



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ
Ε.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»
ΜΠΟΤΑΣΗ 51- 18537 ΠΕΙΡΑΙΑΣ
Τηλ: 213 2079100
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληρ: Κυριακού Χρ.
Τηλ: 213 2079322-9764
Φαξ: 210 4516237
Email: diavouleusi_metaxa@yahoo.com

ΑΡ.ΠΡΩΤ.: 22697-7/11/2019

ΠΡΟΣ: ΕΣΗΔΗΣ (ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΕΙΣ)
diavoulefsi@eprocurement.gov.gr

ΘΕΜΑ: «Δημόσια διαβούλευση των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια Έξι (6) Κρεβατιών Μ.Ε.Θ. (CPV: 33192130-2)»
ΣΧΕΤ.: Α. Η υπ' αρ. 8802/7-5-19 απόφαση Διοικητή περί συγκρότησης Επιτροπής Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια Έξι (6) Κρεβατιών Μ.Ε.Θ. (ΑΔΑ: ΩΑΒ64690ΩΖ-ΖΣΚ).
Β. Το υπ.αρ.πρωτ.22092-31/10/2019 πρακτικό τεχνικών προδιαγραφών της ανωτέρω επιτροπής

Το Ειδικό Αντικαρκινικό Νοσοκομείο Πειραιά «Μεταξά», σε εφαρμογή των άρθρων 46 και 47 του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», προκειμένου να διενεργήσει διαγωνισμό για την προμήθεια **Έξι (6) Κρεβατιών Μ.Ε.Θ. (CPV: 33192130-2)** συνολικού εγκεκριμένου προϋπολογισμού 210.000€ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%), καλεί όλους τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλλουν σχόλια-παρατηρήσεις-απόψεις, επί των τεχνικών προδιαγραφών που τίθενται σε ανοιχτή Δημόσια Διαβούλευση.

Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται για χρονικό διάστημα 15 ημερολογιακών ημερών από την ανάρτηση της παρούσας ανακοίνωσης στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ). Μετά το πέρας της ανωτέρω προθεσμίας θα αξιολογηθούν οι εισηγήσεις-προτάσεις που θα κατατεθούν στον ιστότοπο του ΕΣΗΔΗΣ και θα γίνει η τελική διαμόρφωση των προδιαγραφών, οι οποίες θα ενσωματωθούν στο πλήρες σώμα της διακήρυξης, η οποία θα υπάρχει αναρτημένη:

- στον ιστότοπο του Νοσοκομείου: www.metaxa-hospital.gr
- στο ΕΣΗΔΗΣ και
- στη Διαύγεια

Οι απόψεις και οι εισηγήσεις που θα κατατεθούν στη δημόσια διαβούλευση οφείλουν να τηρούν τους όρους σχετικά με την υποβολή σχολίων, όπως αναγράφονται στην ιστοσελίδα του ΕΣΗΔΗΣ. Το νοσοκομείο δε δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις που θα υποβληθούν και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση αυτών με αντικειμενικά κριτήρια, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ποιότητα των υπό προμήθεια ειδών.

Μετά το πέρας της προθεσμίας της Δημόσιας Διαβούλευσης θα αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του νοσοκομείου μας και συγκεκριμένα στη διαδρομή Προμήθειες-Διαβουλεύσεις-Γνωστοποίηση αποτελεσμάτων Τεχνικών Προδιαγραφών, σχετική ανακοίνωση με τα στοιχεία των οικονομικών φορέων που συμμετείχαν στη διαδικασία και τις παρατηρήσεις που κατέθεσαν. Σημειώνεται ότι τα σχόλια των οικονομικών φορέων αναρτώνται αυτούσια στην ηλεκτρονική φόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.

