



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1<sup>η</sup> Υ.Πε ΑΤΤΙΚΗΣ**

**Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΝΤΕΛΗΣ  
Ταχ. Δ/νση: Ιπποκράτους 8, Π. Πεντέλη  
Υπηρεσία: Γραφείο Προμηθειών  
Πληροφ.: ΕΥΑΓΓ. ΠΛΙΑΚΟΥ  
Τηλ . 213 2052 508 ή 518  
e-mail [promitheion@paidon-pentelis.gr](mailto:promitheion@paidon-pentelis.gr)**

**Πεντέλη, 14-03-24  
Αρ. Πρωτ: 3452/20-03-24**

**ΘΕΜΑ: Πρόσκληση Προμήθειας Εξωσυμβατικού Είδους**

Το Γενικό Νοσοκομείο Παιδων Πεντέλης προτίθεται να προβεί στην προμήθεια των κάτωθι ειδών, με τη διαδικασία της δημοσίευσης στο διαδίκτυο κατόπιν συλλογής προσφορών για,

**ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ , ως οι προδιαγραφές:**

ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ, ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ (CO), ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗΣ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΠΑΛΜΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΞΩΑΓΓΕΙΑΚΟΥ ΟΓΚΟΥ ΥΔΑΤΟΣ ΤΟΥ ΠΝΕΥΜΟΝΑ.

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

1. Οι αρτηριακοί καθετήρες να έχουν τη δυνατότητα μέτρησης των κάτωθι παραμέτρων:

a) Συνεχής καρδιακή παροχή-CI (l/min/m<sup>2</sup>), με τη μέθοδο της διαπνευμονικής θερμοαραίωσης με ανάλυση παλμό προς παλμό και δυνατότητα χειροκίνητης βαθμονόμησης στις αλλαγές του αγγειακού τόνου, για μεγαλύτερη αξιοπιστία μέτρησης.

b) Καρδιακή συχνότητα: HR (b/min)

c) Δείκτης ολικού τελοδιαστολικού όγκου: GEDI (ml/m<sup>2</sup>)

d) Δείκτης εξωαγγειακού πνευμονικού ύδατος: ELWI (ml/m<sup>2</sup>)

e) Δείκτης πνευμονικού οιδήματος: PVPI

f) Δείκτης καρδιακής λειτουργίας: CFI (1/min)

g) Δείκτης συσταλτικότητα αριστερής κοιλίας: dPmx (mmHg/δευτερόλεπτο)

h) Διακύμανση όγκου παλμού: SVV (%), για αξιολόγηση ανταπόκρισης χορήγησης υγρών

i) Δείκτης αντίστασης αγγειακού συστήματος ασθενή: SVRI (dyn• s•cm<sup>-5</sup>•m<sup>2</sup>), δείκτης καρδιακού μεταφορτίου

j) Μέση αρτηριακή πίεση: MAP (mmhg)

k) Συστολική αρτηριακή πίεση: APsys (mmhg)

l) Διαστολική αρτηριακή πίεση: APdia (mmhg)

μ) Δείκτης πνευμονικής αγγειακής διαπερατότητας: ΡVΡΙ, για τη διάγνωση της αιτίας του πνευμονικού οιδήματος (καρδιογενές πνευμονικό οίδημα ή πνευμονικού οιδήματος λόγω της διαπερατότητας των τριχοειδών αγγείων)

2. Διαστάσεις των καθετήρων:

δ) Διαμέτρου: 4 French και Μήκους: 16cm για χρήση σε μικρόσωμους ενήλικες στη μηριαία αρτηρία ή σε ενήλικες στην άνω βραχιόνια αρτηρία, **ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ 4 ΤΜΧ.**

ε) Διαμέτρου: 4 French και Μήκους: 8cm για χρήση σε ενήλικες στη μασχαλιαία αρτηρία ή σε παιδιά στη μηριαία αρτηρία, **ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ 3 ΤΜΧ.**

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : ΠΡΟΙΣΤ/ΝΗ ΜΕΘ τηλ. 213 2052 333  
Η ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ**

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:**

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδος χωρίς ΦΠΑ	Συνολική τιμή χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ	Τελική Τιμή	Κωδικός Παρατηρητηρίου	Τιμή Παρατηρητηρίου	
-----	-------	-----------------	------------------------	-------------------------	-----	-------------	------------------------	---------------------	--

Το παραπάνω είδος πρέπει να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των Διεθνών και Ευρωπαϊκών προτύπων και να φέρει σήμανση CE.

Οι τιμές των προσφερομένων υλικών, δεν θα υπερβαίνουν τις αντίστοιχες ανώτατες τιμές (αν υπάρχουν), του Παρατηρητηρίου Τιμών της Ε. Π. Υ. Οι οικονομικές προσφορές που είναι ανώτερες από τις κατά ανωτέρω παραδεκτές τιμές απορρίπτονται. (Εγκύκλιος ΕΠΥ 2269/19.3.2012 ΑΔΑ: Β445Θ-ΩΩΒ).

Οι προσφορές δύνανται να αποστέλλονται στο Γρ. Προμηθειών μέσω e-mail [promitheion@paidon-pentelis.gr](mailto:promitheion@paidon-pentelis.gr), έως **ΤΕΤΑΡΤΗ 27-03-2024 & ώρα 09:00 .**

Η διαδικασία κατάθεσης των προσφορών ξεκινά με τη δημοσίευση του παρόντος.

**Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ**

**ΕΥΣΤΑΘΙΑ ΚΑΤΟΙΚΟΥ**