

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ ΨΥΞΗΣ – ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΔΡΟΜΟ ΤΟΥ 7^{ου} ΟΡΟΦΟΥ

Αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση μίας (1) αυτόνομης κλιματιστικής συσκευής οροφής ψύξης – θέρμανσης διαιρούμενου τύπου (split type) για το διάδρομο του 7^{ου} ορόφου. Οι συσκευές πρέπει να είναι καινούριες, αμεταχείριστες και στιβαρής κατασκευής.

1. Να λειτουργούν με τάση 220V/50HZ
2. Η συσκευή να αποτελείται από:
 - Εσωτερική μονάδα οροφής παροχής θερμού και ψυχρού αέρα
 - Εξωτερική μονάδα συμπίκνωσης
4. Στην οικονομική προσφορά συμπεριλαμβάνονται όλα τα υλικά, χαλκοσωλήνες κατάλληλης διατομής και πάχους, μονωτικό σωληνώσεων και κατάλληλο ηλεκτρολογικό καλώδιο που απαιτείται για την πλήρη σύνδεση του κλιματιστικού. Οι σωληνώσεις θα οδεύουν εντός ηλεκτρολογικού καναλιού κατάλληλης διάστασης.
5. Η εξωτερική μονάδα πρέπει να είναι κατάλληλη για υπαίθρια εγκατάσταση με αντισκωριακή προστασία και για δυσμενείς καιρικές συνθήκες.
6. Να διαθέτει κατάλληλο φίλτρο.
7. Να διαθέτει αντλία συμπυκνωμάτων
8. Η ευαισθησία του θερμοστάτη χώρου να είναι τουλάχιστον 1°C.
9. Να συνοδεύεται από ασύρματο τηλεχειριστήριο
10. Εποχιακός συντελεστής απόδοσης στη ψύξη SEER τουλάχιστον 6,1
11. Εποχιακός συντελεστής απόδοσης στη θέρμανση SCOP τουλάχιστον 4,0
12. Στην προσφορά πρέπει να αναγράφεται, (επί ποινή απόρριψης), ο **ακριβής τύπος** του προσφερόμενου κλιματιστικού. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος μαζί με την προσφορά να καταθέσει προσπέκτους με τα στοιχεία του κάθε προσφερόμενου κλιματιστικού. Στην οικονομική προσφορά θα συμπεριλαμβάνεται το συνολικό απαιτούμενο μήκος σωληνώσεων.
13. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι οφείλουν να λάβουν γνώση των τοπικών συνθηκών. Ο ανάδοχος πρέπει να λάβει όλα τα απαιτούμενα προληπτικά μέτρα για την μη διασπορά σκόνης και να ακολουθήσει τις υποδείξεις από τις Νοσηλεύτριες Λοιμώξεων και την Τεχνική Υπηρεσία. Οι εργασίες θα γίνουν σε χρονικό διάστημα που δεν διαταράσσουν την εύρυθμη

λειτουργία του Νοσοκομείου. Ο ανάδοχος θα λάβει όλα τα απαιτούμενα προσαρτήματα για την εγκατάσταση του κλιματιστικού.

14. Το ζητούμενο μέγεθος ψυκτικής απόδοσης είναι 18.000Btu/h.