

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝ. ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ  
Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» Ν.Π.Δ.Δ.  
ΙΕΡΑ ΟΔΟΣ 343,124 61  
ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΧΑΪΔΑΡΙ 07 ΜΑΪΟΥ 2012

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
ΤΗΛ: 213 2046170-171

ΑΡΜΟΔΙΟΣ : ΚΩΝ/ΝΟΣ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ  
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 5453/694829

**ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ**  
**ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΞΙ ΧΙΛΙΑΔΕΣ (56.000,00) ΕΥΡΩ,ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α.**

**ΘΕΜΑ: «ΠΡΟΧΕΙΡΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ**  
**ΒΙΟΧΗΜΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΝΟΔΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ».**

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 2286/95 (φεκ 19/Α/95) “Προμήθειες του Δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων”
2. Τις διατάξεις του Π.Δ. 118/07.
3. Τις διατάξεις του Οργανισμού του Ψ.Ν.Α. «ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ» (ΦΕΚ 386/Β/25-5-89).
4. Την Κ.Υ.Α. 6588/21-07-2011 (ΦΕΚ 1650/25-07-2011 τεύχος Β) του Υφυπουργού Υγείας και Κοιν. Αλληλεγγύης και του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών περί έγκρισης προγράμματος προμηθειών, υπηρεσιών και φαρμάκων των μονάδων υγείας και κοιν. αλληλεγγύης έτους 2011
5. Την Υ.Α. 7528/14-09-2011 (ΦΕΚ 2045/14-09-2011 τεύχος Β) του Υφυπουργού Υγείας και Κοιν. Αλληλεγγύης περί έγκρισης φορέα για τη διενέργεια διαγωνισμών του ΠΠΥΥ των Υ.Π. και των φορέων υγείας έτους 2011
6. Την Υ.Α. 8414/03-10-2011 του Υφυπουργού Υγείας και Κοιν. Αλληλεγγύης περί οδηγίων εκτέλεσης και εφαρμογής του προγράμματος προμηθειών και υπηρεσιών υγείας έτους 2011, πιστώσεις 2011 και 2012
7. Την Υ.Α. 7420/31-08-2011 (ΦΕΚ 2079/20-09-2011 τεύχος Β) του Υφυπουργού Υγείας και Κοιν. Αλληλεγγύης περί έγκρισης φορέων για τη διενέργεια διαγωνισμών του ΠΠΥΥ έτους 2011
8. Το υπ’ αριθ. πρωτ. 22092/26157/04-10-2011 έγγραφο της 2<sup>ης</sup> Διοίκησης Υγειον. Περιφέρειας Πειραιώς και Αιγαίου περί καθορισμού φορέα διενέργειας για τις λοιπές προμήθειες υλικών και υπηρεσιών που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΠΠΥΥ έτους 2011
9. Το υπ’ αριθ. πρωτ. 9844/8336/08-04-2011 έγγραφο της 2<sup>ης</sup> Διοίκησης Υγειον. Περιφέρειας Πειραιώς και Αιγαίου περί διαβίβασης αποσπάσματος πρακτικού συνεδριάσεως Ε.Π.Π.Υ.
10. Το απόσπασμα πρακτικού της υπ’ αριθ. 55/15-03-2011 (θέμα 6<sup>ο</sup>) συνεδρίαση της επιτροπής προμηθειών υγείας περί έγκρισης προγράμματος προμηθειών, υπηρεσιών και φαρμάκων των μονάδων υγείας και κοιν. αλληλεγγύης έτους 2011

**ΑΠΟΦΑΣΗ Δ.Σ. 2123/15-12-2011 Συνεδρίασης του Δ.Σ. Του Νοσοκομείου.**

**ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ**

Πρόχειρο διαγωνισμό, με σφραγισμένες προσφορές, με κριτήριο κατακύρωσης τη **ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ**, για την προμήθεια **αντιδραστηρίων βιοχημικών εξετάσεων**, προϋπολογισμού **πενήντα έξι χιλιάδες (56.000,00) ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ**, όπως αναλυτικά αναφέρονται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α’**, που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης αυτής.

