



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

Αριθμ.Πρωτ.:9421

ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ

Πειραιάς:13-06-2025

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ «ΤΖΑΝΕΙΟ»

ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΠΑΛΛΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ

ΤΗΛ: 210 – 4592159

Email: mprom3@ tzaneio.gov.gr

Δημόσια ανοικτή διαδικασία συλλογής προσφορών υλικών

ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΜΕΘ-ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ-ΕΝΔΟΦΑΚΟΙ

ΠΡΟΣΟΧΗ!!!! ΑΛΛΑΓΗ E-MAIL: mprom3@tzaneio.gov.gr

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	Ανοικτή
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η χαμηλότερη τιμή
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	18-06-2025
ΩΡΑ:	12:00 μ.μ.
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ	Όπως αναλυτικά αναφέρεται στα Παραρτήματα Α – Δ

ΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ «ΤΖΑΝΕΙΟ»

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις, όπως ισχύουν:

1.1. Του Ν. 4412/2016 « Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών »
(ΦΕΚ 147 / 08-08-2016)

1.2. Του Ν. 3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 134 / 18-6-2007).

1.3. Του Ν. 2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 256 / 2-11-2001), όπως τροποποιημένος ισχύει.

1.4. Του Ν. 2362/1995 «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α΄ 247 / 27-11-1995), όπως ισχύει.

1.5. Του Ν. 4152 / 2013 (Φ.Ε.Κ. 107 Α΄/ 9-5-2013), Παράγραφος Ζ : Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην οδηγία 2011 / 7 της 16-2-2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές.

1.6 Του Ν. 4605 / 01-04-2019 άρθρο 43 , Παράγραφος 7 αγ .

ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

1. Κάθε ενδιαφερόμενο, να καταθέσει προσφορά για προμήθεια υλικών με κριτήριο κατακύρωσης **τη χαμηλότερη τιμή η οποία θα είναι ίση ή μικρότερη του τελευταίου παρατηρητηρίου τιμών**, όπως αυτό αναρτάται στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας.
2. Δικαίωμα Συμμετοχής στη διαδικασία έχουν οι αναφερόμενοι κατωτέρω, εφόσον ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας: α) Όλα τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά. β) Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά. γ) Συνεταιρισμοί.
3. Περιγραφή των ζητούμενων κατηγοριών ειδών γίνεται στο **παράρτημα Α** της παρούσας και στο **παράρτημα Δ (Τεχνικές προδιαγραφές)**.
4. Οι προσφορές μπορούν να κατατίθενται μέχρι και την ημερομηνία και ώρα της διαδικασίας **στο mail της Υπηρεσίας mprom3@tzaneio.gov.gr**
Σε περίπτωση που ο όγκος των δικαιολογητικών είναι μεγάλος , παρακαλείστε όπως κατατεθούν σε φάκελο στο Γραφείο Πρωτοκόλλου του Νοσοκομείου (με επισήμανση του αριθμού πρωτοκόλλου της ανάρτησης).

Κατά τα λοιπά, η διαδικασία θα διενεργηθεί και η προμήθεια θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τα παρακάτω **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ** που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΕΙΔΩΝ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
2. ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
3. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄
4. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄

Οι ενδιαφερόμενοι θα έχουν δυνατότητα ελεύθερης πρόσβασης στο πλήρες κείμενο αυτής (συμπεριλαμβανομένων όλων των παραρτημάτων της), σε ηλεκτρονική μορφή, στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου στο διαδίκτυο (ηλεκτρονική διεύθυνση: www.tzaneio.gov.gr)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

