**ΑΔΑ:** 9ΩΘΡΟΡΡ3-7ΥΦ

 **Αρ.Πρωτ.: 5727/26.9.19**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

**ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση συλλογής προσφορών για την προμήθεια ταινιών μέτρησης βιοχημικών παραμέτρων ούρων με συνοδό εξοπλισμό ημιαυτόματου αναλυτή μέτρησης βιοχημικών παραμέτρων ούρων»**

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

 **β. Την με Αρ. Πρωτ. 5622/23-09-2019 εισήγηση του Εργαστηρίου Βιοπαθολογίας του Γ.Ν. Θήρας .**

Προϋπολογισθείσα δαπάνη: **Χίλια ευρώ**   **( 1.000,00 € ) συμπεριλαμβανομένου του νόμιμου Φ.Π.Α**

|  |  |
| --- | --- |
| Κριτήριο αξιολόγησης | Ημερομηνία δημοσίευσης στο ΔΙΑΥΓΕΙΑ |
| **Χαμηλότερη Τιμή** | 26 Σεπτεμβρίου 2019 |

**ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ****ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ** | **ΤΕΛΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ****ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ** | **ΗΜΕΡΑ** | **ΩΡΑ** |
| Ανοιχτές προσφορές στο mail: vfousteri@aemy.gr και στο fax: 2286035459 | 4 Οκτωβρίου 2019 | Παρασκευή | 13:00 μ.μ. |

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ**

Αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης είναι η συλλογή προσφορών για την προμήθεια πέντε χιλιάδων (5.000) ταινιών βιοχημικών παραμέτρων ούρων με συνοδό εξοπλισμό ημιαυτόματο αναλυτή ανάγνωσης ταινιών για την εξέταση γενικής ούρων. Οι αιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές είναι οι παρακάτω:

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΑΝΑΛΥΤΗ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΤΑΙΝΙΩΝ ΟΥΡΩΝ για την εξέταση της ΓΕΝΙΚΗΣ ΟΥΡΩΝ**

|  |
| --- |
| **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** |
| 1. Να λειτουργεί υπό τάση 220V. |
| 2. Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και απλός στη χρήση. |
| 3. Να χρησιμοποιεί ταινίες 10 παραμέτρων για τη βιοχημική εξέταση ούρων : Glucose(GLU),Bilirubin(BIL),Ketone(KET),SpecificGravity(SG),Blood(BLO),pH,Protein(PRO),Urobilinogen(URO),Nitrite(NIT),Leukocytes(LEU). Oι ταινίες να μπορούν να διαβαστούν και οπτικά χωρίς την αναγκαιότητα χρήσης του αναλυτή. Οι ταινίες να έχουν μεγάλη ημερομηνία λήξεως (άνω των 18 μηνών). Η βαθμονόμηση του αναλυτή να γίνεται αυτόματα.  |
| 4. Να έχει ταχύτητα τουλάχιστον 500 ταινιών ανά ώρα.  |
| 5. Να είναι συνεχούς φόρτωσης (διάστημα μεταξύ φόρτωσης ταινιών ~ 7sec). Οι χρόνοι επώασης να τηρούνται αυτόματα εντός του μηχανήματος και επακριβώς ώστε να διασφαλίζεται η ακρίβεια των αποτελεσμάτων. Μετά το πέρας του σταδίου της επώασης η φωτομέτρηση, η εκτύπωση του αποτελέσματος και η απόρριψη της ταινίας στα απόβλητα να πραγματοποιείται αυτομάτως.  |
| 6. Να διαθέτει μεγάλη οθόνη αφής LCD καθώς και ενσωματωμένο εκτυπωτή. Nα διαθέτει εσωτερικό κλειστό χώρο αυτόματης απόρριψης των χρησιμοποιημένων ταινιών για προστασία του χειριστή, εύκολα και άμεσα προσβάσιμο, χωρητικότητας τουλάχιστον 150ταινιών. |
|  7. Να έχει τη δυνατότητα δημιουργίας λίστας εργασίας μέσω bar-code reader ή χειροκίνητης  εισαγωγής στοιχείων μέσω της οθόνης αφής. Μετά τη φόρτωση να  ανιχνεύει αυτόματα την κάθε ταινία και να τη συσχετίζει με το barcode του δείγματος. |
| 8. Να διαθέτει μνήμη αποθήκευσης τουλάχιστον 1500 αποτελεσμάτων ασθενών. Να έχει τη δυνατότητα έκφρασης των αποτελεσμάτων σε διάφορες μονάδες (πχ. arbitrary, conventional, ISI) και επίσης να έχει τη δυνατότητα επιλογής της σειράς εκτύπωσης των παραμέτρων. Να έχει τη δυνατότητα ρύθμισης της ευαισθησίας των παραμέτρων για διόρθωση των αποτελεσμάτων. |
| 9. Να διαθέτει υποδοχές αμφίδρομης διασύνδεσης με εξωτερικό Η/Υ και εργαστηριακό LIS.  |
| 10. Να έχει εύκολη συντήρηση (καθαρισμό συστήματος διαχείρισης ταινιών και συλλέκτη αποβλήτων) |
| 11. Να διαθέτει υψηλή ακρίβεια και επαναληψιμότητα. |
| 12. Να έχει μικρές διαστάσεις επί πάγκου. |
| 13.Τα αναλώσιμα που απορρέουν από την χρήση του αναλυτή(μελάνι,θερμογραφικό χαρτί) να επιβαρύνουν τον προμηθευτή. |

**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ :**

* **Ισχύς Προσφορών:** 60 ημέρες κατ’ ελάχιστο.
* **Αποστολή προσφορών:** Ανοιχτές προσφορές στο mail: vfousteri@aemy.gr ή στο fax: 2286035459 έως τις 4.10.19 ημέρα Παρασκευή και ώρα 13:00.
* **Τρόπος Πληρωμής:** Με δέσμευση του ποσού από τον ΚΑΕ 25.01.21.80 ( Αντιδραστήρια-Αναλώσιμα Υλικά ) του εγκεκριμένου για το 2019 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.

**Ο ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΤΗΣ ΑΕΜΥ ΑΕ**

**ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ**