

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΔΙΦΑΣΙΚΟΣ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗΣ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗ.

Ο προσφερόμενος εξοπλισμός να είναι σύγχρονης διφασικής τεχνολογίας, κατάλληλος για εξωτερική (σύγχρονη-ασύγχρονη) και ημιαυτόματη (AED) απινίδωση, και να διαθέτει:

1. Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη 8" τουλάχιστον, με δυνατότητα απεικόνισης τουλάχιστον 2 καναλιών.
2. Τεχνολογία διφασικής απινίδωσης από 2 έως και 360 Joules με αυτόματη μέτρηση της δια θωρακικής αντίστασης σε εύρος από 0-250 ohms.
3. Χειροκίνητη λειτουργία απινίδωσης (Manual mode).
4. Να διαθέτει ημιαυτόματη εξωτερική απινίδωση (AED) με οπτικά και ηχητικά μηνύματα καθοδήγησης του χειριστή στην ελληνική γλώσσα με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια.
5. Συγχρονισμένη απινίδωση (Sync. Cardioversion).
6. Ασύγχρονη απινίδωση (Defibrillation).
7. Να διαθέτει εύχρηστο και εμφανές πλήκτρο για την λειτουργία συγχρονισμένης απινίδωσης (πλήκτρο sync).
8. Να πραγματοποιεί εξωτερική απινίδωση τόσο μέσω συμβατικών paddles όσο και μέσω ειδικών αυτοκόλλητων ηλεκτροδίων, για απινίδωση από απόσταση, τα οποία να συνοδεύουν τη συσκευή.
9. Λειτουργία αναίμακτης βηματοδότησης με δυνατότητα ρύθμισης του ρυθμού από 30-180 rpm και του ρεύματος εξόδου από 0-180 mA.
10. Να έχει ενσωματωμένο τροφοδοτικό 220V/50 Hz και επαναφορτιζόμενη μπαταρία με αυτονομία 100 απινιδώσεις στα 360 Joules ή 4 ώρες συνεχούς λειτουργίας.
11. Θερμικό εκτυπωτή (Printer) 50 mm, αυτόματη και χειροκίνητη εκτύπωση με ταχύτητες εκτύπωσης 12, 25 και 50 mm/sec.
12. Να διαθέτει λειτουργία αυτόματης εκτύπωσης σε περίπτωση ενεργοποίησης συναγερμού.
13. Να διαθέτει σύστημα ελέγχου της στάθμης των συσσωρευτών και του πυκνωτή, καθώς και καθημερινό αυτόματο έλεγχο με αντίστοιχη οπτική ένδειξη καλής λειτουργίας της συσκευής
14. Να συνοδεύεται:
 - Paddles εξωτερικής απινίδωσης πολλαπλών χρήσεων, Ενηλίκων & Παιδων.
 - Ένα σετ ηλεκτρόδια απινίδωσης pads ενηλίκων (αναλώσιμα)
 - Ένα καλώδιο ρεύματος A/C power cord.
 - Ένα 3-πολικό καλώδιο ηλεκτροκαρδιογραφήματος.
 - Δύο (2) ρολά χαρτί εκτυπωτή.
 - Τα εγχειρίδια οδηγιών χρήσης να είναι στην Ελληνική γλώσσα
 - Εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών.
 - Όλα τα λοιπά εξαρτήματα – καλώδια κτλ. που απαιτούνται για την πλήρη χρήση του απινιδωτή.

ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. Όλος ο προσφερόμενος εξοπλισμός να είναι κατασκευασμένος 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. Να συνοδεύεται με εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο (2) έτη.
3. Να βεβαιώνεται εγγράφως από τον κατασκευαστικό οίκο η διάθεση ανταλλακτικών για μία δεκαετία.
4. Με τις προσφορές να κατατεθούν τα εγχειρίδια οδηγιών χρήσης των μόνιτορ και του κεντρικού σταθμού στην ελληνική γλώσσα.
5. Οι συμμετέχοντες να διαθέτουν μόνιμα οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης (να αναφερθεί η πόλη όπου εδρεύει), καθώς και κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό, με πιστοποιητικό εκπαίδευσης από τον κατασκευαστικό οίκο για τη συντήρηση των προσφερόμενων ειδών.