Η παρούσα ανακοίνωση θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) (<http://www.promitheus.gov.gr>) στο σύνδεσμο Διαβουλεύσεις και στην ιστοσελίδα του Ειδικού Αντικαρκινικού Νοσοκομείου Πειραιά «Μεταξά» (www.metaxa-hospital.gr) ακολουθώντας την εξής διαδρομή: Προμήθειες-Διαβουλεύσεις-Προσκλήσεις.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση.

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ

ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΑ ΣΙΜΩΤΑ

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

-Το β σχετ.

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΡΙΩΝ (3) ΚΡΕΒΑΤΙΩΝ ΜΕΘ
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 90.000 ΕΥΡΩ**

1. Το κρεβάτι να είναι κατάλληλο για χρήση Μονάδα Εντατικής Θεραπείας.
2. Όλες οι ρυθμίσεις του κρεβατιού να γίνονται ηλεκτρικά μέσω χειριστηρίων , ενσωματωμένων στα πλαϊνά προστατευτικά πλαίσια .
3. Η κλίνη να εκτελεί ηλεκτρικά μέσω των ενσωματωμένων χειριστηρίων τουλάχιστον τις κινήσεις:
 - ☐ Αυξομείωση ύψους.
 - ☐ Trendelenburg- Reverse trendelenburg
 - ☐ Ερεισίνωτο πλάτης, μηρών και κάτω άκρων
 - ☐ Αυξομείωση μήκους. Το στρώμα της κλίνης να ακολουθεί την επέκταση του μήκους της επιφάνειας κατάκλισης έτσι ώστε να έχουμε συνεχή υποστήριξη στις φτέρνες για την πρόληψη των κατακλίσεων άλλα και την αποφυγή υποποδίας.
4. Να διαθέτει ρυθμίσεις Trendelenburg και Reverse trendelenburg ☐ 0-12 μοίρες τουλάχιστον.
5. Να διαθέτει ασφαλές φορτίο λειτουργίας τουλάχιστον 250kg.
6. Να λειτουργεί με 220V και να διαθέτει σύστημα Back up με μπαταρίες για χρήση τουλάχιστον μιας (1) ώρας.
7. Η επιφάνεια κατάκλισης του κρεβατιού να είναι σταθερή ώστε να είναι κατάλληλη για την εφαρμογή CPR, και σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης το κρεβάτι με μία κίνηση να παίρνει την οριζόντια θέση και να συνεργάζεται με τους αεροθαλάμους για την πραγματοποίηση CPR.
8. Να διαθέτει ένδειξη των γωνιών κλίσης του κρεβατιού, και να υπάρχει ηχητικός και οπτικός συναγερμός στις 30 και 45 μοίρες, για το τμήμα της πλάτης, έτσι ώστε να μπορούν να εφαρμόζονται τα αναπνευστικά πρωτόκολλα.
9. Το κρεβάτι να έχει την δυνατότητα μετατροπής σε κανονική καρέκλα για την ενδυνάμωση της αναπνευστικής λειτουργίας του ασθενή και την σταδιακή αποδέσμευση ή αποφυγή της αναπνευστικής υποστήριξης καθώς επίσης και για να αποφεύγονται οι περιττές μετακινήσεις του ασθενούς (από το κρεβάτι στην καρέκλα – καροτσάκι και αντίστροφα)
