# ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**Β.2 Φίλτρα με συνθετικές μεμβράνες: in vitro kuf≤20ml/mmHg/h/1.0m$^2$,και επιφάνεια μεμβράνης ≥ 1,5.m$^2$,με θερμική αποστείρωση .**

Φίλτρα με μεμβράνη πολυσουλφόνης με **kuf<20ml/mmHg/h/1.0m$^2$,** επιφάνεια 2.0m$^2$, με θερμική αποστείρωση.

4. Κάθε φίλτρο θα συνοδεύεται από αρτηριακή και φλεβική γραμμή κατάλληλη για τα μηχανήματα αιμοκάθαρσης τύπου Gambro AK 200 S , Fresenius 4008, NIKISO DBB-05 , BAXTER AK98 .
5. Τα φίλτρα τεχνητού νεφρού και οι αρτηριακές και φλεβικές γραμμές πρέπει να φέρουν σήμανση CE όπως προβλέπεται από την εκάστοτε ισχύουσα Ελληνική Νομοθεσία.
6. Οι προσφέροντες θα πρέπει να καταθέτουν πλήρη τεχνικά στοιχεία στην Ελληνική γλώσσα, με τα χαρακτηριστικά και τις επιδόσεις των φίλτρων, όπως αυτά αναφέρονται στα επίσημα ενημερωτικά φυλλάδια «prospectus» των κατασκευαστικών οίκων, τα οποία θα συνυποβάλλονται υποχρεωτικά. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά των φίλτρων που ζητούνται είναι το είδος, η επιφάνεια και το πάχος της μεμβράνης, ο όγκος πλήρωσης, ο συντελεστής υπερδιήθησης (KUF) και το είδος αποστείρωσης. Οι επιδόσεις τους πρέπει να δίνονται με in vitro μετρήσεις της κάθαρσης ουρίας, κρεατινίνης , φωσφόρου και βιταμίνης Β12, με αναφερόμενες συγκεκριμένες ροές αίματος και διαλύματος και συγκεκριμένη διαμεμβρανική πίεση(TMP).