## ΤΟΠΟΣ- ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

| ΤΟΠΟΣ<br>ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ                                 | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ<br>ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ | ΗΜΕΡΑ  | ΩΡΑ        |
|------------------------------------------------------|---------------------------|--------|------------|
| Ψ.Ν.Α.<br>«ΔΡΟΜΟΚΑΪΤΕΙΟ»<br>ΙΕΡΑ ΟΔΟΣ 343<br>ΧΑΪΔΑΡΙ | 24 ΜΑΪΟΥ 2012             | ΠΕΜΠΤΗ | 10:00 π.μ. |

Προσφορές θα κατατίθενται μέχρι και την παραμονή της παραπάνω ημερομηνίας δηλαδή στις

**23 ΜΑΪΟΥ 2012 ημέρα Τετάρτη και ώρα 13:00 .**

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται Δημόσια, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 118/07.και με τους παρακάτω βασικούς και ουσιώδεις όρους:

### **ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>**

**Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν :**

1) Κλειστή έγγραφη προσφορά, καθαρογραμμένη και συνταγμένη στην Ελληνική γλώσσα. Εάν στη προσφορά υπάρχει οποιαδήποτε προσθήκη ή διόρθωση, πρέπει αυτή να είναι μονογραμμένη από τον προσφέροντα. Οι προσφορές θα κατατεθούν στο Τμήμα Γραμματείας και θα πρωτοκολληθούν.

2) Υπεύθυνη δήλωση του Νόμιμου Εκπροσώπου, σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, **με θεώρηση γνησίου υπογραφής**, στην οποία θα δηλώνεται ρητά ότι :

α) δεν έχουν αποκλειστεί από άλλους διαγωνισμούς του Δημοσίου ή Ν.Π.Δ.Δ., δεν έχουν υποπέσει σε σοβαρό παράπτωμα, κατά την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, και γενικά η επιχείρησή τους δεν υπόκειται σε τυχόν νομικούς περιορισμούς λειτουργίας και είναι συνεπής στην εκπλήρωση, τόσο των συμβατικών της υποχρεώσεων, όσο και των υποχρεώσεών της, εν γένει προς τον Δημόσιο τομέα β) η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης, της οποίας έλαβε γνώση και ότι τους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα γ) η προσφορά ισχύει για **εκατόν είκοσι (120)** ημέρες, από την επόμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού και δ) δεν έχουν κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις, κατά την παροχή πληροφοριών, που ζητούνται από την υπηρεσία.

### **ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>**

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές επιχειρήσεις που ασκούν εμπορικό , βιομηχανικό και βιοτεχνικό επάγγελμα στην Ελλάδα ή στο Εξωτερικό.

### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>**

Η τιμή θα δοθεί κατά μονάδα είδους και θα αναλύεται ως εξής:

α) Καθαρή τιμή μονάδας σε Ευρώ (χωρίς ΦΠΑ)

β) Επιβάρυνση με ΦΠΑ (Συντελεστής)

### **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup>**

Στον προμηθευτή στον οποίο θα κατακυρωθεί η ανωτέρω προμήθεια, αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση. Μέσα σε χρονικό διάστημα δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της ανακοίνωσης, ο προμηθευτής υποχρεούται να προσέλθει στην υπηρεσία μας για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Εάν δεν προσέλθει να υπογράψει τη σχετική σύμβαση μέσα στην συμφωνηθείσα προθεσμία, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει απ' αυτή με απόφαση του αρμοδίου για τη διοίκηση του φορέα συλλογικού οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου.

## **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>**

**ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:** Τμηματικά και ανάλογα με τις ανάγκες των Υπηρεσιών, καθ' όλη τη διάρκεια του έτους 2012-2013 και με δικαίωμα παρατάσεως της συμβάσεως, μέχρι δώδεκα μήνες, με μονομερή απόφαση του Νοσοκομείου. Η παράταση θα δύναται να διακοπεί, ως μονομερές δικαίωμα του Νοσοκομείου κατά την διάρκεια των δώδεκα μηνών, εάν προκύψει μειοδότης από διαγωνισμό που θα διενεργηθεί.

Η παράδοση των ειδών που θα παραγγέλλονται θα γίνεται το ταχύτερο δυνατόν και όχι πέραν των πέντε (5) ημερών από την παραγγελία.

