

Όνομα MEDITRUST, Ε.ΓΑΒΑΛΑ-ΛΑΡΙΓΚΟΥ ΕΠΕ Email marmatt@meditrust.gr Άρθρο
ΣΧΟΛΙΑ ΕΠΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ "ΣΥΣΚ ΦΩΤΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΟΠΤΙΚΩΝ ΙΝΩΝ ΤΕΜ.4"

Ημ/νία 31/10/2017

Προς
Ελληνική Δημοκρατία
Υπουργείο Υγείας
4η Υ.ΠΕ. Μακεδονίας & Θράκης
Γενικό Νοσοκομείο Κομοτηνής
«Σισμανόγλειο»
Σισμάνογλου 45
691 33 Κομοτηνή

Αθήνα, 31.10.2017

Θέμα : ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ για ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό κλινικών,
χειρουργείων, εργαστηριακού τομέα στα πλαίσια του ΕΣΠΑ 2014-2020.
Είδος α/α 2 : ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΩΤΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΟΠΤΙΚΩΝ ΙΝΩΝ (τεμ.4, συν.π/υ €24.000 με ΦΠΑ)
ΑΔΑΜ: 17ΔΙΑΒ000002271

Αξιότιμοι κύριοι,

Στα πλαίσια της παρούσας δημόσιας διαβούλευσης σας παραθέτουμε κατωτέρω τα σχόλιά μας.

Ομάδα Α' -Τεχνικές Προδιαγραφές Ποιότητας και Απόδοσης.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ 5 : "Για τη διευκόλυνση της χρήσης θα πρέπει να διαθέτει ενσωματωμένο μετρητή ωρών λειτουργίας".

Θεωρούμε απαραίτητο ο μετρητής ωρών λειτουργίας να έχει την δυνατότητα καθορισμού του χρόνου λειτουργίας ανά νεογνό, αλλά και του συνολικού χρόνου (σε ώρες λειτουργίας) της φωτοθεραπείας με αντίστοιχες ενδείξεις στην οθόνη,

Με αυτόν τον τρόπο, ο θεράπων/ χρήστης της φωτοθεραπείας, ενημερώνεται ανά πάσα στιγμή για τον χρόνο έκθεσης του νεογνού και συνεπώς μπορεί να αναπροσαρμόσει αντιστοίχως την θεραπεία, εκμηδενίζοντας με αυτόν τον τρόπο τον κίνδυνο της υπερβάλλουσας και περιττής έκθεσης του νεογνού.

Αντιστοίχως ο χρήστης, έχει την δυνατότητα να ενημερώνεται για τον συνολικό χρόνο λειτουργίας της φωτοθεραπείας, προβαίνοντας με αυτόν τον τρόπο στις προβλεπόμενες κινήσεις, συντήρησης, μέτρησης φωτεινής ακτινοβολίας ή/και αλλαγής λαμπτήρων LED, μέσω του τμήματος Βιοϊατρικής Τεχνολογίας.

Για όλους τους παραπάνω λόγους προτείνουμε την αναδιατύπωση της προδιαγραφής ως κάτωθι:

«Για την διευκόλυνση της χρήσης, θα πρέπει να διαθέτει ενσωματωμένο μετρητή ωρών λειτουργίας με δυνατότητα μέτρησης και απεικόνισης του χρόνου λειτουργίας ανά ασθενή, καθώς και τις συνολικές ώρες λειτουργίας της φωτοθεραπείας, κατ'επιλογήν του χρήστη.»

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ 9 : Να διαθέτει αθόρυβη λειτουργία (έως 50db). Να αναφερθούν τα db προς αξιολόγηση.

Θεωρούμε απαραίτητη την αναφορά εύρους τιμών θορύβου της λειτουργίας κατά την χρήση της φωτοθεραπείας, όπως αυτές καθορίζονται από τον κατασκευαστικό οίκο και σε πραγματικές συνθήκες περιβάλλοντος.

Συνεπώς, προτείνουμε την αναδιατύπωση της προδιαγραφής ως κάτωθι:

«Να διαθέτει αθόρυβη λειτουργία σε εύρος από 40db-45db περίπου, κατά την χρήση και σε πραγματικές συνθήκες περιβάλλοντος εργασίας.»

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ 11 : "Να διαθέτει στη βασική σύνθεση στρωματάκι, κουβερτάκι και δέκα (10) καλύμματα στρώματος".

Θεωρούμε περιττό το κουβερτάκι στην βασική σύνθεση του συστήματος φωτοθεραπείας, αφενός διότι χωρίς να παρέχει κάποιο επιπρόσθετο όφελος, αυξάνει το συνολικό κόστος και αφετέρου, διότι υπάρχει η δυνατότητα χρησιμοποίησης οιασδήποτε 'απλής' κουβερτούλας με τα ίδια ακριβώς οφέλη. Άλλωστε το «κουβερτάκι» είναι φωτογραφικό της φωτοθεραπείας NeoBLUE Blanket του οίκου Natus.

Συνεπώς, προτείνουμε την αναδιατύπωση της προδιαγραφής ως κάτωθι :

«Να διαθέτει στη βασική σύνθεση στρωματάκι, και δέκα (10) καλύμματα στρώματος.»

Επίσης ΘΕΩΡΟΥΜΕ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΗ την προσθήκη των παρακάτω προδιαγραφών, για την βελτιστοποίηση των δυνατοτήτων που θα παρέχουν τα προσφερόμενα μηχανήματα:

1. Να υπάρχει η δυνατότητα ελέγχου του επιπέδου ακτινοβολίας από τον χρήστη, σε 3 στάδια (low/medium/high) και από 26μW-50 μW περίπου, έτσι ώστε να υπάρχει πλήρης έλεγχος και να καλύπτεται όλο το φάσμα των περιπτώσεων.
2. Το καλώδιο του στρώματος (rad) να είναι τουλάχιστον 1,5m έτσι ώστε να καθίσταται ευκολότερη η χρήση του και εκτός θερμοκοιτίδας.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ 13

Εγγύηση καλής λειτουργίας (τουλάχιστον τέσσερα έτη). Θα αξιολογηθεί θετικότερα εγγύηση μεγαλύτερης διάρκειας.

(& ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ Β.4)

Ο προμηθευτής υποχρεούται να εγγυηθεί την καλή λειτουργία των υπό προμήθεια ειδών για τουλάχιστον τέσσερα (4) έτη από την οριστική παραλαβή τους, κατά τους όρους της διακήρυξης και τις ισχύουσες διατάξεις....

Όλοι οι κατασκευαστικοί οίκοι, σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΕ, παρέχουν εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) έτη. Τα επιπρόσθετα έτη εγγύησης ανεβάζουν το κόστος κτήσης του κάθε μηχανήματος. Θεωρούμε απαραίτητη την αλλαγή της εγγύησης σε 2 έτη, όπως αυτή παρέχεται από όλους τους κατασκευαστικούς οίκους εξωτερικού, είναι σύμφωνη με την Ευρωπαϊκή Οδηγία και απαιτείται σε όλους τους διαγωνισμούς Δημοσίου.

Πάντα στην διάθεσή σας,

Με Εκτίμηση

MEDITRUST, Ε. ΓΑΒΑΛΑ-ΛΑΡΙΓΚΟΥ ΕΠΕ

Μαριλύ Ματθαίου

Τμήμα Διαγωνισμών