10. Να διαθέτει λειτουργία κατά την οποία ο ασθενής θα παραμένει στην ενδεδειγμένη θέση επί της κλίνης με οποιαδήποτε κίνηση του ερεισίνωτου της πλάτης, των μηρών και των κάτω ακρών.
11. Η μετόπη των ποδιών να μπορεί να ρυθμίζεται ηλεκτρικά κατά μήκος (επέκταση τουλάχιστον 20 cm) και να προσθαφαιρείται εύκολα.
12. Να διαθέτει τέσσερις (4) τροχούς εκ των οποίων ο ένας τουλάχιστον να είναι τροχός διεύθυνσης, να διαθέτει κεντρικό σύστημα φρένου και να έχει ηχητικό συναγερμό φρένων.
13. Το κρεβάτι να συνοδεύεται με πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα χωρισμένα σε δύο τμήματα στην κάθε πλευρά της κλίνης (τέσσερα στο σύνολό τους) για την μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς.
Να είναι ενσωματωμένα στο ερεισίνωτο της κλίνης ώστε να ακολουθούν τις κινήσεις του ερεισίνωτου . Να μπορούν να τοποθετούνται σε διαφορετικές θέσεις καθ' ύψος για μεγαλύτερη ασφάλεια και να διαθέτουν ενσωματωμένες χειρολαβές για την υποστήριξη του ασθενούς.
14. Να διαθέτει υποδοχή για εύκολη τοποθέτηση κασέτας ακτινογραφίας θώρακα κάτω από το θώρακα του ασθενούς χωρίς την ανάγκη μετακίνησης του ασθενούς.
Η υποδοχή κασέτας να δέχεται κασέτες για ακτινογραφία θώρακα. Η εισαγωγή και η αφαίρεση της κασέτας να πραγματοποιείται από το πλάι της κλίνης.
15. Να διαθέτει ενσωματωμένο ηλεκτρονικό ζυγό ο οποίος να ελέγχει το βάρος του ασθενούς μόνο στην επιφάνεια κατάκλισης, και να μην επηρεάζεται από το βάρος των παρελκομένων (π.χ. στατό ορού προστατευτικά πλαϊνά κ.α).
Ο ζυγός να διαθέτει μνήμη τουλάχιστον για τις τελευταίες 15 μετρήσεις καθώς και για τον έλεγχο ορίων του βάρους του ασθενούς.
Ο ζυγός να είναι σύμφωνος προς το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN45501 κλάσης III για Ιατρική χρήση
16. Να διαθέτει τουλάχιστον δύο (2) υποδοχές στο ερεισίνωτο πλάτης για καλώδια καρδιογράφου, συσκευών παροχέτευσης κ.α. , έτσι ώστε να μην καταστρέφονται τα καλώδια – σωλήνες.
17. Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση εξόδου-πτώσης του ασθενούς από την κλίνη.
18. Να διαθέτει συναγερμό στην περίπτωση που εντοπιστεί εμπόδιο κάτω από την επιφάνεια κατάκλισης κατά την αυξομείωση του ύψους αυτής.

