



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1^{ης} ΥΓΕΙΟΝ. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΙΑΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ
«Η ΠΑΜΜΑΚΑΡΙΣΤΟΣ»
Ν.Π.Δ.Δ.

Γραφείο : Προμηθειών
Τηλ.:213 2042202
Fax: 210.2017036
Πληροφορίες: Βερικόκου Μαρία

Ημερ.: 10/06/2020
Αριθ. Πρωτ. Οικ. 6432

ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ
11004839	ΑΠΙΝΙΔΩΤΗΣ	1

CPV : 33182100-0

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ

- Ο προσφερόμενος απινιδωτής να είναι νέας γενιάς, σχεδιασμένος για αυξημένες απαιτήσεις επειγόντων περιστατικών με λειτουργικό και φωνητικές εντολές στην ελληνική γλώσσα και να είναι σύμφωνος με τα πρωτόκολλα του ισχύοντος ERC Guidelines.
- Να είναι διφασικός, σύγχρονος – ασύγχρονος και αυτόματης – χειροκίνητης λειτουργίας, κατάλληλος για εσωτερική, εξωτερική σύγχρονη/ασύγχρονη και ημιαυτόματη απινίδωση
- Να έχει δυνατότητα να υποδεχτεί εξωτερικά κάρτα μνήμης (SD Card) για αποθήκευση δεδομένων και τεχνικών σφαλμάτων.
- Να είναι ανθεκτικής κατασκευής, να διαθέτει θωράκιση – απομόνωση των μερών της συσκευής, για προστασία από πτώσεις και λειτουργίας σε δύσκολες συνθήκες εντός ΜΑΦ και διακομιδής.
- Να διαθέτει τα κάτωθι :
- Ηλεκτροκαρδιογράφημα (ΗΚΓ)**
 - Να παρέχει Ηλεκτροκαρδιογράφημα 6 απαγωγών.
 - Να διαθέτει όρια καρδιακού ρυθμού από 30 – έως 200 Βpm τουλάχιστο.
 - Να διαθέτει συναγερμούς.
 - Να διαθέτει φίλτρα απόρριψης παρασίτων.
 - Η αντίσταση εισόδου να είναι >5ΜΩ.
 - Ο λόγος απόρριψης κοινού σήματος να είναι >85dB.
- Μόνιτορ**
 - Να διαθέτει οθόνη υψηλής αντίθεσης τύπου **TFT LCD** που να παρέχει ευκρίνεια όρασης υπό μεγάλη γωνία.
 - Η διάσταση της οθόνης να είναι τουλάχιστον 5" ίντσες, με μεγάλης ανάλυσης.
- Καταγραφικό**
 - Να διαθέτει θερμικό καταγραφικό 2 καναλιών τουλάχιστο.
 - Η ταχύτητα καταγραφής να ρυθμίζεται σε 25 ή 50 mm/sec τουλάχιστο.
 - Η ανάλυση της καταγραφής να είναι τουλάχιστο 200dpi.
- Απινίδωση**
 - Να εκτελεί σύγχρονη και ασύγχρονη απινίδωση.
 - Η εξωτερική απινίδωση να γίνεται μέσω paddles ή αυτοκόλλητων ηλεκτροδίων ενηλίκων.
 - Η ενέργεια απινίδωσης να ρυθμίζεται σε αυτόματη ή χειροκίνητη χρήση από 5 – έως 360J τουλάχιστο.

- Να διαθέτει μικρό χρόνο φόρτισης στην ενέργεια .

10. Τροφοδοσία

- Να λειτουργεί και με επαναφορτιζόμενους συσσωρευτές χωρητικότητας 60 συνεχόμενων απινιδώσεων στα 360J.
- Η τάση εξωτερικής τροφοδοσίας να είναι 100-240V - 50/60Hz .
- Ο χρόνος πλήρους φόρτισης των συσσωρευτών να είναι μικρότερος των 3 ωρών.

