

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**  
**ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΣ : Αναισθησιολογικό Τμήμα (Τεμ. 1)**

1. Ινοπτικό εύκαμπτο Βρογχοσκόπιο δύσκολων διασωληνώσεων της τραχείας με μικρή εξωτερική διάμετρο για τις ανάγκες του τμήματος.
2. Το βρογχοσκόπιο να αποτελεί τη τελευταία εξέλιξη στο χώρο των δύσκολων διασωληνώσεων, να είναι απόλυτα φορητό και να διαθέτει ενσωματωμένη πηγή φωτισμού LED (Λευκό φωτισμό) που να λειτουργεί με μικρή και ελαφριά μπαταρία ώστε να είναι κατάλληλο και για τις πιο δύσκολες περιπτώσεις.
3. Η τροφοδοσία της πηγής φωτισμού να γίνεται με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Να αναφερθεί ο αριθμός των μπαταριών και ο τύπος τους. Να προσφερθεί και ο φορτιστής των επαναφορτιζόμενων μπαταριών.
4. Να προσφερθεί δωρεάν αποσπώμενο καλώδιο (με κατάλληλο υποδοχέα) ψυχρού φωτισμού το οποίο να μπορεί να συνδεθεί με οποιαδήποτε πηγή ψυχρού φωτισμού και να χρησιμοποιηθεί σαν ένα standard ενδοσκόπιο.
5. Να διαθέτει εύκαμπτο σωλήνα μικρής διαμέτρου από 4.2mm μέχρι 4,9mm ώστε να μη δημιουργεί δυσφορία στον ασθενή.
6. Να είναι πλήρως στεγανό και να μπορεί να παραμείνει εντός απολυμαντικού υγρού για αρκετές ώρες και σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή για την πλήρη ασφάλεια χρήσεως.
7. Να έχει εύρος οράσεως τουλάχιστον 90°.
8. Να διαθέτει δύο δέσμες φωτιστικών ινών για καλύτερο φωτισμό και μέγιστη ευκρίνεια.
9. Να διαθέτει βάθος πεδίου οράσεως 3~50mm.
10. Να διαθέτει αυλό εισαγωγής εργαλείων – αναρρόφησης διαμέτρου 1.8mm.
11. Οι γωνιώσεις που εκτελεί να είναι τουλάχιστον προς τα άνω 160° και προς τα κάτω 130°
12. Το συνολικό μήκος του οργάνου να είναι περίπου 900mm.
13. Να έχει δυνατότητα σύνδεσης με ενδοσκοπική κάμερα.
14. Να παραδοθεί με όλα τα εξαρτήματα για την πλήρη λειτουργία του
15. Το ανωτέρω είδος να διατίθεται από αποκλειστικό αντιπρόσωπο που να έχει ISO 9001/08 και ISO 13485/03 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων), ο οποίος να πληροί την Υ.Α. ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/04 και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάσει του Π.Δ. 117/2004.
16. Να διαθέτει CE mark σύμφωνα με την οδηγία 93/42 της ΕΕ με πιστοποίηση από τον κατασκευαστικό οίκο η νόμιμα ακριβές αντίγραφο επικυρωμένο.
17. Να προσφέρεται με εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον (2) δύο ετών και κατά την εγγύηση να παρέχεται δωρεάν υποστήριξη βλαβών και προβλεπόμενης συντήρησης, συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
18. Να εξασφαλίζεται η ύπαρξη ανταλλακτικών τουλάχιστον για δέκα (10) έτη.
19. Να γίνει επίδειξη λειτουργίας εκπαίδευση προσωπικού με την παράδοση του μηχανήματος και για όσο χρόνο απαιτείται.
20. Να συνοδεύεται από εγχειρίδια χρήσης και τεχνικά εγχειρίδια (service manual).
21. Απαραίτητη προϋπόθεση για να αξιολογηθούν οι προσφορές , είναι η ύπαρξη φύλλου συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντάται με κάθε λεπτομέρεια, (όχι μονολεκτικά ), και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Όπου ζητείται ή κρίνεται απαραίτητη η αναδρομή σε ξενόγλωσσα φυλλάδια του κατασκευαστή οίκου προς απόδειξη ζητούμενων στοιχείων, αυτή θα γίνεται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά