

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΤΠΝΟΓΡΑΦΟΥ

ΣΒ%	A/A	ΚΑΤΠΝΟΓΡΑΦΟΣ	
%	ΓΕΝΙΚΑ		
	1.	Σύγχρονης τεχνολογίας, φορητός, με χειρολαβή μεταφοράς, να συνοδεύεται από τροχήλατο του ίδιου κατασκευαστικού οίκου (επιθυμητό) στο οποίο να κουμπώνει με απλή κίνηση του χειριστή και να λειτουργεί με 220V 50Hz.	Ναι να αναφερθούν καθώς και να αναφερθεί το έτος κατασκευής
	2.	Μικρού Βάρους (kg)	≤3kg
	3.	Μικρών διαστάσεων	Να αναφερθούν Π x Β x Υ
	4.	Ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία με οπτική ένδειξη φόρτισης.	Ναι
	5.	Διάρκεια λειτουργίας με μπαταρία	≥2h
%	ΟΘΟΝΗ		
	6.	Έγχρωμη οθόνη υψηλής διακριτικής ικανότητας	Ναι, τουλάχιστον 5´´. Να αναφερθεί η ανάλυση της οθόνης.
	7.	Απεικόνιση κυματομορφών	EtCO ₂ , SpO ₂
ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ			
%	EtCO ₂		
	8.	Μέθοδος και τρόπος μέτρησης	Για μέτρηση σε διασωληνωμένους ασθενείς (Sidestream)
	9.	Εύρος	Ναι, 0-100mmHg περίπου
	10.	Ακρίβεια απόκλισης	0 - 38 mmHg περίπου ±2 περίπου και 39 - 100 mmHg < 10% της απεικονιζόμενης τιμής
%	SpO ₂		
	11.	Εύρος	Ναι, 0 - 100% περίπου, να αναφερθεί.
	12.	Ακρίβεια απόκλισης	Ναι, να αναφερθεί για όλο το εύρος μέτρησης.
%	ΠΑΛΜΟΙ		
	13.	Εύρος	30 - 300 bpm (SpO ₂) περίπου
	14.	Ακρίβεια απόκλισης	± 3 bpm
%	ΑΝΑΤΠΝΟΗ		
	15.	Εύρος	Ναι, να αναφερθεί
	16.	Ακρίβεια απόκλισης	± 1% περίπου

%	Συναγερμοί	
	17.	EtCO ₂ Ναι
	18.	SpO ₂ Ναι
	19.	Παλμοί 30 - 250 bpm
	20.	Αναπνοή 0~99 min ⁻¹
	21.	Άδεια μπαταρία Ναι, να αναφερθεί
	22.	Εσωτερικό σφάλμα Ναι, με απεικόνιση κωδικού εσωτερικού σφάλματος
%	ΑΛΛΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
	23.	Εσωτερική μνήμη Ναι να διαθέτει εσωτερική μνήμη για όλες τις παραμέτρους και για όλους τους συναγερμούς 200 h τουλάχιστον
	24.	Προστασία της συσκευής από είσοδο υδρατμών καθώς και αντιμικροβιακή προστασία Χρήση υδατοπαγίδας. Να αναφερθεί χρόνος αντικατάστασης.
	25.	Αναλώσιμα Να αναφερθεί το κόστος στην οικονομική προσφορά
%	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ	
	26.	Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για τρία (3) έτη και επάρκεια ανταλλακτικών για δέκα (10) έτη.
	27.	Να κατατεθεί αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές με αντίστοιχες παραπομπές στα επίσημα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου (prospectus, product data, manual κλπ).
	28.	Να κατατεθεί με την οικονομική προσφορά πλήρης τιμοκατάλογος των απαιτούμενων για τη λειτουργία της συσκευής αναλωσίμων, υλικών και ανταλλακτικών σταθερή τιμή για πέντε (5) έτη.
	29.	Να αναφερθεί ο χρόνος παράδοσης.
	30.	Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει σύστημα ποιότητας EN ISO 9001:08 ή EN ISO 13485:03, με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων και EN ISO 13485:03, με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά)
	31.	Ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001:08 και ISO 13485:03 και το προσφερόμενο είδος να φέρει πιστοποιητικό CE. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά)
	32.	Να διαθέτει διακριβωμένα όργανα για τον έλεγχο/συντήρηση/επισκευή του ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού που προσφέρεται. Να κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού κατάλογος οργάνων για όλους τους απαραίτητους ελέγχους κλπ, όπως αυτούς προκύπτουν από το εγχειρίδιο του κατασκευαστικού οίκου. Να κατατεθούν πιστοποιητικά διακρίβωσης των οργάνων ελέγχου

		με τα οποία θα εκτελούνται οι συντηρήσεις του ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού που προσφέρεται (επί ποινή αποκλεισμού).
--	--	---

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ
ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΓΙΑ ΤΟ
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