



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝ. ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ
6^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΡΤΑΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ -ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ
ΤΑΧ.Δ/ΝΣΗ : ΛΟΦΟΣ ΠΕΡΑΝΘΗΣ
47100- ΑΡΤΑ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 2681-36-1127
FAX : 26810-24814

ΑΡΤΑ 14 - 9 -17

ΑΡΙΘΜ.ΠΡΩΤ. 16698

ΠΡΟΣ : ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ : «ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΚΛΕΙΣΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΟ ΠΑΛΜΙΚΟ ΟΞΥΜΕΤΡΟ»

Παρακαλούμε όπως αποστείλετε οικονομικές προσφορές **μέχρι την 19-9-17 ημέρα Τρίτη και ώρα 2.00 μμ** στο οικονομικό τμήμα (γραφείο προμηθειών - διαχείριση) του Γενικού Νοσοκομείου Άρτας για την προμήθεια των παρακάτω υλικών προς κάλυψη των τρεχουσών αναγκών των τμημάτων του Γ.Ν. Άρτας (Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας-Τ.Ε.Π.) :

Φορητό παλμικό οξύμετρο

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα προσφερόμενα να είναι πλήρες, σύγχρονης οπωσδήποτε τεχνολογίας και να περιλαμβάνονται όλα τα εξαρτήματα που απαιτούνται για τη διενέργεια πλήρους πράξης. Τα τεχνικά κλπ. χαρακτηριστικά που θα αναφερθούν απαραίτητα στην τεχνική περιγραφή να τεκμηριώνονται με αντίστοιχα prospectus, κλπ. στοιχεία για να αξιολογηθούν.

1. Το οξύμετρο να είναι φορητό, compact για χρήση σε τμήμα επειγόντων περιστατικών, χειρουργείο, ΜΕΘ, μονάδα ανάνηψης, μονάδα εμφραγμάτων, παιδιατρικές μονάδες, αλλά για περιπτώσεις μεταφοράς ασθενούς.
2. Να είναι ιδιαίτερα στερεό και ανθεκτικό σε σκληρή χρήση ενώ να είναι χαμηλού βάρους , κατάλληλο για παιδιά, ενήλικες και νεογνά.
3. Να λειτουργεί με μπαταρίες του εμπορίου για τουλάχιστον 48 ώρες συνεχούς χρήσης. Να μπορεί να δεχτεί και επαναφορτιζόμενες μπαταρίες για συνεχή λειτουργία έως και 36 ώρες ενώ για την φόρτιση τους διαθέτει επιτραπέζιο φορτιστή.
4. Να πραγματοποιεί μετρήσεις SpO2 και PR ταχύτατα και με μεγάλη ακρίβεια ενώ να απεικονίζει την κυματομορφή του και ευδιάκριτες αριθμητικές ενδείξεις του βαθμού κορεσμού του O2, (SpO2), του αριθμού των σφίξεων / λεπτό (BPM) και ένδειξη χαμηλής ενεργειακής στάθμης των μπαταριών.
5. Να έχει οπτική ένδειξη για την απενεργοποίηση των ηχητικών συναγερμών.
6. Να έχει δυνατότητα φωτισμού της οθόνης σε περίπτωση ανάγνωσης των δεδομένων σε χώρο χαμηλής φωτεινότητας.
7. Το εύρος μέτρησης για τον κορεσμό οξυγόνου να είναι από 0% έως 100%
8. Το εύρος μέτρησης για τον καρδιακό ρυθμό να είναι από 25-300 bpm.

9. Να διαθέτει ακρίβεια μετρήσεων:
 - ✓ οξυμετρία (SpO2): + 2% στην περιοχή 70-100%.
 - ✓ καρδιακός παλμός: (BPM) $\pm 2\%$.
10. Να διαθέτει φωτιζόμενη οθόνη LCD.
11. Να εμφανίζει τη κυματομορφή της οξυμετρίας, των trends, της ώρας και ημερομηνίας και όλων των υπολοίπων μετρήσεων.
12. Ο χειρισμός του να είναι ιδιαίτερα απλός και να γίνεται, με κομβία άμεσης πρόσβασης στις διάφορες λειτουργίες.
13. Να διαθέτει πίνακα αποθήκευσης μετρήσεων όλων των παρακολουθούμενων παραμέτρων.
14. Να έχει την δυνατότητα σύνδεσης με κεντρική μονάδα παρακολούθησης με λογισμικό για παρακολούθηση των δεδομένων σε Η/Υ. Να προσφερθεί προς επιλογή.
15. Να διαθέτει σύστημα οπτικών και ακουστικών συναγερμών των παρακολουθούμενων παραμέτρων με ρύθμιση των ορίων.
16. Το προσφερόμενο οξύμετρο να περιλαμβάνει αισθητήρα πολλαπλών χρήσεων ενηλίκων.
17. Να δοθεί πλήρης εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον (2) ετών για το οξύμετρο και (6) μήνες τουλάχιστον για τον αισθητήρα ενηλίκων.
18. Το οξύμετρο να είναι σχεδιασμένο για να καλύπτει τα διεθνή standards ασφαλείας και απόδοσης ενώ να διαθέτει, όπως απαιτείται CE Marking.
19. Το ανωτέρω είδος να διατίθενται από αποκλειστικό αντιπρόσωπο που έχει EN ISO 9001/08 και ISO 13485/03 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων).

ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΑΝΩΤΕΡΩ ΑΝΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ, ΟΙ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΣΤΑΛΟΥΝ ΕΙΝΑΙ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΡΕΦΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ) :

ΠΡΟΣ ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

Στις 20-9-17 ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:30 π.μ θα διενεργηθεί ταυτόχρονα το άνοιγμα των τεχνικών και οικονομικών προσφορών καθώς και η αξιολόγηση αυτών .

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ Γ.Ν. ΑΡΤΑΣ

ΜΠΑΛΑΣΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