Α/Ε	ΑΔΑ	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΜΗΜΑ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
2797 /12-06-2025 Π.Δ 8942/2025	P97H46906K- NNX	ΥΝ00701700(κωδ.νοσοκ)-ΤΡΙΠΛΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΔΙΚΡΑΝΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ ,ΙΣΤΙΚΗΣ ΟΞΥΓΟΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ . ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΑΡΑΤΗΜΑ Δ.	3 ΤΕΜ	7.860,00 €	ΜΕΘ-ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΒΡΕΤΤΟΥ ΤΗΛ.ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ 210-4592869
2796 /12-06-2025 Π.Δ.9192/2025	9ΨΙ546906Κ-ΚΡ5	ΥΧ009001(κωδ.νοσοκ)-ΒΡΟΧΟΣΚΟΠΙΟ Μ.Χ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΛΗΨΗΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΩΝ-VIDEO ΣΕ ΜΕΓΕΘΗ:REGULAR- LARGE.ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟΣ ΣΥΝΟΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ 1 ΦΟΡΗΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ MONITOR. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΑΡΑΤΗΜΑ Δ.	ΜΕΓΕΘΗ:REGULAR- 6 ΤΕΜ ΚΑΙ LARGE- 6 ΤΕΜ	4.560,00 €	ΜΕΘ-ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΒΡΕΤΤΟΥ ΤΗΛ.ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
2816 /12-06-2025 Π.Δ. 9025/2025 (ΑΡ.Δ.4012/2025 ΤΜΗΜΑΤΙΚΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ)	9H6Z46906Κ-ΝΓ2	ΥΚ034001(κωδ.νοσοκ)-ΜΟΡΦΟΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ ΠΙΕΣΗΣ (TRANSDUCER)ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΣ ΠΛΗΡΩΣ ΣΕΤ ΜΟΝΟΥ ΑΥΛΟΥ .ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟΣ ΣΥΝΟΔΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ 20 ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ MONITOR ΤΡΙΟΝΑΡΑ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΑΡΑΤΗΜΑ Δ.	900 ΤΕΜ	9.900,00 €	ΜΕΘ-ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΒΡΕΤΤΟΥ ΤΗΛ.ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

2776 /12-06-2025 Π.Δ.9005/2025	Ψ9Κ746906Κ- Ε0Ρ	ΥΕ00100201(κωδ.νοσok)-ΕΝΔΟΦΑΚΟΣ ΟΠΙΣΘΙΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ ,ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ , ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟΣ ,ΥΔΡΟΦΟΒΟΣ ,ΑΣΦΑΙΡΙΚΟΣ. ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΟΠΤΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 6χιλ. ΟΛΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 12,5χιλ.ΜΕ ΠΟΣΟΣΤΟ ΥΔΡΟΦΙΛΙΑΣ 4%. ΜΕ ΜΙΑ ΟΠΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΤΩΝ ΑΓΚΥΛΩΝ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ. ΜΕ ΓΩΝΙΑ ΑΓΚΥΛΩΝ 0 ΜΟΙΡΩΝ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΗ ΔΙΑΘΛΑΣΗΣ 1,53. ΜΕ ΔΙΟΠΤΡΙΚΟ ΕΥΡΟΣ ΑΠΟ 0 ΕΩΣ 34 ΔΙΟΠΤΡΕΣ ΚΑΙ ΜΙΣΑ ΑΠΟ 10 ΕΩΣ 30 ΔΙΟΠΤΡΕΣ. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΜΕ ΕΝΘΕΤΗΡΑ ή CARTRIDGE ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΘΕΣΗ ΑΠΟ ΤΟΜΗ 2,2χιλ. ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΗ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	120 ΤΕΜ	10.440,00 €	ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κα ΜΑΡΓΑΡΩΝΗ ΤΗΛ.ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ 210-4592908
--------------------------------------	--------------------	--	---------	-------------	-------------	---

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

(Αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης)

ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

1. Η προσφορά θα πρέπει να έχει τη μορφή του πίνακα που επισυνάπτεται στο Παράρτημα Γ.