## **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>**

Η εξόφληση των τιμολογίων του προμηθευτή θα γίνεται με τακτικό χρηματικό ένταλμα, το οποίο θεωρείται από την αρμόδια υπηρεσία της Παρέδρου του Ελεγκτικού Συνεδρίου, αφού προηγουμένως αυτός εκπληρώσει όλες τις συμβατικές του υποχρεώσεις. Η πληρωμή θα γίνεται εντός εξήντα (60) ημερών από την παραλαβή και την προσκόμιση στην υπηρεσία μας του τιμολογίου πώλησης

*Για την έκδοση εντάλματος πληρωμής απαιτούνται:*

**α) Τιμολόγιο του προμηθευτή,**

**β) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής**

γ) Κάθε άλλο δικαιολογητικό ,που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

## **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>**

*Τον προμηθευτή βαρύνουν οι παρακάτω κρατήσεις:*

1. Υπέρ του Μ.Τ.Π.Υ. 1,5% πλέον χαρτοσήμου και Ο.Γ.Α. χαρτοσήμου 2,4% .
2. Φόρος εισοδήματος 4% επί της καθαρής συμβατικής αξίας (άρθρο 55 Ν.2238/94).
3. Υπέρ της Ψυχικής Υγείας κράτηση 2% σύμφωνα με το αρ. 3 του Ν. 3580/07

## **ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>**

Ο προϋπολογισμός της δαπάνης του παραπάνω διαγωνισμού ανέρχεται στο ποσόν των πενήντα έξι χιλιάδες (56.000,00) ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

## **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup>**

Ότι δεν αναγράφεται στην παρούσα διακήρυξη ρυθμίζεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 118/07 (Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου και Ν.Π.Δ.Δ.).

Το παράρτημα Α (Ποσότητα και Τεχνικές προδιαγραφές) αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας διακήρυξης.

- Ο -

**ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΝΙΚΟΛΑΟΣ Γ. ΤΣΙΚΗΣ**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

|    |                             | tests/έτος |
|----|-----------------------------|------------|
| 1  | ΣΑΚΧΑΡΟ                     | 3700       |
| 2  | ΟΥΡΙΑ                       | 3800       |
| 3  | ΟΥΡΙΚΟ ΟΞΥ                  | 3000       |
| 4  | ΤΡΙΓΛΥΚΕΡΙΔΙΑ               | 3100       |
| 5  | ΧΟΛΗΣΤΕΡΙΝΗ                 | 3100       |
| 6  | HDL                         | 3000       |
| 7  | ΚΡΕΑΤΙΝΙΝΗ                  | 3800       |
| 8  | ΤΡΑΝΣΑΜΙΝΑΣΕΣ: SGPT         | 3800       |
| 9  | ΤΡΑΝΣΑΜΙΝΑΣΕΣ: SGOT         | 3800       |
| 10 | ΑΛΚΑΛΙΚΗ ΦΩΣΦΑΤΑΣΗ          | 3500       |
| 11 | γ-GT                        | 3500       |
| 12 | ΣΙΔΗΡΟΣ                     | 2800       |
| 13 | ΦΕΡΡΙΤΙΝΗ                   | 2800       |
| 14 | ΟΞΙΝΗ ΦΩΣΦΑΤΑΣΗ             | 50         |
| 15 | ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΗ ΦΩΣΦΑΤΑΣΗ        | 50         |
| 16 | ΟΛΙΚΗ ΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΗ           | 2800       |
| 17 | ΑΜΕΣΗ ΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΗ           | 2800       |
| 18 | ΟΛΙΚΑ ΛΕΥΚΩΜΑΤΑ             | 3000       |
| 19 | ΑΛΒΟΥΜΙΝΕΣ                  | 3000       |
| 20 | CPK                         | 3400       |
| 21 | LDH                         | 3400       |
| 22 | ΦΩΣΦΟΡΟΣ                    | 250        |
| 23 | ΑΣΒΕΣΤΙΟ                    | 300        |
| 24 | C-ΑΝΤΙΔΡΩΣΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗ        | 800        |
| 25 | ASTO                        | 50         |
| 26 | ΡΕΥΜΑΤΟΕΙΔΗΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ     | 200        |
| 27 | α-ΑΜΥΛΑΣΗ                   | 100        |
| 28 | ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΚΗ ΑΜΥΛΑΣΗ         | 50         |
| 29 | ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΜΕΝΗ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗ | 400        |
| 30 | ΜΑΓΝΗΣΙΟ                    | 150        |
| 31 | ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΟΥΡΩΝ              | 50         |
| 32 | UIBC                        | 50         |
| 33 | CARBAMAZEPINE               | 150        |
| 34 | VALPROIC ACID               | 400        |
| 35 | PHENYNTON                   | 50         |
| 36 | PHENOBARBITAL               | 50         |
| 37 | ΛΙΘΙΟ                       | 150        |
| 38 | CANNABINOID                 | 900        |
| 39 | ORIPATES                    | 900        |
| 40 | COCAINE                     | 900        |
| 41 | BARBITURATES                | 900        |
| 42 | BENZODIAZEPINES             | 900        |
| 43 | ΑΜΦΕΤΑΜΙΝΕΣ                 | 900        |
| 44 | ΝΑΤΡΙΟ                      | 3700       |
| 45 | ΚΑΛΙΟ                       | 3700       |
| 46 | ΧΛΩΡΙΟ                      | 3700       |

