

**Ηλεκτρονικό Τροχήλατο Πιεσόμετρο
προϋπολογισθείσας δαπάνης 340,00€ + ΦΠΑ**

Τεχνικές προδιαγραφές

1. Τροχήλατη ψηφιακή συσκευή παρακολούθησης: αναίμακτης πίεσης (NIBP) και καρδιακής συχνότητας ενηλίκων.
2. Ανθεκτικής κατασκευής, κατάλληλο για Νοσοκομειακή χρήση σε ενήλικες και παιδιά, σύγχρονης τεχνολογίας, αμεταχείριστο, εύχρηστο και χαμηλού βάρους.
3. Να αναφερθούν οι τρόποι καθαρισμού και απολύμανσης.
4. Να λειτουργεί με τροφοδοσία ρεύματος 220V/50Hz, αλλά και μέσω ενσωματωμένου συστήματος επαναφορτιζόμενων μπαταριών. Να διαθέτει ένδειξη κατάστασης της μπαταρίας (φόρτιση, χαμηλή στάθμη). Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος να διαθέτει αυτονομία τουλάχιστον 4 ωρών σε πλήρη φόρτιση.
5. Να διαθέτει 4" LCD οθόνη τουλάχιστον για απεικόνιση των μετρήσεων: καρδιακών παλμών, συστολικής, διαστολικής & μέσης πίεσης.
6. Η πίεση να λαμβάνεται αυτόματα ή χειροκίνητα, κατ' επιλογή του χρήστη.
7. Η ακρίβεια μετρήσεων να μην επηρεάζεται από καταστάσεις παρασίτων κίνησης.
8. Να διαθέτει ανίχνευση αρρυθμίας.
9. Να διαθέτει ειδικές ρυθμίσεις για ενήλικες και παιδιά και να δέχεται περιχειρίδες διαφόρων μεγεθών.
10. Να διαθέτει εργονομικά πλήκτρα άμεσης πρόσβασης του μενού και αυτόματη λειτουργία standby.
11. Να διαθέτει οπτικοακουστικούς συναγερμούς για όλες τις παραμέτρους, με δυνατότητα ρύθμισης των ορίων και της έντασής τους.
12. Να διαθέτει μνήμη trends & μετρήσεων NIBP (να δοθούν στοιχεία) με δυνατότητα ανάκλησης.
13. Να συμπεριλαμβάνει και να παραδοθεί με όλα του τα παρελκόμενα, έτοιμο προς χρήση:
 - i. Περιχειρίδα ενηλίκων (25-34) πολλαπλών χρήσεων
 - ii. Περιχειρίδα μεγάλη ενηλίκων (32-43cm) πολλαπλών χρήσεων
 - iii. Ενδιάμεσο καλώδιο πολλαπλών χρήσεων
 - iv. Καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος
 - v. Επαναφορτιζόμενη μπαταρία αυτονομίας τεσσάρων (4) ωρών
 - vi. Τροχήλατη βάση του ιδίου κατασκευαστικού οίκου με φρένο και ενσωματωμένο καλάθι τοποθέτησης παρελκόμενων υλικών
14. Οι συμμετέχοντες υποχρεούνται να προσκομίσουν για επίδειξη το ζητούμενο είδος, εφόσον ζητηθεί για περαιτέρω αξιολόγηση.

Ειδικοί όροι

- Να χορηγείται **εγγύηση δύο (2)** τουλάχιστον ετών, η οποία θα τίθεται σε ισχύ, από την ημερομηνία εγκατάστασης και παραλαβής σε πλήρη λειτουργία, μέσα στον οποίο θα εκτελούνται, χωρίς αμοιβή, οι απαιτούμενες συντηρήσεις, βλάβες και αντικαταστάσεις κατεστραμμένων εξαρτημάτων, που οφείλονται σε βλάβη της συσκευής.
- Μετά την εγκατάσταση και παραλαβή του μηχανήματος, θα εκπαιδευτούν ιατροί και προσωπικό του τμήματος, στη χρήση και συντήρησή του.
- Ο προμηθευτής να διαθέτει τεχνικούς κατάλληλα εκπαιδευμένους από τον κατασκευαστικό οίκο. Να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά.
- Η κάλυψη της συσκευής με εξαρτήματα ανταλλακτικά θα πρέπει να είναι τουλάχιστον **(8) οκταετής**.
- Ο προμηθευτής να διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001, ISO 13485 και να εφαρμόζει Ορθή Πρακτική Διανομής Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων – ΔΥ8δ/Γ.Π. 1348/2004. Να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά.
- Ο κατασκευαστικός οίκος να διαθέτει πιστοποίηση ISO 9001 και ISO 13485. Να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά.
- Να κατατεθούν πλήρη τεκμηριωμένα πιστοποιητικά σήμανσης CE, ώστε να ικανοποιούνται οι αντίστοιχες απαιτήσεις των σχετικών οδηγιών της Ε.Ε. (οδηγία 93/42/ΕΟΚ, όπως ισχύει σήμερα).
- Απαραίτητη προϋπόθεση για να αξιολογηθούν οι προσφορές, είναι η ύπαρξη **φύλλου συμμόρφωσης**, στο οποίο θα απαντάται με κάθε λεπτομέρεια (όχι μονολεκτικά) και με την σειρά που αναφέρονται οι τεχνικές προδιαγραφές και οι ειδικοί όροι.
- Ομοίως απαραίτητη προϋπόθεση για να αξιολογηθούν οι προσφορές, η συνδρομή σε ξενόγλωσσα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων (**παραπομπές τεχνικών προδιαγραφών**), η οποία θα γίνεται με **σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου**, όπου εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά.
- Αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία εγκατάστασης του προϊόντος, θα παραδίδονται οπωσδήποτε με ευθύνη του προμηθευτή τα παρακάτω:
 - ο **Αντίγραφο οδηγιών χρήσης** στην Ελληνική γλώσσα σε έντυπη μορφή, για το τμήμα που ανήκει ο εξοπλισμός.
 - ο **Αντίγραφο δελτίου εργασίας** σε ηλεκτρονική ή έντυπη μορφή για το τμήμα ΒΙΤ σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
 - ο **Οδηγίες χρήσης** του προϊόντος στην Ελληνική γλώσσα & οδηγίες συντήρησης (στην Αγγλική ή Ελληνική γλώσσα) σε ηλεκτρονική μορφή, για το τμήμα ΒΙΤ. Εφόσον ζητηθεί και σε έντυπη μορφή.
 - ο **Το πλήρες αντίγραφο της αρχικής κατατεθείσας προσφοράς** (η οποία περιλαμβάνει: Prospectus, φύλλα συμμόρφωσης προδιαγραφών & ειδικών όρων, εγγυήσεις κλπ), στο τμήμα ΒΙΤ σε ηλεκτρονική μορφή, για ένταξη του μηχανήματος στο κτηματολόγιο ΙΕ του Νοσοκομείου.