

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΛΙΝΗΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΒΑΡΙΑΤΡΙΚΗΣ**

Σ.Β. ¹ %	Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	
		ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΛΙΝΗΣ	
	1.	Να διαθέτει προσκρουτήρες στις 4 γωνίες για προστασία κατά την μετακίνηση.	
	2.	Να είναι στιβαρής κατασκευής κατάλληλη για νοσοκομειακή χρήση σε υπέρβαρους ασθενείς (απαραιτήτως μέγιστο ασφαλές φορτίο λειτουργίας 500 κιλά).	
	3.	Η σχεδίαση της να διευκολύνει τον καθαρισμό της για περιορισμό ενδοноσοκομειακών λοιμώξεων.	
	4.	Να διευκολύνει την ρουτίνα νοσηλείας και τον ασθενή.	
	5.	Να κάνει ηλεκτρικά τις βασικές κινήσεις (ρύθμιση ύψους, Trendelenburg \ Anti-Trendelenburg, ρύθμιση πλάτης και μηρών).	
	6.	Να καλύπτει τα πρότυπα ασφαλείας 60-601-2 52	
	7.	Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και κατασκευής και να συνοδεύεται από στρώμα κατάλληλο αντίστοιχου βάρους ασθενή. Να αναφερθεί το έτος πρώτης κυκλοφορίας του κρεβατιού και του στρώματος.	
30%		ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
8%	1.	Επιφάνεια κατάκλισης	Επιφάνεια κατάκλισης διαστάσεων 200X120 εκ. περίπου με ηλεκτρική προέκταση για επιμήκυνση μήκους. Να αναφερθεί. Ακτινοδιαπερατή στο τμήμα πλάτης με εύκολη πρόσβαση για ακτινογραφία θώρακος αλλά και την χρήση σύγχρονων ακτινοσκοπικών μηχανημάτων. 4 τμήματα: πλάτης, λεκάνης, μηρών και ποδιών, κατασκευασμένα από προσθαφαιρούμενο ανθεκτικό υλικό για όλα τα τμήματα της επιφάνειας για τον εύκολο καθαρισμό και απολύμανση.
2%	2.	Μετώπες κεφαλής ποδιών	Από στιβαρό μεταλλικό σκελετό και εσωτερικά από ανθεκτικό τύπου HPL πάνελ, προσθαφαιρούμενες για εύκολη πρόσβαση.
3%	3.	Υποδοχή για κλινοσκεπάσματα	επιθυμητό να διαθέτει ενσωματωμένη επιφάνεια για την εναπόθεση των κλινο-σκεπασμάτων κατά την αλλαγή τους, προς διευκόλυνση του νοσηλευτικού προσωπικού.
3%	4.	Τμήμα πλάτης	Να έχει ενσωματωμένη λειτουργία μετακινήσεως προς τα πίσω καθώς ανασηκώνεται, προς αποφυγή των πιέσεων που ασκούνται στην κοιλιακή χώρα. Να αναφερθεί το συνολικό μήκος ανοίγματος.
2%	5.	Στιβαρής κατασκευής ασφαλές φορτίο λειτουργίας ΜΠΑΤΑΡΙΑ	≥ 500 Kgr ΝΑΙ, αναφερθεί η χρονική διάρκεια πλήρους φόρτισης, οι κινήσεις που επιτυγχάνονται με την μπαταρία καθώς κι η αυτονομία χρόνου που προσφέρεται.
5%	6.	Σχεδίαση-καθαρισμός	Η σχεδίασή του να διευκολύνει τον καθαρισμό για τον περιορισμό των λοιμώξεων. Να περιγραφεί.

