ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

0000478805
Ministry of Digital Governance
Digitally signed by Ministry of Digital Governance
Date: 2026.11.26 15:32:09 EET
Reason:
Location: Athens

5 - .. 26/11/2026
.. 25452

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
5η Υγειονομική Περιφέρεια Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΒΟΛΟΥ «ΑΧΙΛΛΟΠΟΥΛΕΙΟ»

Ταχ. Δ/νση: Πολυμέρη 134, 38222
Διεύθυνση: Διοικητικού-Οικονομικού
Τμήμα: Οικονομικού (Γρ. Προμηθειών)
Πληρ.: Πλιάκα Αναστασία
Τηλέφωνο: 242135-1117
Email prom@ghv.gr

ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ
ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ «ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ »
(CPV: 38434540-3)

Έχοντας υπόψη

1) Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:
   - Του Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 81 /4-4-2005), όπως ισχύει σήμερα.
   - 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) όπως ισχύει σήμερα.
   - Του Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ./τ.α/ 147/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως ισχύει σήμερα.
   - Την με αριθμ.πρωτ.99864/15-12-2025 εγκύκλιο του Υπουργείου Ανάπτυξης σχετικά με τη διενέργεια της διαδικασίας της απευθείας ανάθεσης συμβάσεων προμηθειών και υπηρεσιών του άρθρου 118 ν. 4412/2016 (Α' 147)»

Το Νοσοκομείο Βόλου «Αχιλλοπούλειο» **προτίθεται** να προβεί στην προκήρυξη μελλοντικού διαγωνισμού για την προμήθεια **«ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ» (CPV: 38434540-3), (ΚΑΕ 1439,ΑΛΕ 2410108),**όπως αναφέρονται στον κάτωθι πίνακα και **καλεί τους οικονομικούς φορείς που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στην έρευνα τιμών, να υποβάλλουν τις ενδεικτικές τους προσφορές, έτσι ώστε να γίνει προγραμματισμός της προμήθειας και να εξασφαλισθούν οι οικονομικοί πόροι**.

Α/Α	κωδ	ΑΡ. ΑΙΤ	ΤΜΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	Ποσότητα	μ.μ.

1	23774	0/431	**ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟ**	Φορητό Παλμικό Οξύμετρο με βάση φόρτισης και δύο αισθητήρες δακτύλου, ένα Ενηλίκων πολλαπλών χρήσεων και ένα Παιδιατρικό πολλαπλών χρήσεων	1	**ΤΜΧ**

ΦΟΡΗΤΟ ΠΑΛΜΙΚΟ ΟΞΥΜΕΤΡΟ

1. Να είναι φορητό παλμικό οξύμετρο κατάλληλο για τη μη επεμβατική παρακολούθηση του λειτουργικού κορεσμού σε οξυγόνο της αρτηριακής αιμοσφαιρίνης (SpO2) και της συχνότητας παλμών.
2. Να προορίζεται για χρήση σε νεογνά, παιδιά και ενήλικες ασθενείς.
3. Να διαθέτει σύγχρονη ψηφιακή τεχνολογία επεξεργασίας σήματος που να το καθιστά αποτελεσματικό στις μετρήσεις ακόμα και σε συνθήκες υποβαθμισμένης ποιότητας σήματος, όπως στην περίπτωση της χαμηλής περιφερικής αιμάτωσης και των κινητικών ασθενών.
4. Να έχει εργονομικό σχεδιασμό και μικρές διαστάσεις
5. Να λειτουργεί με απλές αλλά και επαναφορτιζόμενες μπαταρίες ΑΑ
6. Να διαθέτει δύο πλαίσια αριθμητικών ενδείξεων για την απεικόνιση του SpO2 και της συχνότητας παλμών
7. Να διαθέτει έξυπνο σύστημα διαχείρισης συναγερμών που να μειώνει τους μη σημαντικούς συναγερμούς χωρίς να καθυστερεί τους κρίσιμους και σημαντικούς. Να αναφερθεί αναλυτικά προς αξιολόγηση η μείωση των μη σημαντικών συναγερμών
8. Να διαθέτει πλήρως ρυθμιζόμενους οπτικοακουστικούς συναγερμούς
9. Να πραγματοποιείται αυτόματα αλλαγή χρώματος των αριθμητικών ενδείξεων, σε περίπτωση συναγερμού
10. Να διαθέτει μεταβαλλόμενη τονικότητα ανάλογα με το επίπεδο του SpO2
11. Να είναι συμβατό με μετωπιαίους αισθητήρες, ώστε να δύναται να χρησιμοποιηθεί, όπου είναι αδύνατη η μέτρηση από τα άκρα.
12. Να έχει πιστοποίηση στεγανότητας τουλάχιστον IP22

