**ΑΔΑ: 9ΗΝΝΟΡΡ3-ΡΑΝ**

 **Αρ.Πρωτ. : 124/12.01.22**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

**ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση συλλογής προσφορών για την προμήθεια αντιδραστηρίων εξέτασης (Τ.Κ.Ε) ταχύτητα καθίζησης ερυθρών από σωληνάριο με αντιπηκτικό EDTA (σωληνάριο γενικής αίματος) μετά συνόδου εξοπλισμού για την κάλυψη αναγκών του Βιοπαθολογικού Εργαστηρίου του Γ.Ν. Θήρας για διάστημα 12 μηνών.**

**ΣΧΕΤ: α. Ν.4412/16 και τις λοιπές διατάξεις κείμενης νομοθεσίας**

 **β. Την με Αρ. Πρωτ. 70/10.01.2022 εισήγηση του Βιοπαθολογικού Εργαστηρίου του Γ.Ν. Θήρας .**

Προϋπολογισθείσα δαπάνη: **Πέντε χιλιάδες ευρώ**   **( 5.000,00 € ) συμπεριλαμβανομένου του νόμιμου Φ.Π.Α .**

|  |  |
| --- | --- |
| Κριτήριο αξιολόγησης | Ημερομηνία δημοσίευσης στο ΔΙΑΥΓΕΙΑ |
| **Χαμηλότερη Τιμή** | 12 Ιανουαρίου 2022 |

**ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ****ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ** | **ΤΕΛΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ****ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ** | **ΗΜΕΡΑ** | **ΩΡΑ** |
| Ανοιχτές προσφορές στο mail: supplies@santorini-hospital.gr και στο fax: 2286035459 | 19 Ιανουαρίου 2022 | Τετάρτη | 13:00 μ.μ. |

 **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ**

Προμήθεια αντιδραστηρίων εξέτασης (Τ.Κ.Ε )ταχύτητα καθίζησης ερυθρών από σωληνάριο της γενικής αίματος μετά συνόδου εξοπλισμού για την κάλυψη αναγκών του Βιοπαθολογικού Εργαστηρίου του Γ.Ν. Θήρας για χρονική διάρκεια 12 μηνών.

|  |  |
| --- | --- |
| **ΖΗΤΟΥΜΕΝΗ EΞΕΤΑΣΗ** | **ΕΤΗΣΙΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ**  |
| ΤΚΕ | 4000 |

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΑΘΙΖΗΣΗΣ ΕΡΥΘΡΩΝ (Τ.Κ.Ε.) ΑΠΟ ΣΩΛΗΝΑΡΙΟ ΜΕ ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ EDTA (ΣΩΛΗΝΑΡΙΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ) ΜΕΤΑ ΣΥΝΟΔΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΑΝΑΛΥΤΗ**

**1.** Ο αυτόματος αναλυτής να είναι καινούργιος, αμεταχείριστος και σύγχρονης τεχνολογίας.

**2.** Η ανάλυση να πραγματοποιείται από ένα και το αυτό σωληνάριο της γενικής αίματος, με λιγότερο αίμα από τον ασθενή π.χ. να μπορεί αν δεχθεί παιδιατρικά σωληνάρια γενικής (ευνοώντας αιμοληψίες από παιδιά-βρέφη-πρόωρα, ασθενείς με δύσκολες φλέβες, ασθενείς στη Μ.Ε.Θ. κλπ). Ο ελάχιστος όγκος αίματος εντός του σωληναρίου γενικής να μην υπερβαίνει το 1ml.

**3.** Ο χρόνος ανάλυσης να είναι o μικρότερος δυνατός (μέχρι 5 λεπτά το πρώτο αποτέλεσμα για δείγματα & control και μετά κάθε 20 δευτερόλεπτα τα επόμενα) έτσι ώστε να ευνοείται η γρήγορη απάντηση σε επείγοντα δείγματα και να υπάρχει η δυνατότητα να δίδεται η απάντηση στον ασθενή ταυτόχρονα με τη γενική αίματος.

**4.** Η ταχύτητα του αναλυτή να είναι υψηλή.

**5.** Η ανάλυση να πραγματοποιείται από το κλειστό σωληνάριο της γενικής αίματος παρέχοντας μέγιστη ασφάλεια στο χειριστή.

