

Είδος #1: Κλιματιστικό 9.000BTU

- 1) Να είναι επιτοίχιο, σύγχρονης τελευταίας τεχνολογίας, τύπου inverter.
- 2) Η απόδοσή στη ψύξη να είναι περίπου 9.000BTU.
- 3) Να είναι τροφοδοσίας ρεύματος 220-240V~/50Hz/1Phase.
- 4) Να διαθέτει ενσωματωμένο Wi-Fi και όλες οι ρυθμίσεις να μπορούν να γίνουν και μέσω εφαρμογής από έξυπνη συσκευή (smartphone/ tablet/ κλπ).
- 5) Να διαθέτει λειτουργία κλειδώματος του τηλεχειριστηρίου.
- 6) Να διαθέτει ηλεκτρικά κινούμενη περσίδα άνω-κάτω και αντίστοιχη για δεξιά-αριστερά για τη επιλογή κατεύθυνσης διάχυσης του αέρα.
- 7) Να διαθέτει λειτουργία αυτόματου καθαρισμού της εσωτερικής μονάδας μέσω της συμπίκνωσης υγρασίας, παγώματος και απόψυξης.
- 8) Να διαθέτει τουλάχιστον 7 επίπεδα ρυθμίσεως της ταχύτητας.
- 9) Να διαθέτει πρόφιλτρα για τη συγκράτηση της σκόνης έξω από την εσωτερική μονάδα ούτως ώστε να αφαιρούνται χωρίς άνοιγμα.
- 10) Να διαθέτει χαμηλά επίπεδα θορύβου ($\leq 55\text{dB}$).
- 11) Να διαθέτει:
 - a. Φίλτρο ιόντων αργύρου,
 - b. Φίλτρο HEPA,
 - c. Φίλτρο βιολογικής αποστείρωσης,
 - d. Φίλτρο ενεργού άνθρακα,
 - e. Ιονιστή.
- 12) Να εμφανίζει στο τηλεχειριστήριο ένδειξη για καθαρισμό του φίλτρου.
- 13) Να διαθέτει ειδική αντιδιαβρωτική επίστρωση για μεγαλύτερη αντοχή.
- 14) Να διαθέτει τουλάχιστον λειτουργίες ψύξης, θέρμανσης και αφύγρανσης.
- 15) Σε περίπτωση διακοπής της τροφοδοσίας ρεύματος το κλιματιστικό να επανέρχεται στη πρότερη κατάσταση λειτουργίας του.
- 16) Να διαθέτει λειτουργία αυτοδιάγνωσης με εμφάνιση μηνύματος στην οθόνη της εσωτερικής μονάδας.
- 17) Να διαθέτει λειτουργία αυτόματης απόψυξης χωρίς να επηρεάζεται η λειτουργία του κλιματιστικού.
- 18) Να διαθέτει εγγύηση κατασκευαστή 10 χρόνια σε όλα τα ηλεκτρικά και μηχανικά μέρη, συμπεριλαμβανομένου και του συμπιεστή. Να αναφέρεται ρητός στη προσφορά η εγγύηση κατασκευαστή αναλυτικά.
- 19) Να πληροί όλους τους κανονισμούς ασφαλείας και κατασκευής για εξοπλισμό της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- 20) Να παραδοθεί με όλα τα εξαρτήματα που περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές, για την πλήρη λειτουργία του και το εγχειρίδιο και το τεχνικό εγχειρίδιο.
- 21) Να διαθέτει πιστοποίηση CE.
- 22) Ο κατασκευαστής να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001.
- 23) Το κλιματιστικό θα πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις του εθνικού σχεδίου δράσης για την προώθηση των Πράσινων Δημοσίων Συμβάσεων. Τα ελάχιστα πράσινα κριτήρια είναι τα εξής:

