



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
7^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ “ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ- ΠΑΝΑΝΕΙΟ ”
Λεωφ. Κνωσού, Τ.Κ. 71409 , Ηράκλειο Κρήτης, Τ.Θ. 44



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΠΟΛΥΤΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ

Η παρούσα αφορά την προμήθεια **απόλυτων φίλτρων (HEPA)** για τις αίθουσες του Χειρουργείου, του Χειρουργείου Μαιευτικής και της Μονάδας Εντατικής Θεραπείας στα πλαίσια της προληπτικής συντήρησης των εγκαταστάσεων.

Α. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. Υψηλής μηχανικής αντοχής.
2. Πλαίσιο (frame) με αντοχή στη διάβρωση.
3. Αξιόπιστα σε αυξημένη ροή αέρα και μεγάλα φορτία σκόνης.
4. Κατάλληλα για τις απαιτήσεις υγιεινής των παραπάνω χώρων του Νοσοκομείου.
5. Εύκολης εγκατάστασης.

Β. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ποιότητα φίλτρου (κλάση): H14 (ή απόδοση 99,995%), σύμφωνα με τα σχετικά πρότυπα EN, ASHRAE.
- Φίλτρωση σε σωματίδια μεγέθους 0,3μm.
- Ποιότητα πανιού (media): από υαλόχαρτο.
- Πλαίσιο: από ανοδευμένο αλουμίνιο, με προστατευτικά πλέγματα με εποξειδική βαφή και στις δυο πλευρές εισόδου του αέρα.
- Κατάλληλης ένωσης πλαισίου – φίλτρου (media) ώστε να εξασφαλίζεται υψηλή ποιότητα φίλτρωσης του αέρα, χωρίς προβλήματα διαρροών (υψηλή στεγάνωση).
- Τα προσφερόμενα φίλτρα να είναι κατάλληλα για τις αίθουσες του Νοσοκομείου.
- Το κάθε απόλυτο φίλτρο να συνοδεύεται από το δικό του πιστοποιητικό μετρήσεων (SCAN TEST).
- Διαστάσεις πλαισίου των φίλτρων:

A/A	Διάσταση	Τεμάχια
1	545X545X47 mm	4
2	545X305X69 mm	4
3	610X610X125 mm (ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ)	16
4	610 X 1220 X125 mm (ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ)	32

Γ. ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

1. Τα προϊόντα θα είναι σύμφωνα με τις ισχύουσες διεθνείς και ευρωπαϊκές διατάξεις και κανονισμούς για τον σχεδιασμό και την κατασκευή τους καθώς και **για χρήση σε ευαίσθητους χώρους νοσοκομείου (Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, Χειρουργεία).**

2. Οι προσφορές θα συνοδεύονται **απαραίτητα** από τα κατάλληλα πιστοποιητικά ποιότητας **ISO της κατασκευάστριας εταιρείας** σε ισχύ.
3. Θα προσκομιστούν πιστοποιήσεις για την ικανότητα φίλτρανσης των προσφερόμενων ειδών.
4. Θα αποσταλούν τεχνικά εγχειρίδια (prospectus) των προσφερομένων ειδών στα ελληνικά, στα οποία θα αναφέρονται ξεκάθαρα η κατηγορία του φίλτρου (H14 ή απόδοση 99,999) και η πιστοποίησή τους.
5. Χρόνος παράδοσης: Άμεσος.