**6.** Να μην διαφοροποιείται το αποτέλεσμα της ΤΚΕ ακόμη και αν παραμείνει το αίμα προς εξέταση επί 4 ώρες (όταν απαιτείται επιβεβαιωτική επανάληψη). Η εξέταση να μην επηρεάζεται από τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος, ούτε από παθολογικό MCV & RBC ή χαμηλό αιματοκρίτη του ασθενούς και να βρίσκεται σε απόλυτη ευθυγράμμιση με τη μέθοδο αναφοράς Westergren (να κατατεθεί απαραιτήτως σχετική βιβλιογραφία).

**7.** Να υπάρχει δυνατότητα ποιοτικού ελέγχου (απαραιτήτως 3 επιπέδων control) του ιδίου κατασκευαστή. Ο αναλυτής να συμμετέχει απαραιτήτως σε διεθνή προγράμματα εξωτερικού ποιοτικού ελέγχου (να αναφερθούν ενδεικτικά) για περαιτέρω έλεγχο & πιστοποίηση της εξέτασης.

**8.** Ο αναλυτής να διαθέτει πιστοποιητικό CE.

**9.** Η τεχνική προσφορά να συνοδεύεται με οδηγίες χρήσης και συντήρησης του αναλυτή & των υλικών του στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

**10.** Ο προμηθευτής καθ’ όλη τη διάρκεια της σύμβασης θα πρέπει να διατηρεί το μηχάνημα σε λειτουργική κατάσταση εκτελώντας όλους τους προβλεπόμενους ελέγχους και συντηρήσεις και αποκαθιστώντας οποιαδήποτε βλάβη παρουσιαστεί εντός 48 ωρών. Το κόστος συντήρησης, επισκευών, ανταλλακτικών καθώς και η εκπαίδευση των χειριστών βαρύνει τον προμηθευτή.

**11.** Να μην έχει πλυστικά διαλύματα & στερεά αναλώσιμα για να επιτυγχάνεται χαμηλή παραγωγή αποβλήτων ώστε αυτά να περιοριστούν ως προς το μολυσματικό υγρό υλικό (αίμα) και ως προς τα στερεά απόβλητα (να δοθεί απαραιτήτως ανάλυση).

**12.** Ο προμηθευτής υποχρεούται να εξασφαλίσει τη σύνδεση με το κεντρικό σύστημα μηχανοργάνωσης του νοσοκομείου (LIS-HIS).

**13.** Τα αποτελέσματα να αποστέλλονται στο σύστημα μέσω ανάγνωσης γραμμωτού κώδικα (barcode).

**14.**Ο προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει ενδεικτικό πελατολόγιο.

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ :**

* **Ισχύς Προσφορών:** 60 ημέρες κατ’ ελάχιστο.
* **Αποστολή προσφορών:** Ανοιχτές προσφορές στο mail: supplies@santorini-hospital.gr ή στο fax: 2286035459 έως τις 19.01.22 ημέρα Τετάρτη και ώρα 13:00 .
* **Τρόπος Πληρωμής:** Με δέσμευση του ποσού από τον ΚΑΕ 25.01.21.80 (Αντιδραστήρια-Αναλώσιμα Υλικά) του εγκεκριμένου για το 2022 προϋπολογισμού του Γ.Ν. Θήρας και **εντός 60 ημερών** από την έκδοση τιμολογίου και την οριστική παραλαβή των ειδών.
* Τα έξοδα αποστολής βαρύνουν τον ανάδοχο.
* Στην υποβληθείσα προσφορά θα πρέπει να υπάρχει ρητή αναφορά ότι συμμορφώνεται πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης.
* Η προσφορά θα πρέπει να φέρει σφραγίδα και υπογραφή .

Για ποσά πάνω από 1.500€ είναι απαραίτητη η προσκόμιση φορολογικής ενημερότητας και για ποσά πάνω από 3.000€ είναι απαραίτητη η προσκόμιση φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

**Εντεταλμένος Σύμβουλος για το ΓΝ Θήρας**

**ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**