19. Αυξομείωση της βάσης του κρεβατιού από 450 έως 800 mm.
20. Το συνολικό εξωτερικό μήκος να είναι από 200 έως 230 cm.
21. Πλάτος κλίνης 1m συν-πλην 5%
22. **Ενσωματωμένο στρώμα αέρος** το οποίο να είναι:
- i. κατάλληλο για τη νοσηλεία βαριά πασχόντων της Μ.Ε.Θ., με αναπνευστική ανεπάρκεια και παρατεταμένη κατάκλιση.
 - ii. να προστατεύει από τις κατακλίσεις με αυτόματη ανακατανομή της πίεσης ανάλογα με τις αλλαγές της κατανομής του βάρους του ασθενούς.
 - iii. Να έχει τη δυνατότητα να προσαρμόζεται η επιφάνεια κατάκλισης κατάλληλα έτσι ώστε να εφαρμόζεται όταν απαιτείται CPR σε συνδυασμό με το κρεβάτι.
 - iv. Το κάλυμμα να είναι αεροδιαπερατό, αδιάβροχο και πλενόμενο.
 - Το όλο σύστημα να ελέγχεται από οθόνη με ελληνικούς χαρακτήρες.
 - vi. Να διαθέτει πλάγια κλίση, δεξιά αριστερά τουλάχιστον 20 μοιρών.
23. Εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον δύο (2) έτη μετά την οριστική παραλαβή των κρεβατιών.
24. Διαθεσιμότητα αυθεντικών ανταλλακτικών και δυνατότητα παροχής σέρβις για δέκα (10) έτη.
25. Να προσκομιστούν τα πρωτότυπα εγχειρίδια χρήστη και λειτουργίας του προϊόντος.
26. Η προσφορά να συνοδεύεται από σχετικό Prospectus, τεχνικά χαρακτηριστικά, καθώς και από οδηγίες χρήσεως στα ελληνικά και οδηγίες συντηρήσεως.
27. Να διαθέτει μηχανισμό διατήρησης της πίεσης σε περίπτωση διακοπής του ρεύματος ή μεταφοράς του ασθενούς.
28. Να διαθέτει μπαταρία ώστε να εξασφαλισθεί η αυτόνομη λειτουργία του στρώματος τουλάχιστον για 2 ώρες.
29. Στο φύλλο συμμόρφωσης να γίνονται αναφορές στα πρωτότυπα prospectus, οδηγίες χρήσεως, οδηγίες συντηρήσεως προς τεκμηρίωση των ανωτέρω προδιαγραφών.
30. Το κρεβάτι να συμμορφώνεται με τα εναρμονισμένα πρότυπα της ευρωπαϊκής ένωσης: IEC 60601-2-52 (να κατατεθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά).
31. Ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής να διαθέτουν ISO σειράς 9001 και 13485 ή ισοδύναμά τους, ο δε προμηθευτής θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/8δ/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.04)
32. Μετά την οριστική εγκατάσταση και την πλήρη λειτουργία και των τριών (3) κρεβατιών, η εταιρία θα αναλάβει την εκπαίδευση του προσωπικού της ΜΕΘ (ιατρών και νοσηλευτών) στην χρήση τους για χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών. Στο διάστημα της εγγυημένης λειτουργίας των monitors και του κεντρικού σταθμού το Νοσοκομείο δύναται να ζητήσει από την εταιρία την επανάληψη αυτής της εκπαίδευσης.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΡΙΩΝ (3) ΚΡΕΒΑΤΙΩΝ ΜΕΘ ΓΙΑ ΠΝΕΥΜΟΝΟΠΑΘΕΙΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 120.000 ΕΥΡΩ