Επιθυμητό είναι η εταιρεία στην οποία θα κατοχυρωθεί ο διαγωνισμός να δύναται να προσφέρει αντιδραστήρια για τις παρακάτω εξετάσεις:

1. Fructosamine
2. Cystatin C
3. RPR
4. TPLA
5. sTfR
6. Transferrin

7. Methadone Metabolite (EDDP)
8. Oxycodone
9. IgG
10. IgA
11. IgM
12. IgE

Επιπλέον, επιθυμητό είναι οι εταιρείες που θα συμμετάσχουν στο διαγωνισμό να προσφέρουν το σύνολο των αντιδραστηρίων που μπορούν να εφαρμοστούν στο συνοδό εξοπλισμό (βιοχημικό αναλυτή).

**ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:** Ο προς διάθεση βιοχημικός αναλυτής θα πρέπει να καλύπτει τις παρακάτω απαιτήσεις:

1. Να είναι προηγμένης τεχνολογίας με τυχαία επιλογή δειγμάτων τύπου RANDOM ACCESS
2. Να είναι μεγάλης παραγωγικότητας, 600 τουλάχιστον αναλύσεων ανά ώρα.
3. Να διαθέτει σύστημα μέτρησης ηλεκτρολυτών (ISE) με ηλεκτρόδια, ενσωματωμένο στον αναλυτή για Κάλιο, Νάτριο, Χλώριο.
4. Να διαθέτει σύστημα ανάγνωσης των αντιδραστηρίων και των δειγμάτων μέσω γραμμωτού κώδικα (BAR CODE).
5. Να έχει ενσωματωμένο ψυγείο φύλαξης αντιδραστηρίων (2-8 C).
6. Η τροφοδοσία του σε δείγματα αίματος να γίνεται συνεχώς χωρίς διακοπή της λειτουργίας του και να δέχεται δείγματα διαφόρων τύπων (ορού, ούρων , ENY) ταυτόχρονα.
7. Να έχει την δυνατότητα εκτέλεσης όλων των αιτούμενων εξετάσεων ταυτόχρονα.
8. Να δέχεται τοποθέτηση μεγάλου αριθμού δειγμάτων στον δειγματολήπτη του (πάνω από 40) και να έχει ειδικές θέσεις επιπλέον επειγόντων δειγμάτων. Επίσης να μπορεί να δεχτεί σωληνάρια αιμοληψίας με διαχωριστικό gel, ειδικά σωληνάρια (τύπου RIA) και καψάκια δειγμάτων.
9. Τα επείγοντα δείγματα να εκτελούνται αμέσως μετά την ολοκλήρωση των εξετάσεων του δείγματος που αναλύεται την στιγμή της φόρτωσής τους στον αναλυτή και να αναγνωρίζονται με αναγνώστες bar code ενσωματωμένους στους αναλυτές.
10. Η στάθμη όλων των υγρών (δείγματα, αντιδραστήρια, απόβλητα, τυχόν απορρυπαντικά, αντιδραστήρια ISE) να ελέγχεται με σύστημα ελέγχου στάθμης (όχι υπολογιστικά) και να ειδοποιείται ο χειριστής.
11. Να επαναλαμβάνει τα εκτός ορίων δείγματα αυτόματα χωρίς την παρεμβολή του χειριστή.
12. Να υπάρχει σύστημα λεπτομερούς καταγραφής του αναλυτικού έργου, ανά εξέταση (βαθμονομήσεις, τυφλά, εξετάσεις ρουτίνας, επαναλήψεις, επείγουσες εξετάσεις).
13. Να συνοδεύεται από σταθεροποιητή τάσης (UPS) και να λειτουργεί υπό τάση 220 Volt.
14. Ο προμηθευτής θα πρέπει να αναλαμβάνει την υποχρέωση αφ' ενός για την εκπαίδευση των χειριστών του αναλυτή και αφ' ετέρου για την παροχή service και ανταλλακτικών καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης χωρίς επιπλέον επιβάρυνση της υπηρεσίας.
15. Να διαθέτει πρόγραμμα εσωτερικού ελέγχου ποιότητας.
16. Η εταιρεία που θα μειοδοτήσει υποχρεούται να έχει το απαραίτητο λογισμικό για την διασύνδεση του αναλυτή με το πληροφοριακό σύστημα του Νοσοκομείου.

