

# ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

## ΜΕΓΕΘΥΝΤΙΚΟΣ ΦΑΚΟΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ

| A   | ΓΕΝΙΚΑ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                   |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | <p>Μεγεθυντικός φακός με πηγή φωτισμού κατάλληλος για δερματολογική εξέταση ασθενών, αποτελούμενος από:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Κεφαλή με μεγεθυντικό φακό και πηγή φωτισμού</li> <li>Τροχήλατη ακτινωτή βάση αποτελούμενη από πολύσπαστο βραχίονα και κορμό</li> </ul> <p>εύχρηστος για τις ανάγκες του Εξωτερικού Δερματολογικού Ιατρείου.</p> |                                                                                                                   |
| B   | ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                   |
| 1.  | Τροφοδοσία                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 230V/50Hz                                                                                                         |
| 2.  | Καλώδιο τροφοδοσίας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | >2,5m                                                                                                             |
| 3.  | Βάρος                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Να αναφερθεί                                                                                                      |
| 4.  | Φακός μεγέθυνσης                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Να 120mm περίπου, να αναφερθεί η μεγέθυνση                                                                        |
| 5.  | Διαστάσεις πηγής φωτισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Διάμετρο τουλάχιστον 200mm                                                                                        |
| 6.  | Εξωτερικές διαστάσεις κεφαλής                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Να αναφερθούν (Π×Β×Υ)                                                                                             |
| 7.  | Η κεφαλή του φακού να διαθέτει 3 βαθμούς ελευθερίας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Περιστροφική κίνηση κατά τον διαμήκη άξονά της, πάνω-κάτω και δεξιά-αριστερά.                                     |
| 8.  | Διακόπτης ON/OFF φωτισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Ναι, στη κεφαλή                                                                                                   |
| 9.  | Διαστάσεις φωτιζόμενης επιφάνειας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 45×70cm (Π×Υ) περίπου, ώστε να καλύπτει δύο θέσεις διαφανειών                                                     |
| 10. | Πηγή φωτός/Λυχνία                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | >20W, με σκιαλυτικές ιδιότητες                                                                                    |
| 11. | Τύπος λυχνίας φωτισμού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Να αναφερθεί                                                                                                      |
| 12. | Να διαθέτει σύστημα αποφυγής τρεμοπαίγματος της λυχνίας φωτισμού (flicker effect)                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ναι                                                                                                               |
| 13. | Φωτεινότητα                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | >4.000 cd/m <sup>2</sup>                                                                                          |
| 14. | Θερμοκρασία χρώματος                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6.500°K περίπου                                                                                                   |
| 15. | Η λυχνία να παράγει άριστο φωτισμό λευκού χρώματος που αναπαραγάγει το φως ημέρας                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ναι                                                                                                               |
| 16. | Τροχήλατη βάση                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Ναι, ανοξείδωτη, ακτινωτή με τουλάχιστον 5 τροχούς ελεύθερης κίνησης και φρένο σε 2 τουλάχιστον τροχούς           |
| 17. | Πολύσπαστο βραχίονα                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ναι, με τουλάχιστον 3 βαθμούς ελευθερίας και ρύθμιση σκληρότητας, για την σταθεροποίηση του φακού στη σωστή θέση. |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                          |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 18.                 | Κορμός στήριξης φακού                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Μεταλλικός, με δυνατότητα ρύθμισης ύψους |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                          |
| 1.                  | Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για τρία (3) έτη και επάρκεια ανταλλακτικών για δέκα (10) έτη.                                                                                                                                                                                                                 |                                          |
| 2.                  | Να κατατεθεί αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές με αντίστοιχες παραπομπές στα επίσημα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου (prospectus, product data, manual κλπ).                                                                                                                      |                                          |
| 3.                  | Να κατατεθεί με την οικονομική προσφορά πλήρης τιμοκατάλογος των απαιτούμενων για τη λειτουργία της συσκευής αναλωσίμων, υλικών και ανταλλακτικών σταθερή τιμή για πέντε (5) έτη.                                                                                                                                     |                                          |
| 4.                  | Να αναφερθεί ο χρόνος παράδοσης.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                          |
| 5.                  | Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει σύστημα ποιότητας EN ISO 9001:08 ή ENISO 13485:03, με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων και ENISO 13485:03, με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά) |                                          |
| 6.                  | Ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001:08 και ISO 13485:03 και το προσφερόμενο είδος να φέρει πιστοποιητικό CE. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά)                                                                                                                                      |                                          |
| 7.                  | Η προμηθεύτρια εταιρεία να είναι ενταγμένη σε σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) σύμφωνα με το Ν.2939/2001 και το Π.Δ. 117/2004.                                                                                                                          |                                          |