

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΔΙΦΑΣΙΚΟΥ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ

- 1) Να είναι καινούργιος και αμεταχείριστος, σύγχρονης τεχνολογίας, διφασικής κυματομορφής, λειτουργικός, ανθεκτικής κατασκευής, κατάλληλος για έντονη νοσοκομειακή χρήση. Να συνοδεύεται από όλα τα εξαρτήματα για πλήρη λειτουργία και χρήση σε ενήλικες και παιδιά
- 2) Να έχει βάρος μικρότερο από 8 κιλά, να διαθέτει εργονομική λαβή ή να προσφέρεται με τροχήλατο για την εύκολη μεταφορά του
- 3) Να λειτουργεί με ρεύμα δικτύου 220V/50Hz και επαναφορτιζόμενη μπαταρία με αυτονομία λειτουργίας τουλάχιστον 90 λεπτών σε χρόνο παρακολούθησης ή τουλάχιστον 100 απινιδώσεις στη μέγιστη ενέργεια. Ο χρόνος φόρτισης της μπαταρίας να μην υπερβαίνει τις 3 ώρες και το τροφοδοτικό και ο φορτιστής της μπαταρίας να είναι ενσωματωμένα στη συσκευή.
- 4) Να χορηγεί διφασική ασύγχρονη και συγχρονισμένη εξωτερική και εσωτερική απινίδωση. Να συνοδεύεται από τον κατάλληλο εξοπλισμό για όλα τα παραπάνω είδη απινίδωσης (paddles εσωτερικής και εξωτερικής απινίδωσης), αλλά να διαθέτει και τη δυνατότητα ημιαυτόματης εξωτερικής απινίδωσης με χρήση αυτοκόλλητων ηλεκτροδίων PADS με ηχητικά και οπτικά μηνύματα στην Ελληνική Γλώσσα.
- 5) Ο χρόνος φόρτισης στη μέγιστη ενέργεια απινίδωσης να είναι μικρότερος ή ίσος των 8 δευτερολέπτων.
- 6) Να έχει τη δυνατότητα απινίδωσης και φόρτισης τόσο από τις χειρολαβές των paddles όσο και από πλήκτρα πάνω στη συσκευή.
- 7) Να έχει δυνατότητα αυτόματης αποφόρτισης σε περίπτωση μη απινίδωσης
- 8) Να έχει τη δυνατότητα καταγραφής πριν το γεγονός τουλάχιστον για 4 δευτερόλεπτα
- 9) Να έχει δυνατότητα επιλογής ενέργειας απινίδωσης και να αναφερθούν οι βαθμίδες ενέργειας
- 10) Να έχει οθόνη τουλάχιστον 6,5 ιντσών με ταχύτητα σάρωσης 25 mm/sec
- 11) Να διαθέτει στην οθόνη δύο κανάλια απεικόνισης τουλάχιστον. Το ένα να αφορά την καταγραφή του ΗΚΓ γραφήματος με τριπολικό ή πενταπολικό καλώδιο
- 12) Το ΗΚΓ γράφημα να μπορεί να λαμβάνεται από τα ηλεκτρόδια ή τα pads/paddles
- 13) Να επισημαίνει το χρονικό σημείο χορήγησης της απινίδωσης

- 14) Να γίνεται από το χρήστη επιλογή της απαγωγής του ΗΚΓγραφήματος που καταγράφεται
- 15) Να εκτελεί εξωτερική βηματοδότηση με εύρος ρυθμού 40 έως 160 σφύξεις και δυνατότητα επιλογής του ρυθμού. Να έχει τη δυνατότητα ρύθμισης του ρεύματος της βηματοδότησης.
- 16) Να διαθέτει καταγραφικό με ταχύτητα καταγραφής 25 mm/sec
- 17) Να περιλαμβάνει pads και paddles για παιδιά

ΣΤ. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. Να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τις διεθνείς ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας και να διαθέτει σήμανση CE. Να διατίθεται από αντιπρόσωπο που διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001:2000 και ISO 13485:2003 σύμφωνα με την Υ.Α ΔΥ8δ/1348/04 που αφορά στη διακίνηση και την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων.
2. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό να είναι ενταγμένοι σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.Η.Ε. βάσει του Π.Δ 117/2004(ΦΕΚ 82Α) και Π.Δ 15/2006(ΦΕΚ 12Α) σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2003/108.
3. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη και να αναφερθεί η ετήσια κοστολόγηση συμβολαίου πλήρους συντήρησης συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών, service kits και εργασίας εκτός αναλωσίμων, καθώς και προληπτικής συντήρησης συμπεριλαμβανομένων των service kits και εργασίας εκτός ανταλλακτικών και αναλωσίμων της μονάδος, μετά το πέρας της εγγύησης.
4. Να βεβαιώνεται εγγράφως από τον κατασκευαστικό οίκο η διάθεση ανταλλακτικών για κάθε επιμέρους τμήμα για μία δεκαετία.
5. Οι συμμετέχοντες να διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης και service στη (να αναφερθεί η πόλη όπου εδρεύει), καθώς και κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό, με πιστοποιητικό εκπαίδευσης από τον κατασκευαστικό οίκο για τη συντήρηση των προσφερομένων ειδών.
6. Να δεσμευτεί γραπτώς η εταιρεία ότι θα παραδοθούν στην κλινική και την τεχνική υπηρεσία εγχειρίδια λειτουργίας - συντήρησης (operation- maintenance manual) στα ελληνικά και εγχειρίδια επισκευών με την παράδοση των μηχανημάτων.
7. Να δεσμευτεί γραπτώς η εταιρεία ότι θα γίνει εκπαίδευση εντός του νοσοκομείου στους χειριστές (ειδικευμένοι και ειδικευόμενοι αναισθησιολόγοι και νοσηλεύτές) και τους τεχνικούς του νοσοκομείου περί της τεχνικής υποστήριξης.

Τα μέλη της επιτροπής:

1. Μπανιά Ανθή Αναισθησιολογος επιμ. Β
2. Πετσίτη Αργυρώ Αναισθ/γος Διευθυντρια Ε.Σ.Υ
3. Μιχαήλ Δημήτριος ΤΕ Νοσηλευτικής
4. Χαρίση Ευαγγελή ΤΕ νοσηλευτικής
5. Κούρτης Αλέξανδρος ΤΕ Μηχανικών