



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ**

**Ν. Κηφισιά, 29/07/24**

**1η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ  
Γ.Ο.Ν.Κ. «ΟΙ ΑΓΙΟΙ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ»  
ΚΑΛΥΦΤΑΚΙ Ν. ΚΗΦΙΣΙΑ 145 64**

**Προς: Γρ. Προμηθειών**

**ΘΕΜΑ : ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
«ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΩΝ  
ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ »**

Η Επιτροπή σύνταξης τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια «ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΜΗ  
ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ»

αποτελούμενη από τους:

- ΚΑΤΣΙΠΟΥΛΑΚΗ ΑΝΤΩΝΙΟ
- ΑΝΑΣΤΑΣΟΠΟΥΛΟΥ ΕΙΡΗΝΗ
- ΣΙΟΥΛΑ ΙΩΑΝΝΑ

η οποία ορίστηκε με την υπ' αριθ. 12792/17-07-2024 Απόφαση Διοικητή του Νοσοκομείου περί ορισμού μελών επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών, σας υποβάλει τις τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια «ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ»

**Αισθητήρες μη-επεμβατικής παρακολούθησης αιμοδυναμικών  
παραμέτρων**

Το σύστημα παρακολούθησης αιμοδυναμικών παραμέτρων μη-επεμβατικό θα πρέπει να προσφέρει δυναμική αξιολόγηση της απόκρισης του ασθενούς στη χορήγηση υγρών και φαρμάκων με την μοναδική τεχνολογία .

Επίσης να προσφέρει την δυνατότητα έγκαιρης, ασφαλούς, συνεχούς διάγνωσης της επίδρασης χορήγησης υγρών και φαρμάκων στον ασθενή και να παρέχει πληροφορίες για τα: SV, SVI, CO, CI, CP, CPI, SVV, TPR, TPRI, HR, VET, DO2I, MAP, SpO2, TFC, TFCd0. Τα ηλεκτρόδια να φέρουν αγωγήμη γέλη που να επιτρέπει την καλύτερη δυνατή πρόσφυση στο δέρμα του ασθενούς.

Το σύστημα να περιλαμβάνει ηλεκτρόδια παρακολούθησης τα οποία να τοποθετούνται ανά ζεύγη πάνω και κάτω από την καρδιά είτε στο θώρακα, είτε στην πλάτη του ασθενούς με τέτοιο τρόπο ώστε να σχηματίσουν έναν κλωβό γύρω από την καρδιά:

- Ηλεκτρικό ρεύμα γνωστής συχνότητας να εφαρμόζεται στο θώρακα μεταξύ των αισθητήρων των ηλεκτροδίων το οποίο να επιτρέπει την απευθείας μέτρηση της ροής του αίματος που φεύγει από την καρδιά προς την περιφέρεια σε κάθε παλμό.  
Να είναι 100% μη-επεμβατικό, χωρίς ανάγκη χρήσης κεντρικής ή αρτηριακής γραμμής.
- Να παρέχει μετρήσεις πραγματικού χρόνου, για συνεχή αξιολόγηση της κατάστασης του ασθενούς. Να είναι ευέλικτο, κατάλληλο για όλα τα περιβάλλοντα περίθαλψης, με ευρύ φάσμα κλινικών εφαρμογών, εύκολη και γρήγορη εφαρμογή.
- Να παρέχεται δωρεάν ο συνοδός εξοπλισμός.

**Προτεινόμενη τιμή :**

**Μον. Μέτρησης /Τιμή :** Τεμάχιο 170 € , Εκατόν Εβδομήντα Ευρώ +ΦΠΑ 24%

Η Επιτροπή

ΚΑΤΣΙΠΟΥΛΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ

ΑΝΑΣΤΑΣΟΠΟΥΛΟΥ ΕΙΡΗΝΗ

ΣΙΟΥΛΑ ΙΩΑΝΝΑ