A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΑ/ ΟΡΟΙ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΕΞΑΚΡΙΒΩΣΗ
1.	Εφαρμογή συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης	Πιστοποιητικά συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά EMAS ή ISO 14001 της κατασκευάστριας εταιρίας
2.	Μειωμένη κατανάλωση ενέργειας	- Πιστοποιήσεις ενεργειακής κατανάλωσης ENERGYSTAR, TUV Energy Efficiency. - Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας (πχ. ECO) - Τύπος Inverter με Ενεργειακή Σήμανση: Ενεργειακή Κλάση A+ (μέση εποχή θέρμανσης) (στη θέρμανση) ή ανώτερη και A++ (στην ψύξη) ή ανώτερη
3.	Περιορισμός των επιπέδων επικίνδυνων ουσιών που περιέχονται	Ψυκτικό υγρό: R410A, R32 ή άλλο ψυκτικό μέσο της κατηγορίας των υδρογονανθράκων, που δεν έχει απαγορευθεί η χρήση του.
4.	Δήλωση για τον κατάλογο ουσιών του Κανονισμού REACH	Πιστοποίηση σύμφωνα με την Οδηγία RoHS. Δήλωση με την οποία γνωστοποιεί συγκεκριμένες ουσίες οι οποίες είναι παρούσες.
5.	Ασφαλής συλλογή, εξυγίανση, επαναχρησιμοποίηση και ανακύκλωση εξοπλισμού	Ο προμηθευτής οφείλει να συμμετέχει σε εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού [AHHE, Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)], (ν.2939/2001 (Α' 179), Οδηγία 2002/96/Ε.Κ. (L 37)). Στην περίπτωση που ο προμηθευτής δεν είναι εγγεγραμμένος στο ανωτέρω σύστημα ως παραγωγός, αλλά είναι διανομέας (διακινητής) ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (HHE), σύμφωνα με τους ορισμούς στο προαναφερόμενο νομικό πλαίσιο, τότε στην τεχνική του προσφορά δηλώνει ποιος είναι ο παραγωγός των HHE και υποβάλλει τη σχετική βεβαίωση του παραγωγού.
6.	Εγγύηση και συμφωνίες παροχής υπηρεσιών	Γραπτή δήλωση ότι τα υπό προμήθεια προϊόντα συνοδεύονται από εγγύηση σε συμμόρφωση με τις προδιαγραφές της σύμβασης και τις απαιτήσεις παροχής υπηρεσιών.

Προϋπολογισμός τεμαχίου: 370€ χωρίς Φ.Π.Α.

Στη τιμή συμπεριλαμβάνεται η απεγκατάσταση του υπάρχοντος παλαιού (το οποίο θα παραμείνει στη κατοχή του νοσοκομείου) και η εγκατάσταση του νέου με οτιδήποτε απαιτηθεί (μήκος σωληνώσεων περίπου 3,5 μέτρα).

Είδος #2: Κλιματιστικό 9.000BTU με ακτινοβολία UV

Ιδίων τεχνικών προδιαγραφών με το είδος #1, συμπεριλαμβανομένων των παρακάτω:

- 24) Να διαθέτει λειτουργία ύπνου με τη στάθμη θορύβου να πέφτει κάτω από τα 20dB.
- 25) Να διαθέτει αυτόματη ρύθμιση της φωτεινότητας της οθόνης ανάλογα με το αν είναι μέρα ή νύχτα.
- 26) Να διαθέτει δυνατότητα αποστείρωσης με υπεριώδη ακτινοβολία UVC.

Προϋπολογισμός τεμαχίου: 560€ χωρίς Φ.Π.Α.

Στη τιμή συμπεριλαμβάνεται η απεγκατάσταση του υπάρχοντος παλαιού (το οποίο θα παραμείνει στη κατοχή του νοσοκομείου) και η εγκατάσταση του νέου με οτιδήποτε απαιτηθεί (μήκος σωληνώσεων περίπου 3,5 μέτρα).

Είδος #3: Κλιματιστικό 12.000BTU

Ιδίων τεχνικών προδιαγραφών με το είδος #1, με τροποποίηση της προδιαγραφής #2 ως εξής:

2) *Η απόδοσή στη ψύξη να είναι περίπου 12.000BTU.*

Προϋπολογισμός τεμαχίου: 470€ χωρίς Φ.Π.Α.

Στη τιμή συμπεριλαμβάνεται η απεγκατάσταση του υπάρχοντος παλαιού (το οποίο θα παραμείνει στη κατοχή του νοσοκομείου) και η εγκατάσταση του νέου με οτιδήποτε απαιτηθεί (μήκος σωληνώσεων περίπου 4 μέτρα).