Η δαπάνη για την σύνδεση σε αμφίδρομη επικοινωνία με το LIS, της Εταιρείας CCS SA, του εργαστηρίου είναι υποχρέωση του μειοδότη.

17. Οι προμηθευτές θα πρέπει:

α) Να προσφέρουν τα συμπληρωματικά υλικά που απαιτούνται για κάθε ζητούμενη εξέταση όπως υλικά βαθμονόμησης, οροί ελέγχου και λοιπά αναλώσιμα υλικά.

β) Να καταθέσουν τα αντίγραφα εσώκλειστα των αντιδραστηρίων (όπως και των υλικών βαθμονόμησης και ποιοτικού ελέγχου), στα οποία θα πρέπει να υπάρχουν πληροφορίες για σταθερότητά τους, την ακρίβεια των μετρήσεων τους, την επαναληψιμότητά τους και τη διάρκεια ζωής τους επάνω στον προσφερόμενων αναλυτή, σύμφωνα με την Οδηγία 98/79/EK. Ο προμηθευτής θα πρέπει να δηλώσει τον απαραίτητο ακέραιο αριθμό συσκευασιών αντιδραστηρίων για την κάλυψη τόσο των ζητούμενων εξετάσεων (πλέον των εξετάσεων βαθμονόμησης και ποιοτικού ελέγχου σε ορό και ούρα), όσο και του χρόνου ζωής του αναλυτή για ένα έτος (365 ημέρες).

γ) Στην τιμή ανά εξέταση να εμπεριέχονται όλα τα κόστη (αντιδραστήρια, βαθμονομητές, οροί ποιοτικού ελέγχου, αναλώσιμα κτλ.) συμπεριλαμβανομένων αυτών για την βαθμονόμηση και τον ποιοτικό έλεγχο (τουλάχιστον 2 επιπέδων) των εξετάσεων (αρ. εργασιμών ημερών 52 εβδομάδες επί 5 εργάσιμες ημέρες = 260 ημέρες)

δ) Να παρουσιάζονται σε πίνακα ο προβλεπόμενος αριθμός test/έτος για βαθμονόμηση και ποιοτικό έλεγχο για το κάθε αντιδραστήριο ξεχωριστά.

ε) Οι προσφερόμενες συσκευασίες βαθμονομητών, ορών ελέγχου και αναλωσίμων να είναι τέτοιες ώστε να καλύπτουν τόσο τον αριθμό των εξετάσεων όσο και τη χρονική διάρκεια του ενός έτους. Στις συσκευασίες των βαθμονομητών και των ορών ελέγχου να ληφθεί υπ' όψιν ο νεκρός όγκος των υποδοχέων των δειγμάτων (sample cups) του αναλυτή της κάθε εταιρείας. Στην περίπτωση που για οποιοδήποτε λόγο, κατά την υλοποίηση της σύμβασης, οι προσφερόμενες συσκευασίες, στα προαναφερόμενα είδη, δεν είναι αρκετές για να καλύψουν τις ανάγκες του εργαστηρίου, οι παραπάνω συσκευασίες να διατίθενται δωρεάν.

18. Να υπάρχει η δυνατότητα τα αντιδραστήρια με α/α 1-3, 7, 22, 23, 27, 28, 30, 44-46 να πραγματοποιούν εξετάσεις σε δείγματα ούρων. Ο προμηθευτής θα πρέπει να προσφέρει τουλάχιστον μία συσκευασία με τα κατάλληλα υλικά για την βαθμονόμηση και τον ποιοτικό έλεγχο των παραπάνω αντιδραστηρίων, μόνο για τις περιπτώσεις εκείνες που οι βαθμονομητές ή οι οροί ελέγχου των εξετάσεων στα ούρα πρέπει να είναι διαφορετικές από τις ήδη προσφερόμενες συσκευασίες για τις εξετάσεις στον ορό.

