

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**  
**ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΟΥΡΗΤΗΡΟΣΚΟΠΙΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ**

|                                                                                                                                                                      |                                                                                              |                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Ψηφιακό εύκαμπτο ουρητηροσκόπιο μιας χρήσης υψηλής ποιότητας και κατασκευής παρέχοντας εικόνα διανυγή, απαλλαγμένη από παραμορφώσεις, με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά: |                                                                                              |                                                                            |
| 1.                                                                                                                                                                   | Εύρος οπτικού πεδίου                                                                         | Τουλάχιστον 100°                                                           |
| 2.                                                                                                                                                                   | Βάθος πεδίου                                                                                 | Τουλάχιστον 3- 50 mm                                                       |
| 3.                                                                                                                                                                   | Δυνατότητα κάμψης διπλής κατεύθυνσης                                                         | Τουλάχιστον 270° πάνω και κάτω                                             |
| 4.                                                                                                                                                                   | Συνολικό μήκος                                                                               | Τουλάχιστον 65cm                                                           |
| 5.                                                                                                                                                                   | Εξωτερική διάμετρος                                                                          | ≤ 10Fr                                                                     |
| 6.                                                                                                                                                                   | Διάμετρος άκρου                                                                              | ≤ 9Fr                                                                      |
| 7.                                                                                                                                                                   | Διάμετρος καναλιού εργασίας                                                                  | ≤ 3,6Fr                                                                    |
| 8.                                                                                                                                                                   | Να διαθέτει εργονομική λαβή με δυο υποδοχές Luer lock                                        | Ναι , για πλύση και χρήση ουρολογικών εργαλείων                            |
| 9.                                                                                                                                                                   | Ενσωματωμένη πηγή φωτισμού LED                                                               | Ναι                                                                        |
| 10.                                                                                                                                                                  | Συμβατό με laser λιθοτριψίας                                                                 | Ναι                                                                        |
| 11.                                                                                                                                                                  | Συμβατό με ουρολογικά εργαλεία                                                               | Ναι, διαφόρων κατασκευαστικών οίκων (karl storz, olympus, acmi, wolf κλπ). |
| 12.                                                                                                                                                                  | Να συνοδεύεται από πύργο εργασίας ο οποίος να αποτελείται από:<br>α. επεξεργαστή<br>β. οθόνη | Ναι, Να δοθούν στοιχεία και χαρακτηριστικά                                 |
| 13.                                                                                                                                                                  | Δυνατότητα σύνδεσης με το μόνιτορ του πύργου του ουρολογικού χειρουργείου                    | Ναι                                                                        |
| 14.                                                                                                                                                                  | Δυνατότητα επίδειξης                                                                         | Ναι, αν ζητηθεί από την επιτροπή αξιολόγησης                               |