11. Διαστάσεις

Να είναι, φορητό, χαμηλού βάρους (το βάρος του να μην ξεπερνά 4,5 κιλά), και να διαθέτει ειδική λαβή μεταφοράς.

12. Να παραδοθεί με όλα τα παρελκόμενα έτοιμος για χρήση. Να συνοδεύεται και με ένα (1) ηλεκτρόδιο ενηλίκων μιας χρήσης για αυτόματη απινιδώση καθώς και τροχήλατο μεταφοράς με συρτάρι για αποθήκευση των αναλωσίμων.

ΕΓΓΥΗΣΗ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ – ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

Για τα κατωτέρω ζητούμενα θα απαιτηθεί ιδιαίτερη δήλωση αποδοχής τους, η οποία θα συνοδεύει την προσφορά.

1. Να χορηγείται εγγύηση δύο (2) τουλάχιστον ετών, αρχόμενη από την τοποθέτηση και έλεγχο καλής λειτουργίας, μέσα στον οποίο θα εκτελούνται, χωρίς αμοιβή, οι απαιτούμενες συντηρήσεις, βλάβες και αντικαταστάσεις κατεστραμμένων εξαρτημάτων, που οφείλονται σε βλάβη της συσκευής.
2. Μετά την εγκατάσταση και παραλαβή του μηχανήματος, θα εκπαιδεύουν ιατροί και τεχνικοί του Νοσοκομείου, στην χρήση και συντήρηση αντίστοιχα σε προκαθορισμένο χρόνο.
3. Κατά την εκπαίδευση θα παραδοθούν τα πάσης φύσεως εγχειρίδια χρήσης, λειτουργίας στην ελληνική και τεχνικής φροντίδας (service manual).
4. Η κάλυψη της συσκευής σε εξαρτήματα ανταλλακτικά και αναλώσιμα θα πρέπει να είναι τουλάχιστον δεκαετής.
5. Απαραίτητη προϋπόθεση για να αξιολογηθούν οι προσφορές, είναι η ύπαρξη φύλλου συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντάται με κάθε λεπτομέρεια, (όχι μονολεκτικά), και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Όπου ζητάται ή κρίνεται απαραίτητη η αναδρομή σε ξενόγλωσσα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη ζητούμενων στοιχείων, αυτή θα γίνεται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά.
6. Να κατατεθούν υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του εργοστασίου παραγωγής ότι θα προμηθεύσει τον συγκεκριμένο προμηθευτή με τα προσφερόμενα προϊόντα σε περίπτωση κατακύρωσης σε αυτόν του διαγωνισμού.
7. Να κατατεθούν με ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικά EN ISO 9001:2015 του προμηθευτή καθώς και EN ISO 13485:2003 του κατασκευαστικού οίκου & ΔΥ8δ/1348 του προμηθευτή με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων.
8. Να κατατεθούν με ποινή αποκλεισμού πιστοποιητικά EN ISO 14001 για το περιβάλλον & Βεβαίωση Συμμετοχής σε Εγκεκριμένο Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης ΑΗΗΕ (σύμφωνα με το Ν. 2939/2001 και το Π.Δ 117/2004 και 15/2006).
1. Να κατατεθούν με ποινή αποκλεισμού πλήρη τεκμηριωμένα πιστοποιητικά σήμανσης CE, ώστε να ικανοποιούνται οι αντίστοιχες απαιτήσεις των σχετικών οδηγιών της Ε.Ε (οδηγία 93/42/ΕΟΚ, όπως ισχύει σήμερα) για την υπό προμήθεια ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Η προσφορά να σταλεί έως **16-06-2020 ημέρα ΤΡΙΤΗ και ώρα 12:00πμ** στο [email: m.verikokou@pammakaristos-hosp.gr](mailto:m.verikokou@pammakaristos-hosp.gr) (Γραφείο Προμηθειών) σε μορφή PDF και να έχει ισχύ **120 (εκατόν είκοσι) ημερών ή μέχρι εξαντλήσεως των αναγραφόμενων ποσοτήτων.**