1 Συντελεστής Βαρύτητας (Συνολικό άθροισμα 70%)

2%	7.	Πλαϊνά κιγκλιδώματα	Ζεύγος αναδιπλούμενων πλαϊνών κι από τις 2 πλευρές της κλίνης. Να αναφερθεί το ύψος τους (περίπου 35 εκ) ώστε να διασφαλίζεται η προστασία του ασθενή από πτώση Να διαθέτουν μηχανισμό ασφαλείας από ατυχής κινήσεις.
2%	8.	Τροχοί	Διπλοί διαμέτρου 150 χιλ περίπου, με κεντρικό κλειδώμα από 2 σημεία. Να υπάρχει και 5ος τροχός για διευκόλυνση κατά τις μετακινήσεις.
3%	9.	Ζυγός	ΝΑΙ, να περιγραφούν δυνατότητές του
20%		ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΙΝΗΣΕΩΝ	
5%	1.	Ηλεκτρική ρύθμιση ύψους για την εύκολη εξέταση και τοποθέτηση του ασθενή.	Από 45-80 cm περίπου.
	2.	Ηλεκτρική ρύθμιση τμήματος πλάτης	ΝΑΙ : να δοθούν στοιχεία για αξιολόγηση.
	3.	Ηλεκτρική ρύθμιση τμήματος μηρών	ΝΑΙ : να δοθούν στοιχεία για αξιολόγηση
	4.	Ηλεκτρική ρύθμιση Trendelenburg \ Anti-Trendelenburg	ΝΑΙ : να δοθούν στοιχεία για αξιολόγηση.
	5.	Πλήρη θέση καρέκλας	ΝΑΙ , ώστε να διευκολύνει και την έξοδο του ασθενή από την κλίση, να αναφερθεί. Να γίνει πλήρης περιγραφή. Να κατατεθούν τα σχετικά έντυπα του οίκου κατασκευής.
	6.	CPR	Ηλεκτρικά και μηχανικά με ειδική εμφανή λαβή στο τμήμα της πλάτης ή στο κέντρο του κρεβατιού.
10%	7.	Πλάγια Κλίση	ΝΑΙ : τουλάχιστον 15 μοιρών αριστερά-δεξιά και να μπορεί να επιτυγχάνεται με το κρεβάτι ή το στρώμα.
5%	8.	Δυνατότητα για Αυτόματες κινήσεις	ΝΑΙ , να αναφερθούν οι δυνατότητες που απαιτούν λιγότερες κινήσεις από το νοσηλευτικό προσωπικό, εις όφελος και του ασθενή.
15%		ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΙΝΗΣΕΩΝ	
5%	1.	Κεντρικό χειριστήριο	Να ρυθμίζονται όλες οι κινήσεις και να έχει επιλογή κλειδώματος χειρισμού κινήσεων από άλλα χειριστήρια. Για άμεση πρόσβαση να έχει με το πάτημα ενός πλήκτρου την δυνατότητα επίτευξης κινήσεων όπως CPR, Θέσης καρέκλας να αναφερθούν περαιτέρω επιλογές. Να υπάρχει δικλείδα ασφαλείας που να προστατεύει από ατυχείς χειρισμούς και να περιγραφεί. Να διαθέτει οθόνη LCD
5%	2.	Χειριστήριο ασθενή	Να προσφερθεί, ενσύρματο ή δορυφορικό και να αναγραφούν οι κινήσεις
5%	3.	Ποδοδιακόπτες	Για χειρισμό υπό άσηπτες συνθήκες (π.χ. εξέταση

			από ιατρό κτλ έχοντας "ελεύθερα" τα χέρια). Να αναφερθούν οι κινήσεις που πραγματοποιούν
5%		ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	
2%	1.	Στατώ ορού και 4 θέσεις για στήριξη διαφόρων παρελκομένων (ουροκαθετήρα κλπ)	ΝΑΙ
3%	2.	Στρώμα	Να αντέχει βάρος ασθενή ανάλογο με αυτό της κλίνης και να λαμβάνει τις θέσεις της κλίνης, με αδιάβροχο και αντιβακτηριακό, αεροδιαπερατό κάλυμμα. Όταν η πλάγια κλίση πραγματοποιείται από το στρώμα, να κατατεθεί βιβλιογραφία για την αποτελεσματικότητά της. Να εξασφαλίζει την εύκολη πρόσβαση για τον καθαρισμό του και της επιφάνειας κατάκλισης. Να περιγραφτεί.
	3.	Έλξη ανέγερσης ασθενή και στατό ορού	Να προσφερθεί από 1 τμχ