2. Υπεύθυνη δήλωση του α. 8 του Ν. 1599/1986 ότι «δεν υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική **απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα** (από το νόμιμο εκπρόσωπο του φορέα) ή και του φυσικού προσώπου (το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό) για έναν από τους κάτωθι λόγους:

- συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**·
- **δωροδοκία**
- **απάτη**
- **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**
- **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**

- **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων.**
- **Είναι φορολογικά ενήμερος**
- **Έχει καταβάλλει τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης**

3. Υποχρεωτικά να δηλώνονται κωδικός Παρατηρητηρίου Τιμών, GMDN και κωδικός ΕΚΑΠΤΥ
4. Η οικονομική προσφορά θα κατατίθεται αποκλειστικά σε **EURO**.
5. Γλώσσα: **Ελληνική**
6. Σε περίπτωση κατακύρωσης : α) η παράδοση θα γίνεται εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από τη λήψη της παραγγελίας , εκτός αν ορίζεται διαφορετικά κατ'εξάιρεση, β) η παράδοση των ειδών θα γίνεται με φροντίδα και δαπάνες του Προμηθευτή, στις Αποθήκες της Υπηρεσίας μας.
7. Πληρωμή: Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ, μετά από προηγούμενη θεώρηση των χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής από τον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου.
8. «Σύμφωνα με την υπ' αριθ. 52445 ΕΞ 2023/4.4.2023 ΚΥΑ (Β' 2385) οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να εκδίδουν ηλεκτρονικά τιμολόγια για δαπάνες σε εκτέλεση συμβάσεων (Ν.4412/2016)

Οι υποψήφιοι υποβάλλουν επί ποινή απόρριψης την προσφορά τους ηλεκτρονικά :

Σε περίπτωση μη υποβολής ή μη προσήκουσας υποβολής των αναφερόμενων πιο πάνω, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ '
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΝΤΟΛΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ	ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ	GMDN	ΕΟΦ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ

ΕΝΤΟΛΗ:2797/12-06-2025

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΡΙΠΛΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΝΔΟΚΡΑΝΙΟΥ ΠΙΕΣΗΣ, ΙΣΤΙΚΗΣ ΟΞΥΓΟΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

1. Να μετρά ηλεκτρονικά σε έναν καθετήρα (micro tip) την Ενδοκράνια πίεση, την Θερμοκρασία και την Ιστική Οξυγόνωση του εγκεφάλου.
2. Να είναι μηδενισμένοι από τον κατασκευαστή ώστε να μην χρειάζονται μηδενισμό από τον χρήστη (plug and play)
3. Να έχουν σύστημα οπτικής μέτρησης ώστε να μην υπάρχει κατανάλωση O₂ από τον καθετήρα.
4. Να διατηρούνται το ελάχιστο για δυο χρόνια σε θερμοκρασία δωματίου.
5. Να συνδέονται σε ειδικό μόνιτορ φορητό που να μπορεί να μετράει τις τρεις παραμέτρους (ICP+ptiO₂) με καταγραφή των κυματομορφών, να έχει trends.
6. Να συνδέεται το μόνιτορ σε Ηλεκτρονικό Υπολογιστή και να υπάρχει ειδικό λογισμικό, που θα παρέχεται από τον κατασκευαστή, για να μεταφέρονται τα δεδομένα ώστε να καταγράφεται το ιστορικό του κάθε ασθενούς.
7. Το μόνιτορ να έχει την δυνατότητα να συνδέεται και στα μόνιτορ της ΜΕΘ.
8. Στους καθετήρες να υπάρχει σύστημα μέτρησης για τον υπολογισμό του βάθους του καθετήρα.
9. Να έχει χρώμα ώστε να είναι ευδιάκριτος από τους επιδέσμους του ασθενούς.
10. Να προσφερθούν τα ειδικά συστήματα στερέωσης του καθετήρα με δυνατότητα προσπέλασης (μέσα από το σύστημα στερέωσης) και του καθετήρα μικροδιάλυσης καθώς και οι αντίστοιχες φρέζες.
11. Να φέρει CE mark.