Σημειώνεται ότι ο αριθμός των συσκευασιών για βαθμονόμηση και ποιοτικό έλεγχο των εξετάσεων στα ούρα δεν πρέπει κατ' ανάγκη να καλύπτει τις 260 εργάσιμες ημέρες όπως αναφέρεται στην σημείωση 17γ για την βαθμονόμηση και τον ποιοτικό έλεγχο των εξετάσεων στον ορό. Ο αριθμός των test/ετός των εξετάσεων στα ούρα εμπεριέχεται στο συνολικό αριθμός των test/έτος της κάθε μίας από τις παραπάνω εξετάσεις.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

|    |                             | ΤΙΜΕΣ ΣΕ ΕΥΡΩ | tests/έτος |
|----|-----------------------------|---------------|------------|
| 1  | ΣΑΚΧΑΡΟ                     |               | 3700       |
| 2  | ΟΥΡΙΑ                       |               | 3800       |
| 3  | ΟΥΡΙΚΟ ΟΞΥ                  |               | 3000       |
| 4  | ΤΡΙΓΛΥΚΕΡΙΔΙΑ               |               | 3100       |
| 5  | ΧΟΛΗΣΤΕΡΙΝΗ                 |               | 3100       |
| 6  | HDL                         |               | 3000       |
| 7  | ΚΡΕΑΤΙΝΙΝΗ                  |               | 3800       |
| 8  | ΤΡΑΝΣΑΜΙΝΑΣΕΣ: SGPT         |               | 3800       |
| 9  | ΤΡΑΝΣΑΜΙΝΑΣΕΣ: SGOT         |               | 3800       |
| 10 | ΑΛΚΑΛΙΚΗ ΦΩΣΦΑΤΑΣΗ          |               | 3500       |
| 11 | γ-GT                        |               | 3500       |
| 12 | ΣΙΔΗΡΟΣ                     |               | 2800       |
| 13 | ΦΕΡΡΙΤΙΝΗ                   |               | 2800       |
| 14 | ΟΞΙΝΗ ΦΩΣΦΑΤΑΣΗ             |               | 50         |
| 15 | ΠΡΟΣΤΑΤΙΚΗ ΦΩΣΦΑΤΑΣΗ        |               | 50         |
| 16 | ΟΛΙΚΗ ΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΗ           |               | 2800       |
| 17 | ΑΜΕΣΗ ΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΗ           |               | 2800       |
| 18 | ΟΛΙΚΑ ΛΕΥΚΩΜΑΤΑ             |               | 3000       |
| 19 | ΑΛΒΟΥΜΙΝΕΣ                  |               | 3000       |
| 20 | CRP                         |               | 3400       |
| 21 | LDH                         |               | 3400       |
| 22 | ΦΩΣΦΟΡΟΣ                    |               | 250        |
| 23 | ΑΣΒΕΣΤΙΟ                    |               | 300        |
| 24 | C-ΑΝΤΙΔΡΩΣΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗ        |               | 800        |
| 25 | ASTO                        |               | 50         |
| 26 | ΡΕΥΜΑΤΟΕΙΔΗΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ     |               | 200        |
| 27 | α-ΑΜΥΛΑΣΗ                   |               | 100        |
| 28 | ΠΑΓΚΡΕΑΤΙΚΗ ΑΜΥΛΑΣΗ         |               | 50         |
| 29 | ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΜΕΝΗ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗ |               | 400        |
| 30 | ΜΑΓΝΗΣΙΟ                    |               | 150        |
| 31 | ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΟΥΡΩΝ              |               | 50         |
| 32 | UIBC                        |               | 50         |
| 33 | CARBAMAZEPINE               |               | 150        |
| 34 | VALPROIC ACID               |               | 400        |
| 35 | PHENYNTON                   |               | 50         |
| 36 | PHENOBARBITAL               |               | 50         |
| 37 | ΛΙΘΙΟ                       |               | 150        |
| 38 | CANNABINOID                 |               | 900        |
| 39 | OPIATES                     |               | 900        |
| 40 | COCAINE                     |               | 900        |
| 41 | BARBITURATES                |               | 900        |
| 42 | BENZODIAZEPINES             |               | 900        |
| 43 | ΑΜΦΕΤΑΜΙΝΕΣ                 |               | 900        |
| 44 | ΝΑΤΡΙΟ                      |               | 3700       |
| 45 | ΚΑΛΙΟ                       |               | 3700       |
| 46 | ΧΛΩΡΙΟ                      |               | 3700       |

**ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.**