1. Το κρεβάτι να είναι κατάλληλο για χρήση Μονάδα Εντατικής Θεραπείας.
2. Όλες οι ρυθμίσεις του κρεβατιού να γίνονται ηλεκτρικά μέσω χειριστηρίων , ενσωματωμένων στα πλαϊνά προστατευτικά πλαίσια .
3. Η κλίνη να εκτελεί ηλεκτρικά μέσω των ενσωματωμένων χειριστηρίων τουλάχιστον τις κινήσεις:
 - ☐ Αυξομείωση ύψους.
 - ☐ Trendelenburg- Reverse trendelenburg
 - ☐ Ερεισίνωτο πλάτης, μηρών και κάτω άκρων
 - ☐ Αυξομείωση μήκους. Το στρώμα της κλίνης να ακολουθεί την επέκταση του μήκους της επιφάνειας κατάκλισης έτσι ώστε να έχουμε συνεχή υποστήριξη στις φτέρνες για την πρόληψη των κατακλίσεων άλλα και την αποφυγή υποποδίας.
4. Να διαθέτει ρυθμίσεις Trendelenburg και Reverse trendelenburg ☐ 0-12 μοίρες τουλάχιστον.
5. Να διαθέτει ασφαλές φορτίο λειτουργίας τουλάχιστον 250kg.
6. Να λειτουργεί με 220V και να διαθέτει σύστημα Back up με μπαταρίες για χρήση τουλάχιστον μιας (1) ώρας.
7. Η επιφάνεια κατάκλισης του κρεβατιού να είναι σταθερή ώστε να είναι κατάλληλη για την εφαρμογή CPR, και σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης το κρεβάτι με μία κίνηση να παίρνει την οριζόντια θέση και να συνεργάζεται με τους αεροθαλάμους για την πραγματοποίηση CPR.
8. Να διαθέτει ένδειξη των γωνιών κλίσης του κρεβατιού, και να υπάρχει ηχητικός και οπτικός συναγερμός στις 30 και 45 μοίρες, για το τμήμα της πλάτης, έτσι ώστε να μπορούν να εφαρμόζονται τα αναπνευστικά πρωτόκολλα.
9. Το κρεβάτι να έχει την δυνατότητα μετατροπής σε κανονική καρέκλα για την ενδυνάμωση της αναπνευστικής λειτουργίας του ασθενή και την σταδιακή αποδέσμευση ή αποφυγή της αναπνευστικής υποστήριξης καθώς επίσης και για να αποφεύγονται οι περιττές μετακινήσεις του ασθενούς (από το κρεβάτι στην καρέκλα – καροτσάκι και αντίστροφα)
10. Να διαθέτει λειτουργία κατά την οποία ο ασθενής θα παραμένει στην ενδεδειγμένη θέση επί της κλίνης με οποιαδήποτε κίνηση του ερεισίνωτου της πλάτης, των μηρών και των κάτω ακρών.
11. Η μετόπη των ποδιών να μπορεί να ρυθμίζεται ηλεκτρικά κατά μήκος (επέκταση τουλάχιστον 20 cm) και να προσθαφαιρείται εύκολα.
12. Να διαθέτει τέσσερις (4) τροχούς εκ των οποίων ο ένας τουλάχιστον να είναι τροχός διεύθυνσης, να διαθέτει κεντρικό σύστημα φρένου και να έχει ηχητικό συναγερμό φρένων.
13. Το κρεβάτι να συνοδεύεται με πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα χωρισμένα σε δύο τμήματα στην κάθε πλευρά της κλίνης (τέσσερα στο σύνολό τους) για την μεγαλύτερη ασφάλεια του ασθενούς.
Να είναι ενσωματωμένα στο ερεισίνωτο της κλίνης ώστε να ακολουθούν τις κινήσεις του ερεισίνωτου . Να μπορούν να τοποθετούνται σε διαφορετικές θέσεις καθ' ύψος για μεγαλύτερη ασφάλεια και να διαθέτουν ενσωματωμένες χειρολαβές για την υποστήριξη του ασθενούς.
14. Να διαθέτει υποδοχή για εύκολη τοποθέτηση κασέτας ακτινογραφίας θώρακα κάτω από το θώρακα του ασθενούς χωρίς την ανάγκη μετακίνησης του ασθενούς.
Η υποδοχή κασέτας να δέχεται κασέτες για ακτινογραφία θώρακα. Η εισαγωγή και η αφαίρεση της κασέτας να πραγματοποιείται από το πλάι της κλίνης.
15. Να διαθέτει ενσωματωμένο ηλεκτρονικό ζυγό ο οποίος να ελέγχει το βάρος του ασθενούς μόνο στην επιφάνεια κατάκλισης, και να μην επηρεάζεται από το βάρος των παρελκομένων (π.χ. στατό ορού προστατευτικά πλαϊνά κ.α).
Ο ζυγός να διαθέτει μνήμη τουλάχιστον για τις τελευταίες 15 μετρήσεις καθώς και για τον έλεγχο ορίων του βάρους του ασθενούς.
Ο ζυγός να είναι σύμφωνος προς το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN45501 κλάσης III για Ιατρική χρήση

