

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΔΥΟ (2) ΤΡΟΧΗΛΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΝ ΧΕΙΡΟΥΓΕΙΟΥ

1. Να είναι σύγχρονης σχεδίασης.
2. Να παρέχει Ηλεκτρική προστασία κατηγορίας IIa (με διπλή μόνωση), IPX1 Προστασία από σταγόνες νερού, Τύπου CF(Η μη ύπαρξη πιστοποιητικού αποτελεί αιτία απόρριψης της προσφοράς).
3. Να είναι αντιπαρασιτική και να μην επηρεάζει τη λειτουργία άλλων συσκευών του Νοσοκομείου (πχ μόνιτορ).
4. Να δημιουργεί μέγιστη αρνητική πίεση τουλάχιστον -95Kpa (-713mmHg)
5. Να έχει δυνατότητα επιλογής αναρροφητικής ικανότητας με το πάτημα ενός κουμπιού σε 40lt/min 50lt/min 60lt/min και από τουλάχιστον -25 kpa.
6. Το μέγιστο κενό να επιτυγχάνεται σε χρόνο έως 6 sec.
7. Για τα παραπάνω (2,3,4,5,6) ΝΑ υπάρχουν ανάλογα στοιχεία και διαγράμματα προς τεκμηρίωση αυτών. Η μη ύπαρξη αυτών των τεχνικών στοιχείων αποτελεί αιτία απόρριψης της προσφοράς.
8. Να λειτουργεί με σύστημα πιστόνι-κυλίνδρου, χωρίς κραδασμούς.
9. Να είναι αθόρυβη. Η στάθμη θορύβου να μην υπερβαίνει τα 38 dBA για αναρροφητική ικανότητα 40lt/min, τα 38,5 dBA για αναρροφητική ικανότητα 50lt/min και τα 40dBA για αναρροφητική ικανότητα 60lt/min .
10. Να είναι χαμηλών στροφών όπως 63 στροφές/λεπτό για αναρροφητική ικανότητα 40lt/min, 79 στροφές/λεπτό για αναρροφητική ικανότητα 50lt/min και 102 στροφές/λεπτό για αναρροφητική ικανότητα 60lt/min.
11. Να είναι τροχήλατη με τέσσερις αντιστατικούς τροχούς και σύστημα πεδήσεως στους δύο από αυτούς.
12. Να διαθέτει τροχήλατη βάση κατασκευασμένη από υλικό ανθεκτικό στην οξείδωση και να φέρει ενσωματωμένο ποδοδιακόπτη ON/OFF.
13. Να έχει δυνατότητα σύνδεσης με μία ή δύο φιάλες των 1 lit, 2 lit, 3 lit ή των 5 lit ανάλογα με τις ανάγκες του χρήστη. Επίσης το πώμα των φιαλών να είναι το ίδιο για όλες της φιάλες και να φέρει μηχανικό σύστημα υπερχειλίσσης (φλοτέρ) . Η φιάλη εκκριμάτων είναι άθραυστη και διαβαθμισμένη
14. Να έχει δυνατότητα λειτουργίας και με σάκους μιας χρήσεως 1,5lt και 2,5lt.
15. Να φέρει ειδικό φιαλίδιο ασφαλείας με μηχανικό σύστημα υπερχειλίσσης (φλοτέρ) και αντιμικροβιακό ANTI ΙΙΚΟ φίλτρο υπερχειλίσσης στην είσοδο της αντλίας.
16. Για την ευκολία επισκευής και συντήρησης το μοτέρ της αναρρόφησης ΝΑ είναι κατασκευαστικά ανεξάρτητο από την αντλία.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Να φέρει σήμανση CE MARK σύμφωνα με οδηγία 93/42/EEC ή MDR 2017/745, να επιβεβαιώνεται από ανάλογο οργανισμό και να συνοδεύεται από πιστοποιητικό ολικής ποιότητας Κατασκευαστή ISO 13485.
2. Ο προμηθευτής να διαθέτει Πιστοποιήσεις όπως ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 13485 (διακίνηση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων), ISO 27001(Ασφαλή Διαχείριση Πληροφοριών και δεδομένων□Data security) και ISO 27701:2019 «Σύστημα Διαχείρισης Πληροφοριών Ιδιωτικότητας». Επιπλέον, να πληρούν την ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ./1348/2004 και να είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάσει του Π.Δ 117/2004. Η μη ύπαρξη αυτών των πιστοποιητικών αποτελεί αιτία απόρριψης της προσφοράς.

- 3.Ο προμηθευτής υποχρεούται να δηλώσει εγγράφως ότι αναλαμβάνει την υποχρέωση να διαθέτει στην υπηρεσία ανταλλακτικά του προσφερόμενου είδους (μηχανήματος, κ.λ.π.) για δέκα (10) έτη τουλάχιστον.
- 4.Ο προμηθευτής υποχρεούται να εγγυηθεί την καλή λειτουργία του υπό προμήθεια είδους για τουλάχιστον πέντε (5) χρόνια από την παραλαβή του.
- 5.Με την τοποθέτηση του μηχανήματος να γίνει πλήρης εγκατάσταση και επίδειξη και απαραίτητα εκπαίδευση των χρηστών και των τεχνικών.

A) Προϋπολογισμός προμήθειας δύο (2) τροχήλατων αναρροφήσεων χειρουργείου :6.000€+ Φ.Π.Α. (7.440,00) συμπερ/μου Φ.Π.Α.