



Βέροια, 24-9-2021
Αριθμ. Πρόσκλησης : 443-21

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
3^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
(ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ)
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΜΑΘΙΑΣ
ΥΓΕΙΟΝ. ΜΟΝΑΔΑ ΒΕΡΟΙΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : Οδός Βέροιας-Ασωμάτων
(περιοχή Παπάγου)
Τ.Κ. : 59100
ΤΜΗΜΑ : Οικονομικό
ΓΡΑΦΕΙΟ : Προμηθειών
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Αικ. Μπορτένα
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 23313-51157 / 51314
e-mail : prom6@verhospi.gr

ΠΡΟΣ

ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με τη διαδικασία συλλογής προσφορών για την **προμήθεια Υγειονομικού Εξοπλισμού (ιατρική συσκευή Ηλεκτρονικού Πιεσόμετρου / Οξύμετρου / Μόνιτορ)** για τις ανάγκες του Γενικού Νοσοκομείου Ημαθίας – Υγειονομική Μονάδα Βέροιας»

ΣΧΕΤ :

- ο Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/τ.Α'/8-8-2016) περί Δημόσιων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών – Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, όπως ισχύει σήμερα και οι λοιπές διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας
- το με αρ. αιτήματος 12/5-8-2021 της Παθολογικής Κλινικής έγγραφο, του Γ. Ν. Ημαθίας – Υγ. Μον. Βέροιας

Σύμφωνα με τα ανωτέρω σχετικά και προκειμένου η Υγειονομική Μονάδα Βέροιας να προμηθευτεί τα είδη που περιγράφονται στον πίνακα που ακολουθεί, προβαίνει στη διαδικασία συλλογής προσφορών με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή). Το αναφερόμενο είδος αποτελεί απαραίτητο υλικό για τη λειτουργία του Γ.Ν. Ημαθίας – Υγειονομική Μονάδα Βέροιας και παρακαλείσθε για την υποβολή των οικονομικών προσφορών σας.

A/A	ΕΙΔΟΣ - ΥΛΙΚΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	CPV	M/M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ (€) ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΡΟ ΦΠΑ
1	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ / ΟΞΥΜΕΤΡΟ / ΜΟΝΙΤΟΡ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΝΤΑΙ)	33123100-9	TEM	1	1.000,00

- Οι προσφορές παρακαλούμε να αποσταλούν έως και την **Τετάρτη 29-9-2021** στην ηλεκτρονική διεύθυνση prom6@verhospi.gr.
- Η τιμή προσφοράς να είναι σύμφωνη ή και χαμηλότερη με/από το **Παρατηρητήριο Τιμών** (Π.Τ.) Προμηθειών Υγείας της ΕΠΥ και υποχρεωτικά να αναγράφεται ο Α/Α του πίνακα και ο Α/Α του Π.Τ. για το είδος, καθώς και η τιμή του.
- Αν το υλικό δεν υπάρχει στο Παρατηρητήριο Τιμών να δηλώνεται υποχρεωτικά στην προσφορά.
- Να αναγράφεται ο **αριθμός και η ημερομηνία πρόσκλησης**, να αναφέρεται το **ποσοστό ΦΠΑ (%)** του κάθε είδους και ο **χρόνος παράδοσής** του. Παρακαλούμε να αναφέρεται εάν το υλικό είναι ετοιμοπαράδοτο.
- Ζητείται να δηλώνεται υπεύθυνα ότι το είδος συνοδεύεται από πιστοποιητικά σήμανσης CE και πως η εταιρεία διακίνησης εφαρμόζει πιστοποιημένο σύστημα διαχείρισης ποιότητας και συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των Διεθνών και Ευρωπαϊκών προτύπων.
- Στην προσφορά να αναγράφεται η πλήρης περιγραφή του προσφερόμενου είδους, η ποσότητα ανά συσκευασία και η τιμή ανά τεμάχιο. Να αναγράφεται ο κωδικός εμπορίου και ο κωδικός ΕΚΑΠΤΥ του είδους.
- Η **ισχύς της προσφοράς να είναι για έξι (6)** μήνες από την επόμενη της λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών.
- Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει προσκόμιση πιστοποιητικών και δειγμάτων των ζητούμενων ειδών.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ Γ.Ν. ΗΜΑΘΙΑΣ

ΗΛΙΑΣ Γ. ΠΛΙΟΓΚΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ / ΟΞΥΜΕΤΡΟ / ΜΟΝΙΤΟΡ / ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΗΜΑ ,
ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ

