

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1<sup>η</sup> Υ.Πε ΑΤΤΙΚΗΣ  
Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΝΤΕΛΗΣ  
Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 8 Πεντέλη  
Υπηρεσία: Γραφείο Προμηθειών  
Πληροφ.: ΕΥΑΓΓ. ΠΛΙΑΚΟΥ  
Τηλ . 213 2052 508 ή 518  
Fax: 213 2052 441

Πεντέλη, 01-04-2020  
Αρ. Πρωτ: 242

**ΘΕΜΑ: Πρόσκληση Προμήθειας Εξωσυμβατικού Είδους**

Το Γενικό Νοσοκομείο Παιδων Πεντέλης προτίθεται να προβεί στην προμήθεια του κάτωθι είδους, με τη διαδικασία της δημοσίευσης στο διαδίκτυο κατόπιν συλλογής προσφορών, **για**

**Α. ΡΟΟΜΕΤΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ, ως οι τεχνικές προδιαγραφές**

**Ποσότητα προς προμήθεια ,**  
**Παιδιατρικά 5 διπλά**  
**Νευρολογικό 5 διπλά**  
**Χειρουργικό 6 μονά**  
**Εξ. Ιατρεία 4 μονά**  
**Διαχείριση Υλ. 5 μονά**

**Β . 15 ΘΑΛΑΜΟΙ ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗΣ για τα ανωτέρω ροόμετρα.**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**

**ΡΟΟΜΕΤΡΟ ΟΞΥΓΟΝΟΥ**

Ροόμετρο κατάλληλο για ενηλίκους και γενική νοσοκομειακή χρήση, το οποίο να συνδέεται σε λήψεις οξυγόνου με ειδικό ταχυσύνδεσμο οξυγόνου ο οποίος να αποκλείει την τοποθέτησή του σε λήψη άλλου αερίου ή κενού.

Να αποτελείται από ένα ροόμετρο οξυγόνου με ένα ταχυσύνδεσμο και ένα υγραντήρα με τα κάτωθι χαρακτηριστικά.

**ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

1. Ροόμετρο κατάλληλο για ενήλικους και γενική νοσοκομειακή χρήση.
2. Ρυθμιζόμενη παροχή οξυγόνου από 0-15 lit/min.
3. Διάταξη ρύθμισης ροής Οξυγόνου υψηλής ποιότητας με ακρίβεια ρύθμισης 0,5 lit/min για ροή μέχρι τα 5 lit/min και 1 lit/min για ροή από 5 lit/min και άνω.
4. Ευκρινή βαθμονόμηση της στήλης ένδειξης ροής και πίεση λειτουργίας 4- 5 bar.
5. Να φέρει συνδετικό ταχυσύνδεσμο για σύνδεση στις επιτοίχιες λήψεις οξυγόνου του Νοσοκομείου.
6. Να φέρει υγραντήρα πολλαπλών χρήσεων.
7. Ο υγραντήρας να αποστειρώνεται και να υποστηρίζεται με ανταλλακτικά (μπουκαλάκι καπάκι )
8. Ο υγραντήρας να φέρει ένδειξη ελάχιστης και μέγιστης στάθμης νερού.

9. Το ροόμετρο πρέπει να φέρει σήμανση CE καθώς και τον αριθμό αναγνώρισης του κοινοποιημένου οργανισμού που χορήγησε την πιστοποίηση.
10. Να φέρει ενσωματωμένο ρουξουνι

Να αναγράφονται επί του ροόμετρου :

1. Ο συμβολισμός ( O<sub>2</sub> ) και προαιρετικά η λέξη OXYGEN ή ΟΞΥΓΟΝΟ.
2. Η επωνυμία ή και το εμπορικό σήμα του κατασκευαστή
3. Στοιχεία ιχνηλασιμότητας όπως τύπος (μοντέλο) της συσκευής, αριθμός σειράς ή αριθμός παρτίδας ή χρονολογία κατασκευής.
4. Η φράση 'USE NO OIL' ή αντίστοιχη προειδοποίηση ή αντίστοιχος συμβολισμός.
5. Ένδειξη της φοράς αύξησης της ροής στο διακόπτη του ροόμετρου.
6. Η μονάδα μέτρησης ροής l/min (λίτρα ανά λεπτό).

Τα ροόμετρα κατά την παράδοση τους να συνοδεύονται από εγχειρίδιο χρήσης στην ελληνική γλώσσα από τον ίδιο τον κατασκευαστή, καθώς και από πιστοποιητικό από αναγνωρισμένο οργανισμό πιστοποιήσεων (ως ιατροτεχνολογικό προϊόν) ότι είναι εναρμονισμένο με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 93/42/ΕΕC/14-07-1993.

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**

#### **ΔΙΠΛΑ ΡΟΟΜΕΤΡΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ**

Διπλό ροόμετρο κατάλληλο για ενήλικους και γενική νοσοκομειακή χρήση, το οποίο να συνδέεται σε λήψεις οξυγόνου με ειδικό ταχυσύνδεσμο οξυγόνου ο οποίος να αποκλείει την τοποθέτησή του σε λήψη άλλου αερίου ή κενού και μέσω ειδικής διάταξης να φέρει δύο στήλες ροομέτρων, που η καθεμιά θα έχει τα κάτωθι χαρακτηριστικά.

#### **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

1. Ροόμετρο κατάλληλο για ενήλικους και γενική νοσοκομειακή χρήση.
2. Ρυθμιζόμενη παροχή οξυγόνου από 0-15 lit/min.
3. Διάταξη ρύθμισης ροής Οξυγόνου υψηλής ποιότητας με ακρίβεια ρύθμισης 0,5 lit/min για ροή μέχρι τα 5 lit/min και 1 lit/min για ροή από 5 lit/min και άνω.
4. Ευκρινή βαθμονόμηση της στήλης ένδειξης ροής και πίεση λειτουργίας 4- 5 bar
5. Να φέρει συνδετικό ταχυσύνδεσμο για σύνδεση στις επιτοίχιες λήψεις οξυγόνου του Νοσοκομείου.
6. Να φέρει δύο (2) υγραντήρες πολλαπλών χρήσεων και ακροφυσιο νεφελοποίησης.
7. Ο υγραντήρας να αποστειρώνεται. και να υποστηρίζεται με ανταλλακτικά ( μπουκαλάκι καπάκι )
8. Ο υγραντήρας να φέρει ένδειξη ελάχιστης και μέγιστης στάθμης νερού

9. Το ροόμετρο πρέπει να φέρει σήμανση CE καθώς και τον αριθμό αναγνώρισης του κοινοποιημένου οργανισμού, που χορήγησε την πιστοποίηση,
10. Να φέρει ενσωματωμένο ρουξουνι.

Να αναγράφονται επί του ροόμετρου :

7. Ο συμβολισμός ( O<sub>2</sub> ) και προαιρετικά η λέξη OXYGEN ή ΟΞΥΓΟΝΟ.
8. Η επωνυμία ή και το εμπορικό σήμα του κατασκευαστή
9. Στοιχεία ιχνηλασιμότητας όπως τύπος (μοντέλο) της συσκευής, αριθμός σειράς ή αριθμός παρτίδας ή χρονολογία κατασκευής.
10. Η φράση 'USE NO OIL' ή αντίστοιχη προειδοποίηση ή αντίστοιχος συμβολισμός.
11. Ένδειξη της φοράς αύξησης της ροής στο διακόπτη του ροόμετρου.
12. Η μονάδα μέτρησης ροής l/min (λίτρα ανά λεπτό).

Τα ροόμετρα κατά την παράδοση τους να συνοδεύονται από εγχειρίδιο χρήσης στην ελληνική γλώσσα από τον ίδιο τον κατασκευαστή, καθώς και από πιστοποιητικό από αναγνωρισμένο οργανισμό πιστοποιήσεων (ως ιατροτεχνολογικό προϊόν) ότι είναι εναρμονισμένο με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 93/42/ΕΕC/14-07-1993.

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: κα ΧΡΥΣΙΚΟΥ τηλ. 213 2052 555**

**ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΗ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**

***Η ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΣΥΣΤΑΘΕΙΣΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗ***

Το παραπάνω είδος πρέπει να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των Διεθνών και Ευρωπαϊκών προτύπων και να φέρει σήμανση CE.

Οι τιμές των προσφερομένων υλικών, δεν θα υπερβαίνουν τις αντίστοιχες ανώτατες τιμές (αν υπάρχουν), του Παρατηρητηρίου Τιμών της Ε. Π. Υ. Οι οικονομικές προσφορές που είναι ανώτερες από τις κατά ανωτέρω παραδεκτές τιμές απορρίπτονται. (Εγκύκλιος ΕΠΥ 2269/19.3.2012 ΑΔΑ: Β445Θ-ΩΩΒ).

Οι προσφορές δύνανται να αποστέλλονται στο Γρ. Προμηθειών μέσω e-mail

[promitheion@paidon-pentelis.gr](mailto:promitheion@paidon-pentelis.gr), έως **ΤΡΙΤΗ 07-04-2020 & ώρα 13:00** .

Η διαδικασία κατάθεσης των προσφορών ξεκινά με τη δημοσίευση του παρόντος.

**Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ**

**ΕΥΣΤΑΘΙΑ ΚΑΤΟΙΚΟΥ**