

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΤΠΝΟΓΡΑΦΟΥ

ΣΒ%	A/A	ΚΑΤΠΝΟΓΡΑΦΟΣ
%	ΓΕΝΙΚΑ	
	1.	Σύγχρονης τεχνολογίας, φορητός, με χειρολαβή μεταφοράς, για τοποθέτηση σε κονσόλα ασθενών.
		Ναι να αναφερθούν καθώς και να αναφερθεί το έτος κατασκευής
	2.	Μικρού Βάρους (kgr)
		≤3kgr
	3.	Μικρών διαστάσεων
		Να αναφερθούν Π χ Β χ Υ
	4.	Ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία με οπτική ένδειξη φόρτισης.
		Ναι
	5.	Διάρκεια λειτουργίας με μπαταρία
		≥1h
%	ΟΘΟΝΗ	
	6.	Οθόνη υψηλής διακριτικής ικανότητας
		Ναι, τουλάχιστον 5΄΄. Να αναφερθεί η ανάλυση της οθόνης.
	7.	Απεικόνιση κυματομορφών
		EtCO ₂ , SpO ₂
	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	
%	EtCO₂	
	8.	Μέθοδος και τρόπος μέτρησης
		Για μέτρηση σε διασωληνωμένους ασθενείς (Sidestream)
	9.	Εύρος
		Ναι, 0-75mmHg τουλάχιστον
	10.	Ακρίβεια απόκλισης
		Να αναφερθεί αναλυτικά.
%	SpO₂	
	11.	Εύρος
		Ναι, 1 - 100% περίπου, να αναφερθεί.
	12.	Ακρίβεια απόκλισης
		Ναι, να αναφερθεί για όλο το εύρος μέτρησης.
%	ΠΑΛΜΟΙ	
	13.	Εύρος
		30 -250 bpm (SpO ₂) περίπου
	14.	Ακρίβεια απόκλισης
		± 3 bpm
%	Συναγερμοί	
	15.	EtCO ₂
		Ναι
	16.	SpO ₂
		Ναι
	17.	Παλμοί
		30 - 250 bpm
	18.	Άπνοια
		Ναι, να αναφερθεί.
	19.	Άδεια μπαταρία
		Ναι, να αναφερθεί
	20.	Εσωτερικό σφάλμα
		Ναι, με απεικόνιση κωδικού εσωτερικού σφάλματος
%	ΑΛΛΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	

	21.	Προστασία της συσκευής από είσοδο υδρατμών καθώς και αντιμικροβιακή προστασία	Χρήση υδατοπαγίδας. Να αναφερθεί χρόνος αντικατάστασης.
	22.	Αναλώσιμα	Να αναφερθεί το κόστος στην οικονομική προσφορά
%	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ		
	1.	Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για τρία (3) έτη και επάρκεια ανταλλακτικών για δέκα (10) έτη.	
	2.	Να κατατεθεί αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές με αντίστοιχες παραπομπές στα επίσημα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου (prospectus, product data, manual κλπ).	
	3.	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.	
	4.	Να αναφερθεί ο χρόνος παράδοσης.	
	5.	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)	
	6.	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)	
	7.	Η προμηθεύτρια εταιρεία να είναι ενταγμένη σε σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) σύμφωνα με το Ν.2939/2001 και το Π.Δ. 117/2004.	
	8.	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).	
	9.	Να υπάρχει η δυνατότητα επίδειξης εφόσον ζητηθεί από την επιτροπή αξιολόγησης	

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ
ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΓΙΑ ΤΟ
ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