1. Νέας τεχνολογίας και σύγχρονης σχεδίασης, μικρού όγκου και βάρους , κατάλληλο για νεογνά παιδιά και ενήλικες
2. Πλήρης συσκευή (ενιαία συσκευή πιεσομέτρου και οξυμέτρου καθώς επίσης και συσκευή ηλεκτροκαρδιογραφήματος και μέτρησης θερμοκρασίας)
3. Εύκολη στη χρήση με αναδιπλούμενο μενού, κυλινδρικό ποντίκι
4. Λειτουργία σε τάση 220V / 50Hz. Να διαθέτει επαναφορτιζόμενη μπαταρία με αυτονομία τουλάχιστον 2 ωρών συνεχόμενα
5. Να διαθέτει μετρούμενες παραμέτρους : Κορεσμού Οξυγόνου (Οξυμετρία SpO₂), Καρδιακού Ρυθμού PR, Μέτρησης Αναίμακτης Πίεσης (NIBP), Ηλεκτροκαρδιογραφήματος (ECG), Θερμοκρασίας (TEMP) & προαιρετικά Καπνογραφίας Sidestream or Mainstream (ETCO₂)
6. Να έχει τη δυνατότητα μέτρησης μέσης, συστολικής και διαστολικής πίεσης, με αυτόματο, χειροκίνητο ή STAT MODE τρόπο, με εύρος μετρήσεων 30-280mmHg. Σε αυτόματη χρήση να μπορεί να προγραμματίζεται και να μετρά πίεση σε: 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 180, 240 και 480 λεπτά και διαθέτει προστασία overpressure 300mm
7. Να είναι σχεδιασμένο έτσι ώστε να παρέχει ακριβείς μετρήσεις της συστολικής, διαστολικής και μέσης πίεσης ενηλίκων, παιδών ακόμα και νεογνών με αντίστοιχη επιλογή
8. Να διαθέτει οθόνη υψηλής ανάλυσης TFT/LCD (high resolution) 7 '' (ιντσών), με μεγάλες ψηφιακές ενδείξεις των αναίμακτων μετρήσεων αρτηριακής πίεσης (συστολική και διαστολική), καρδιακής συχνότητας και κορεσμού οξυγόνου, καθώς επίσης να εμφανίζονται στην οθόνη οι σφίξεις, το ηλεκτροκ/γράφημα, μηνύματα σφαλμάτων, οδηγίες, στήλη ανίχνευσης σήματος, ένδειξη χαμηλής φόρτισης και κατάσταση της μπαταρίας
9. Να εμφανίζει στην οθόνη τις επαγωγές I, II, III, AVR, AVL, AVF, V, & αυτόματα με επιλογή ύψους επάρματος ¼, ½, 1, 2 mm/mV και ταχύτητα 12.5, 25, 50mm/s. Να διαθέτει real -time ανάλυση ST & ανίχνευση βηματοδότη
10. Να διαθέτει φίλτρα συχνοτήτων 1 ~ 25 Hz , 0.5 ~ 40 Hz ,0.05 ~ 130Hz
11. Να διαθέτει εύρος μετρήσεων αναπνοών από 0-150 / λεπτό και συναγερό από 10 ~ 40 δευτερόλεπτα
12. Να διαθέτει εύρος μετρήσεων, 20-300 σφύξεων/λεπτό για το καρδιακό ρυθμό και κορεσμού οξυγόνου από 0 – 100 % με διακριτική ικανότητα 1 %
13. Να διαθέτει μέτρηση θερμοκρασίας με εύρος μετρήσεων από 0-50⁰ C και ακρίβεια μέτρησης 0.1⁰ C

14. Να διαθέτει προγραμματιζόμενα-ρυθμιζόμενα άνω και κάτω όρια για όλες τις παραμέτρους και οπτικοακουστικούς συναγερμούς
15. Να διαθέτει καταγραφή όλων των παραμέτρων με γραφικά και πίνακες (trends) 96 ωρών
16. Να διαθέτει σύνδεση με εξωτερικό εκτυπωτή
17. Να διαθέτει καλώδιο ηλεκτροκαρδιογραφήματος τριπολικό ή πενταπολικό (1 τεμ), αισθητήρα θερμοκρασίας (1 τεμ), περιχειρίδα για ενήλικες (1 τεμ) και αισθητήρα οξυμετρίας (1 τεμ)
18. Να συνοδεύεται από το εγχειρίδιο χειρισμού του (στην Ελληνική Γλώσσα)
19. Να διαθέτει προστασία από απινίδωση & διαθερμία
20. Να διαθέτει Ethernet interface, Υποστήριξη για σύνδεση με Σύστημα Διαχείρισης Ασθενών (LAN)
21. Να προσφέρεται με εγγύηση καλής λειτουργίας (4) ετών και δυνατότητα service και ανταλλακτικών για δέκα (10) χρόνια
22. Να διαθέτει μπαταρία lithium – High Capacity (11,1 Volt , 2200mAh)
23. Να διαθέτει τροχήλατη πεντάκινη βάση με δύο φρένα, καλαθάκι τοποθέτησης παρελκομένων και χειρολαβή από τον οίκο κατασκευής
24. Να διαθέτει πιστοποιητικό EN ISO 13485:2016 του κατασκευαστικού οίκου, ISO 9001 :2015 & ΔΥ8δ/1348 του προμηθευτή με πεδίο πιστοποίησης τη διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων
25. Να διαθέτει πλήρη τεκμηριωμένα πιστοποιητικά σήμανσης CE, ώστε να ικανοποιούνται οι αντίστοιχες απαιτήσεις των σχετικών οδηγιών της Ε.Ε. (οδηγία 93/42/ΕΟΚ, όπως ισχύει σήμερα) για τον υπό προμήθεια ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό.