

Ο3

11-9-2023

Σ.Π.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
4<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ  
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ  
ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «ΘΕΑΓΕΝΕΙΟ»  
Αλ.Συμεωνδη αρ.2  
Τ.Κ. 54639

ΘΕΑΓΕΝΕΙΟ  
11730  
11/9/23

Θεσσαλονίκη 8-9-2023

ΠΡΟΣ :ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Σε συνέχεια του εγγράφου της διοίκησης για τον ορισμό μελών επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια βιντεολαρυγγοσκοπίου για τις ανάγκες της ΜΕΘ Με αριθμ.πρωτ.11009/23-8-2023

Η επιτροπή σας καταθέτει τις τεχνικές προδιαγραφές

- Το σύστημα διασωλήνωσης να είναι βίντεο λαρυγγοσκόπιο για δύσκολες διασωληνώσεις ασθενών καθώς και σε διασωληνώσεις ρουτίνας, τόσο υπο αναισθησία όσο και χωρίς αναισθησία
- Να έχει ψηφιακή έγχρωμη οθόνη μεγέθους 15 ίντσών, αφής (TOUCH SCREEN) με υψηλής ανάλυση, 1366 x 768 pixels
- Να προσφέρει ταυτόχρονη απεικόνιση στην ίδια οθόνη λαρυγγοσκόπησης και βρογχοσκόπησης
- Το άκρο της εκάστοτε λάμας είναι ορατό στην οθόνη για καλύτερο προσανατολισμό
- Να προσφέρει ταυτόχρονη απεικόνιση στην οθόνη δύο εικόνων και εναλλαγή εικόνων
- Να επιτρέπει πάγωμα εικόνας και video capture
- Να επιτρέπει καταχώριση σημειώσεων-αρχείων ασθενούς
- Να προσφέρει απεικόνιση καρδιακού παλμού και οξυμέτρου στην οθόνη
- Να παρέχει περιστροφή εικόνας 180μοιρών
- Να διαθέτει ενσωματωμένο καταγραφέα για καταγραφή εικόνων και βίντεο των περιστατικών σε πραγματικό χρόνο για αποθήκευση
- Να διαθέτει 2 θήρες για USB FLASH DRIVE και έξοδο HDMI για καλώδιο υψηλής ανάλυσης για παρουσίαση εικόνας και σε άλλη οθόνη
- Να διαθέτει καλώδιο σύνδεσης μόνιτορ με λάμες, πολλαπλών χρήσεων με μαγνητικό ταχυσύνδεσμο, μήκους 1524mm και διαμέτρου 6.8mm, με πρότυπα στεγανότητας IPX7

- Οι λάμες να έχουν anti fog μηχανισμό και είναι ανθεκτικές σε μολύνσεις του φακού
- Οι λάμες να έχουν κάμερα στο άκρο, ενσωματωμένο φωτισμό τεχνολογίας LED, εργονομικό σχεδιασμό, με μοναδική καμπυλότητα στη λάμα 60 μοιρών και είναι ανθεκτικής κατασκευής για πολλαπλές κλινικές εφαρμογές
- Οι λάμες πολλαπλών χρήσεων να είναι χαμηλού προφίλ, με επιλογή 5 μεγεθών
- Οι λάμες πολλαπλών χρήσεων να είναι εξολοκλήρου τιτανίου και να πληρούν τα πρότυπα στεγανότητα IPX8
- Οι λάμες πολλαπλών χρήσεων να είναι πλήρως εμβαπτιζόμενες και να μην απαιτείται πώμα προστασίας
- Το βίντεο λαρυγγοσκόπιο να περιλαμβάνει ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία υψηλής ποιότητας, λιθίου, διάρκεια συνεχούς λειτουργίας 90 λεπτά
- Να Διαθέτει καλώδιο σύνδεσης και φόρτισης με ηλεκτρικό ρεύμα
- Η οθόνη να απολυμαίνεται επιφανειακά με τα συνήθη απολυμαντικά
- Να συνοδεύεται από λάμα πολλαπλών χρήσεων TITANIUM LoPROT4 ενηλίκων, εξ ολοκλήρου τιτανίου ειδικής καμπυλότητας χαμηλού προφίλ δύσκολης διασωλήνωσης
- Να συνοδεύεται από τροχήλατο, premium work station που προσφέρει με προσαρμοζόμενο βραχίωνα πολλαπλών κινήσεων καθ' υψος και περιστροφής 360 μοιρών
- Το σύστημα να δύναται να συνδεθεί με εύκαμπτα βρογχοσκόπια μιας χρήσεως, τεσσάρων μεγεθών B-FLEX 2.8, B-FLEX 3.8, B-FLEX 5.0, B-FLEX 5.8, σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία
- Να παρέχει δυνατότητα για χρήση αποστειρωμένης λάμας μιας χρήσεως για δύσκολη διασωλήνωση, SPECTRUM SINGLE USE, 9 μεγεθών προκειμένου να καλύπτει ευρέως φάσματος κλινικές απαιτήσεις : Miller S0, Miller S1, LoPro s1, LoPro S2, LoPro S2.5, LoPro S3, LoPro S4, MAC S3, MAC S4 .

Προβλεπόμενη τιμή 17.500 +ΦΠΑ

Τα μέλη της τριμελούς επιτροπής

Παπαγεωργίου Ειρηνη  
Στεφανίδης Αναστάσιος  
Μυλωνάς Γεώργιος

