση ταχύτητας (υψηλή- μεσαία- χαμηλή) , ρύθμιση θερμοκρασίας ανά 1°C, ρύθμιση κίνησης πτερυγίων, ρύθμιση κατάστασης (θέρμανση ,ψύξη, αφύγρανση και αυτόματη επιλογή λειτουργίας) και διακόπτη ON-OFF.
 - Σωλήνας απαγωγής των στραγγισμάτων μέχρι το έδαφος..
6. Η εξωτερική μονάδα πρέπει να είναι κατάλληλη για υπαίθρια εγκατάσταση με αντισκωριακή προστασία και για δυσμενείς καιρικές συνθήκες
7. Θα διαθέτει σύστημα αυτόματης ρύθμισης του εσωτερικού ανεμιστήρα, ο οποίος να ξεκινάει μόνο εφόσον η θερμοκρασία του εσωτερικού εναλλάκτη υπερβεί μια ορισμένη θερμοκρασία, για την αποφυγή δημιουργίας ψυχρών ρευμάτων στη λειτουργία της θέρμανσης κατά την έναρξη ή μετά τον κύκλο απόψυξης.
8. Θα διαθέτει σύστημα ελέγχου και προστασίας του εσωτερικού στοιχείου (κατά την λειτουργία της ψύξης) και του εξωτερικού στοιχείου (κατά την λειτουργία της θέρμανσης) από την δημιουργία παγετού.
9. Θα διαθέτει αυτόματη κίνηση του πτερυγίου στην έξοδο του κλιματιζόμενου αέρα.
10. Θα διαθέτει σύστημα προστασίας έναντι υπερθέρμανσης του συμπιεστή
11. Θα διαθέτει σύστημα προστασίας του συμπιεστή από συχνές διακοπές του ρεύματος.
12. Θα διαθέτει σύστημα προστασίας από υπέρταση.
13. Θα διαθέτει κατάλληλο φίλτρο συγκράτησης σωματιδίων, εύκολα αφαιρούμενο για καθαρισμό ή αντικατάσταση.
14. Θα διαθέτει λεκάνη περισυλλογής συμπυκνωμάτων.
15. Η ευαισθησία του θερμοστάτη χώρου Θα είναι τουλάχιστον 1° C
16. Το μήκος καθώς και η υψομετρική διαφορά μεταξύ της εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας όπου η ψυκτική απόδοση του μηχανήματος δεν παρουσιάζει μείωση δεν πρέπει να είναι μικρότερες από 5m

17. Η στάθμη θορύβου της εσωτερικής μονάδας στην υψηλή ταχύτητα να είναι το πολύ 42db
18. Η στάθμη θορύβου της εξωτερικής μονάδας να είναι το πολύ 55db
19. Για την λειτουργία της ψύξης το όριο να είναι 43⁰ C (μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος) και για την λειτουργία της θέρμανσης το όριο να είναι -5⁰ C (ελάχιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος)
20. Να έχει τουλάχιστον τρία χρόνια εγγύηση ή όσα δίνει ο κατασκευαστής εφ' όσον είναι πάνω από τρία.
21. Το κλιματιστικό θα παραδοθεί εγκατεστημένο και σε λειτουργία με όλα τα πιστοποιητικά του.
22. Η εγκατάστασή του να γίνει από αδειοδοτημένο ψυκτικό, αφού πρώτα λάβει γνώση του χώρου, η δε ηλεκτρολογική εγκατάσταση από αδειοδοτημένο ηλεκτρολόγο.
23. Στις εργασίες περιλαμβάνεται:
 - Η αποξήλωση των παλαιών ακρήστων κλιματιστικών και η μεταφορά τους σε χώρο που θα υποδειχθεί από το Νοσοκομείο.
 - Η εγκατάσταση της εσωτερικής μονάδας με στηρίγματα πάνω στον τοίχο
 - Η εγκατάσταση της εξωτερικής μονάδας στις υπάρχουσες μεταλλικές βάσεις. Σε περίπτωση που δεν υπάρχει μεταλλική βάση ή είναι κατεστραμμένη θα γίνει νέα μεταλλική βάση σχήματος Γ σε περίπτωση που η συσκευή τοποθετείται στον τοίχο ή σχήματος Π σε περίπτωση που τοποθετείται στο δάπεδο.
 - Η εγκατάσταση των καλωδιώσεων, των χαλκοσωλήνων των ψυκτικών κυκλωμάτων μεταξύ εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας, η μόνωσή τους καθώς και η εγκατάσταση του σωλήνα απαγωγής των στραγγισμάτων, ο οποίος θα οδηγήσει τα στραγγίσματα στο έδαφος με κατάλληλα στηρίγματα..
 - Η ηλεκτρική σύνδεση της εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας.
 - Η ηλεκτρική σύνδεση του κλιματιστικού με δική του ασφάλεια, στον ηλεκτρικό πίνακα που θα υποδειχθεί από την τεχνική υπηρεσία του νοσοκομείου. Η ηλεκτρολογική σύνδεση θα γίνεται υποχρεωτικά με την παρουσία του ηλεκτρολόγου του Νοσοκομείου.
 - Η πλήρωση του συγκροτήματος με το προβλεπόμενο από τον κατασκευαστή ψυκτικό υγρό(R32, R410) και ειδικό λιπαντικό έλαιο (χαμηλών θερμοκρασιών).
 - Οι δοκιμές και οι ρυθμίσεις για παράδοση σε κανονική λειτουργία.
 - Η σφράγιση των οπών από την διέλευση των σωληνώσεων και καλωδίων και η αποκατάσταση τυχόν φθορών που θα προκληθούν στα δομικά στοιχεία του κτιρίου κατά την εγκατάσταση του κλιματιστικού με επισκευαστικό κονίαμα.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

ΚΑΤΣΑΚΑΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ

17.07.2024 08:36:17
ΨΗΦΙΑΚΑ
ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ
ΑΠΟ
ΟΔΥΣΣΕΑΣ
ΚΑΤΣΑΚΑΣ