16. Να διαθέτει τουλάχιστον δύο (2) υποδοχές στο ερεισίνωτο πλάτη για καλώδια καρδιογράφου, συσκευών παροχέτευσης κ.α. ,έτσι ώστε να μην καταστρέφονται τα καλώδια–σωλήνες.

17. Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση εξόδου-πτώσης του ασθενούς από την κλίνη.

18. Να διαθέτει συναγερμό στην περίπτωση που εντοπιστεί εμπόδιο κάτω από την επιφάνεια κατάκλισης κατά την αυξομείωση του ύψους αυτής.

19. Αυξομείωση της βάσης του κρεβατιού από 450 έως 800 mm.

20. Το συνολικό εξωτερικό μήκος να είναι από 200 έως 230 cm.

21. Πλάτος κλίνης 1m συν-πλην 5%

22. **Ενσωματωμένο στρώμα αέρος** το οποίο να είναι:

i. κατάλληλο για τη νοσηλεία βαριά πασχόντων της Μ.Ε.Θ., με αναπνευστική ανεπάρκεια και παρατεταμένη κατάκλιση.

ii. να προστατεύει από τις κατακλίσεις με αυτόματη ανακατανομή της πίεσης ανάλογα με τις αλλαγές της κατανομής του βάρους του ασθενούς.

iii. Να έχει τη δυνατότητα να προσαρμόζεται η επιφάνεια κατάκλισης κατάλληλα έτσι ώστε να μπορεί να εφαρμόζεται όταν απαιτείται CPR σε συνδυασμό με το κρεβάτι.

iv. Το κάλυμμα να είναι αεροδιαπερατό, αδιάβροχο και πλενόμενο.

Το όλο σύστημα να ελέγχεται από οθόνη με ελληνικούς χαρακτήρες.

vi. Να διαθέτει πλάγια κλίση και λειτουργίες φυσιοθεραπείας

α) στροφής δεξιά τουλάχιστον 20 μοιρών– κέντρο – αριστερά τουλάχιστον 20 μοιρών

β) τεχνική χτυπημάτων και δονήσεων στο ύψος του θώρακα ώστε να επιτυγχάνεται κινητοποίηση των εκκρίσεων και βελτίωση της σχέσης αερισμού – αιμάτωσης.

23. Εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον δύο (2) έτη μετά την οριστική παραλαβή των κρεβατιών.

24. Διαθεσιμότητα αυθεντικών ανταλλακτικών και δυνατότητα παροχής σέρβις για δέκα (10) έτη.

25. Να προσκομιστούν τα πρωτότυπα εγχειρίδια χρήστη και λειτουργίας του προϊόντος.

26. Η προσφορά να συνοδεύεται από σχετικό Prospectus, τεχνικά χαρακτηριστικά, καθώς και από οδηγίες χρήσεως στα ελληνικά και οδηγίες συντηρήσεως.

27. Να διαθέτει μηχανισμό διατήρησης της πίεσης σε περίπτωση διακοπής του ρεύματος ή μεταφοράς του ασθενούς.

28. Να διαθέτει μπαταρία ώστε να εξασφαλισθεί η αυτόνομη λειτουργία του στρώματος τουλάχιστον για 2 ώρες.

29. Στο φύλλο συμμόρφωσης να γίνονται αναφορές στα πρωτότυπα prospectus, οδηγίες χρήσεως, οδηγίες συντηρήσεως προς τεκμηρίωση των ανωτέρω προδιαγραφών.

30. Το κρεβάτι να συμμορφώνεται με τα εναρμονισμένα πρότυπα της ευρωπαϊκής ένωσης: IEC 60601-2-52 (να κατατεθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά).

31. Ο κατασκευαστής και ο προμηθευτής να διαθέτουν ISO σειράς 9001 και 13485 ή ισοδύναμά τους, ο δε προμηθευτής θα πρέπει να συμμορφώνεται σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ/8δ/ΓΠ1348/04 (ΦΕΚ.32Β/16.01.04)

32. Μετά την οριστική εγκατάσταση και την πλήρη λειτουργία και των τριών (3) κρεβατιών, η εταιρία θα αναλάβει την εκπαίδευση του προσωπικού της ΜΕΘ (ιατρών και νοσηλευτών) στην χρήση τους για χρονικό διάστημα δύο (2) μηνών. Στο διάστημα της εγγυημένης λειτουργίας των monitors και του κεντρικού σταθμού το Νοσοκομείο δύναται να ζητήσει από την εταιρία την επανάληψη αυτής της εκπαίδευσης.