ΑΠΟΔΟΣΗ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ
13. Να έχει κλίμακα μέτρησης SpO2: 1%-100%, και Pulse Rate κατ' ελάχιστον: 20-250bpm
14. Να έχει κατ' ελάχιστον ακρίβεια μέτρησης SpO2: Ενήλικες: 70% έως 100% ± 2 ψηφία, Νεογνά: 70% έως 100% ± 2 ψηφία
15. Να έχει κατ' ελάχιστον ακρίβεια μέτρησης SpO2 σε συνθήκες χαμηλής περιφερικής αιμάτωσης 70-100% ± 2 ψηφία
16. Να έχει ακρίβεια μέτρησης συχνότητας παλμών κατ' ελάχιστον: (παλμοί ανά λεπτό) ± 3 ψηφία
17. Να έχει κατ' ελάχιστον ακρίβεια μέτρησης SpO2 σε συνθήκες χαμηλού κορεσμού σε ενήλικες και νεογνά 60-80% ± 3 ψηφία
18. Να προσφερθεί με ένα αισθητήρα δακτύλου ενηλίκων και ένα παιδιατρικό πολλαπλών χρήσεων.

Θα πρέπει να πληροί τα διεθνή στάνταρτ ασφαλείας IEC και να φέρουν σήμανση με την Οδηγία 93/42/ΕΟΚ / 14-6-93 περί «Εναρμόνισης της Ελληνικής Νομοθεσίας» και τις Κ.Υ.Α. 2480/94 (ΦΕΚ 679/Β/13-9-94), Κ.Υ.Α. 2740/02 (ΦΕΚ 32/Β/17-01-02), Κ.Υ.Α. 44006/02 (ΦΕΚ 577/Β/09-05-02). Για τον λόγο αυτό στις προσφορές θα πρέπει να υπάρχουν συνημμένα έγκυρα πιστοποιητικά κοινοποιημένου οργανισμού και prospectus από τα οποία να προκύπτει ότι όλα τα προσφερόμενα είδη φέρουν την εν λόγω Σήμανση CE. Να συμμορφώνονται απαραίτητα προς το πρότυπο EN60601.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει όλες τις προβλεπόμενες, από την Ευρωπαϊκή και Ελληνική Νομοθεσία, πιστοποιήσεις **EN ISO 9001:2015,** να πληροί τις απαιτήσεις της υπουργικής απόφασης ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/2004, να διαθέτει **EN ISO 13485:2016 με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση και Τεχνική υποστήριξη Ιατροτεχνολογικών προϊόντων** και να είναι ενταγμένος **σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης** Α.Η.Η.Ε. βάσει του Π.Δ. 117/2004, (ΦΕΚ 82 Α) και Π.Δ. 15/2006, (ΦΕΚ 12 Α) σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2003/108 και όλα τα ανωτέρω οφείλει να τα προσκομίσει στην Τεχνική Προσφορά. Όπου ζητούνται αναλώσιμα

ιατρικών συσκευών και μηχανημάτων η γνησιότητα και η συμβατότητα αυτών θα πρέπει να αποδεικνύεται με την προσκόμιση βεβαίωσης του κατασκευαστικού οίκου.

Παράκληση, οι ενδιαφερόμενοι να μην παραλείπουν την κατάθεση των ανωτέρω πιστοποιητικών.(Ποινή Απόρριψης)

Κατάθεση προσφορών στο **e-mail: prom@ghv.gr**, **αναγράφοντας οπωσδήποτε τον αριθμό έρευνας** μέχρι τη **Δευτέρα 30-11-2026 και ώρα 12:00.**

Η πρόσκληση θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): **http://civil.dypethessaly.gr** στην διαδρομή: προμήθειες ► Προμήθειες ΠΠΥΥ 2026 ► φορέας Γενικό Νοσοκομείο Βόλου.

Ο Διοικητής

του Γ.Ν. ΒΟΛΟΥ «ΑΧΙΛΛΟΠΟΥΛΕΙΟ»

ΑΝΔΡΕΑΣ ΜΑΖΑΡΑΚΗΣ