



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

6<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ,  
ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΚΩΝΙΑΣ  
«ΙΩΑΝΝΟΥ & ΑΙΚ. ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ»

Ημερομηνία: 18/05/2018

Αριθ. Πρωτ: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΚΩΝΙΑΣ

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ.:

5636

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:

22/05/18

Ενέργεια .....  
Κομμάτι Φ/Α/17  
22-05-18

Προς: ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΕΝΤΑΥΘΑ


**Φορητό monitor ζωτικών λειτουργιών – αρτηριακής πίεσης,  
κορεσμού οξυγόνου, καρδιακού ρυθμού, θερμοκρασίας**


- Το προσφερόμενο monitor να είναι καινούργιο , αμεταχείριστο κατάλληλο για ενήλικες παιδιά και νεογνά.
- Να διαθέτει πλήκτρα αφής για άμεση λειτουργία εντολών όπως FREEZE κυματομορφής, RECORD καταγραφής και χειροκίνητης μέτρησης πίεσης NIBP. Επιπλέον να διαθέτει περιστροφικό κομβίο για πλοήγηση στο menu.
- Να διαθέτει έγχρωμη TFT LCD οθόνη 8 ιντσών, υψηλής ευκρίνειας. Να υπάρχει δυνατότητα απεικόνισης πέντε(5) ταυτόχρονα κυματομορφές παραμέτρων .
- Να είναι κατάλληλο για μέτρηση και απεικόνιση των παραμέτρων ΗΚΓ με 5πολικό καλώδιο HR, SPO2, NIBP, RESP, TEMP.
- Η οθόνη να διαθέτει διαφορετικούς τρόπους απεικόνισης των ζωτικών παραμέτρων π.χ. μεγάλες ψηφιακές τιμές για ορατότητα από απόσταση.
- Η μονάδα ΗΚΓ να συνοδεύεται από 5πολικό καλώδιο ασθενή.
- Να απεικονίζει κυματομορφές τουλάχιστον 3 κυματομορφές ΗΚΓ και μία SPO2
- Να διαθέτει ρύθμιση ευαισθησίας 2,5/5/10/40mm/sec
- Να διαθέτει επιλογή σάρωσης των κυματομορφών 12.5/25/50mm/sec.

- Να διαθέτει ανάκληση 10 min κυματογραφής ΗΚΓ • Να αποθηκεύει και να ανακαλεί έως και 120 ώρες trends
- Να λειτουργεί με (1) επαναφορτιζόμενη μπαταρία lead acid και η οποία θα έχει διάρκεια τουλάχιστον (5) ωρών. Να λειτουργεί και με καλώδιο παροχής ρεύματος 220V/50HZ
- Να διαθέτει φίλτρα αποκοπής παρασίτων μυϊκού τρόμου, ρεύματος δικτύου.
- Να διαθέτει ηχητικό σήμα για αποκολλημένες απαγωγές ΗΚΓ.
- Να διαθέτει μονάδα NIBP με λειτουργία χειροκίνητη , αυτόματη και STAT, κατάλληλη για τις μετρήσεις ενηλίκων 10-270 mmHg, παιδών 10-235 mmHg και νεογνών 10-135 mmHg. Να παραδίδεται με περιχειρίδια ενηλίκων.
- Στον αυτόματο τρόπο να μετράει ανά 1 min έως και 90 min και ανά 2,4,8 ώρες.
- Να αποθηκεύσει έως και 600 groups τιμών NIBP.
- Να διαθέτει μέτρηση εύρος παλμών 25-150bpm.
- Να διαθέτει μονάδα RESP με εύρος μέτρησης από 0-120 bpm( max 180 bpm)
- Να διαθέτει μονάδα TEMP ενός καναλιού με αισθητήρα διαδερμικό
- Να διαθέτει συναγερμούς άπνοιας.
- Να διαθέτει εικονίδιο λειτουργίας ρεύματος ή μπαταρίας καθώς επίσης ένδειξη χωρητικότητας μπαταριών και ηχητικό σήμα αποφόρτισης αυτής.
- Να διαθέτει ρυθμιζόμενους συναγερμούς όλων των παραμέτρων με άνω και κάτω όρια.
- Το βάρος του να μην ξεπερνάει τα 3,5 kg
- Οι διαστάσεις του να μην ξεπερνάνε τις 260 mm X210 mm X180 mm
- Να αναβαθμίζεται με ενσωματωμένο θερμικό εκτυπωτή (2) καναλιών για εκτύπωση τιμών και κυματομορφών.
- Να αναβαθμίζεται με μονάδα καπνογραφίας ETCO2 sidestream ή mainstream
- Να διαθέτει θύρα σύνδεσης με κεντρικό σταθμό παρακολούθησης ασθενών ,του ίδιου οίκου κατασκευής. Η σύνδεση να πραγματοποιείται ενσύρματα ή ασύρματα.
- Να διαθέτει CE Mark.
- Να δίδεται εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον ένα (1) έτος, να καλύπτεται με ανταλλακτικά για τουλάχιστον δέκα (10)έτη.

- Να συνοδεύεται από user manual.

#### Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

1. Καλκάνη Μαρία 

2. Νικολακάκος Φίλιππος 

3. Κουλογεωργίου Μηλιά 