ΕΝΤΟΛΗ:2796/12-06-2025

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΥΧ009001

Βρογχοσκόπιο μιας χρήσης αποστειρωμένο, να διευκολύνει την πρόσβαση στην τραχεία και στους βρόγχους, την μεταφορά παρελκομένων και τη λήψη φωτογραφιών και ζωντανού video, συμβατό με φορητή μονάδα ελέγχου / μόνιτορ απεικόνισης και καταγραφής.

Ο αυλός/κανάλι εργασίας να είναι σε σχήμα κοχυλίου για την μέγιστη δυνατή αναρρόφηση.

Να διατίθεται σε τρία μεγέθη Slim, Regular & Large με διάμετρο καθετήρα 3.8 mm, 5.0 mm & 5.8 mm αντίστοιχα, με κανάλι εργασίας 1.2 mm , 2.2 mm & 2.8mm αντίστοιχα, και μήκος καθετήρα 60 cm.

Να έχει βάρος 180gr.

Να είναι εύκαμπτο με δυνατότητα κάμψης 180°/180° σε όλες τις ζητούμενες διαστάσεις.

Να διαθέτει κάμερα με πηγή φωτός LED με οπτικό πεδίο 90° και βάθος πεδίου 6-50mm.

Να διαθέτει κομβίο στιγμιαίας καταγραφής και αποθήκευσης εικόνας (snapshot button) και να συνδέεται με πηγή αναρρόφησης.

Να έχει δυνατότητα λειτουργίας έως και 12 ωρών, με ενσωματωμένο χρονοδιακόπτη, με προειδοποιητική ένδειξη 30' πριν την συμπλήρωση των 12 ωρών λειτουργίας .

Η φορητή μονάδα ελέγχου / μόνιτορ που θα δοθεί σαν συνοδός εξοπλισμός να έχει τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Να είναι βάρους έως 2kg,
- Να διαθέτει κομβία αφής στην οθόνη ώστε ο χρήστης να έχει τον έλεγχο της φωτεινότητας, με δυνατότητα καταγραφής / αποθήκευσης της εικόνας που μεταδίδεται.
- Να διαθέτει αποθηκευτικό χώρο περίπου 85GB και διάρκεια μπαταρίας 120' λεπτών αυτονομίας συνεχούς χρήσης ή/και 260' λεπτών σε κατάσταση αναμονής.
- Να συνοδεύεται από ρυθμιζόμενη βάση στήριξης με δυνατότητα προσαρμογής σε στατό, κρεβάτι κτλ .
- Να διαθέτει τα απαραίτητα καλώδια σύνδεσης σε εξωτερική οθόνη ή και άλλη ψηφιακή μονάδα παρακολούθησης / αρχειοθέτησης.

ΕΝΤΟΛΗ:2816/12-06-2025

Μορφομετατροπέας πιέσεων (TRANSDUCERS)

1. Πλήρες σύστημα προσυναρμολογημένων συσκευών μιας χρήσης για μέτρηση αιματηρής πίεσης, με ενσωματωμένο το chip και τις προεκτάσεις υψηλής πίεσης σύνδεσης με τον καθετήρα και την συσκευή χορήγησης ηπαρινισμένου ορού.
2. Η μετατροπή του σήματος να γίνεται στο chip χωρίς μεσολάβηση μεμβρανών ή σύνδεση σε ειδική βάση.
3. Να διαθέτει σύστημα για τον έλεγχο των μετρήσεων και ιδανική απόσβεση ταλάντωσης (damping), που να αποδεικνύεται με ανεξάρτητη βιβλιογραφική αναφορά για μεγιστοποίηση της ακρίβειας.
4. Να έχει δυνατότητα να τοποθετηθεί τόσο στο μπράτσο του ασθενούς για ευκολότερη μεταφορά, όσο και σε στατώ.

Επιπρόσθετα η εταιρεία να προμηθεύει τα απαιτούμενα καλώδια τα οποία να συνδέονται απευθείας με τα υπάρχοντα Monitors χωρίς μεσολάβηση βάσης ή άλλου συστήματος που να τα καταστούν δύσχρηστα