Ministry of Digital Governance
Digitally signed by Ministry of Digital Governance
Date: 2026.11.18 08:42:48 EET
Reason:
Location: Athens

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ
Γ.Ν. ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΝΤΕΛΗΣ
Ταχ. Δ/νση: Ιπποκράτους 8, π. Πεντέλη
Υπηρεσία: Γραφείο Προμηθειών
Πληροφ.: ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΑ ΚΟΝΤΟΓΕΩΡΓΟΥ
Τηλ. 213 2052 508 ή 518
e-mail promitheion@paidon-pentelis.gr

Πεντέλη, 18/11/2026
Αρ. πρωτ.: 14126

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση Προμήθειας Εξωσυμβατικού Είδους

Το Γενικό Νοσοκομείο Παίδων Πεντέλης προτίθεται να προβεί στην προμήθεια του κάτωθι είδους, με τη διαδικασία της δημοσίευσης στο διαδίκτυο,

- **ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ (oxygen analyzer – ΟΞΥΓΟΝΟΜΕΤΡΟ), ποσότητα προς προμήθεια 1 τμχ., εκτιμώμενου προϋπολογισμού ~ 1.430,00€ συμπερ. ΦΠΑ, ως οι συνημμένες τεχνικές προδιαγραφές.**

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: κος ΧΡΥΣΑΝΘΟΠΟΥΛΟΣ (ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ) τηλ. 213 2052 511
ΜΕΘ : Δ/ΝτΡΙΑ Δρ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΥ τηλ. 213 2052 331,333

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα μέτρησης	Τιμή Μονάδος χωρίς ΦΠΑ	Συνολική τιμή χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ	Τελική Τιμή	Κωδικός Παρατηρητηρίου	Τιμή Παρατηρητηρίου	
1									

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
Οι οικονομικές προσφορές που είναι ανώτερες από τις κατά ανωτέρω παραδεκτές τιμές απορρίπτονται.

Οι προσφορές δύνανται να αποστέλλονται στο Γρ. Προμηθειών μέσω e-mail στο

promitheion@paidon-pentelis.gr, **έως ΔΕΥΤΕΡΑ 23-11-2026 & ώρα 09:00.**

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

Η ΚΟΙΝΗ ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ

ΖΩΗ ΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

*****ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ*****

ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ, ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ, ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΥΤΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ (ΟΞΥΓΟΝΟΜΕΤΡΟ)

• Η συσκευή να προορίζεται αποκλειστικά για τη μέτρηση της συγκέντρωσης οξυγόνου σε μείγματα αερίων και αέρα.

• Η μέτρηση να γίνεται στο άνοιγμα του αισθητήρα.

• Η συσκευή πρέπει να βαθμονομείται τακτικά (σε καθαρό αέρα = 20,95% κατ' όγκο % O2) για να λαμβάνονται ακριβείς μετρήσεις.

• Να έχει εύρος μέτρησης τουλάχιστον 0–100% O_2.

• Να έχει ανάλυση τουλάχιστον 0,1% O_2.

• Να έχει ακρίβεια τουλάχιστον ±1% ή καλύτερη.

• Να έχει χρόνο απόκρισης (response time / T90) τουλάχιστον <300 ms για χρήση σε αναπνευστικό κύκλωμα παιδιατρικών ασθενών.

• Να διαθέτει αισθητήρα τεχνολογίας τουλάχιστον παραμαγνητικού ή ισοδύναμης σταθερότητας και ταχύτητας.

• Να διαθέτει ρυθμιζόμενους συναγερμούς υψηλού και χαμηλού O_2, με ηχητικές και οπτικές ειδοποιήσεις.

• Να συμμορφώνεται τουλάχιστον με τα πρότυπα ISO 80601-2-55 και IEC 60601-1 / -1-2 / -1-8.

• Να διαθέτει τουλάχιστον μία αναλογική έξοδο (4–20 mA ή ισοδύναμη) και μία ψηφιακή θύρα επικοινωνίας (π.χ. RS232/USB/Ethernet).

• Να διαθέτει οθόνη ευανάγνωστη, με ένδειξη % O_2 και κατάσταση alarm.

• Να λειτουργεί σε τυπικές συνθήκες ΜΕΘ (θερμοκρασία περίπου 15–40°C, υγρασία έως 95% μη συμπυκνούμενη).

• Να διαθέτει εσωτερική μπαταρία με αυτονομία τουλάχιστον 1 ώρας για χρήση κατά μετακινήσεις ασθενούς.

• Να επιτρέπει εύκολη βαθμονόμηση (calibration) και να απαιτεί ελάχιστη συντήρηση.

• Να καθαρίζεται με συνήθη νοσοκομειακά απολυμαντικά χωρίς φθορά.

• Να έχει δυο(2) χρόνια εγγύηση.

• Η μειοδότρια εταιρεία να συμμορφώνεται με την υπουργική απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π./1348/ 2004 για την διανομή ιατροτεχνολογικών προϊόντων.

• Η μειοδότρια εταιρεία να έχει ISO 13485: 2016 και ISO 9001: 2015

• Να είναι ετοιμοπαράδοτο.