



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
6<sup>η</sup> ΥΓ. ΠΕΡ. ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ  
ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ, ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ  
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΟΡΓΑΝΙΚΗ  
ΜΟΝΑΔΑ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ

Κυπαρισσία 18/08/2026  
Αρ. πρωτ.6781

**ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ**  
**ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**  
**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΛΚΑΒΟΥΡΑ**

Προς  
**MEDICON HELLAS AE**

**ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ** ΑΛ. ΚΑΛΑΝΤΖΑΚΟΥ 13  
**Τ.Κ.** 24500 ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑ  
**ΤΗΛ:** 2761360170  
**E-MAIL:** [promitheies@noskypar.gr](mailto:promitheies@noskypar.gr)

# ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΑΡ. 31/2026

**«ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΒΙΟΧΗΜΙΚΟΥ ΑΝΑΛΥΤΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΤΗ ΛΕΡΙΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ, ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 20.143,00 ΠΛΕΟΝ Φ.Π.Α. - CPV: 33696200-7, ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ (Ν.Μ. ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ), ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

## ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

|                            |                                                                                |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ            | Γ. Ν. Μεσσηνίας (Α.Ο.Μ. Κυπαρισσίας)                                           |
| ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ          | Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για απευθείας ανάθεση                        |
| ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ       | Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάση τιμής                    |
| ΧΡΟΝΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | Ημερομηνία <b>03/09/2026</b> – Ημέρα : Πέμπτη<br>Ωρα: 14:00 μ.μ.               |
| ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ         | Ημερομηνία <b>04/09/2026</b> – Ημέρα : Παρασκευή<br>Ωρα: 10:00 π.μ.            |
| ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ          | Γ.Ν Μεσσηνίας (Α.Ο. Μ Κυπαρισσίας, Αλ. Καλαντζάκου 13, Τ.Κ. 24500, Κυπαρισσία) |
| Α.Λ.Ε. (ΚΑΕ)               | <b>3.2.03.02.05 (1359)</b>                                                     |

|                                |                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ΚΩΔΙΚΟΣ CPV</b>             | <b>33696200-7</b>                                                                                                                                                                              |
| <b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ</b> | <b>20.143,00 € (πλέον ΦΠΑ 6% &amp; 24%) ή 21.997,42 € με το Φ.Π.Α.</b><br>Η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Νοσοκομείου.                                                               |
| <b>ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ</b>         | ΚΙΤ                                                                                                                                                                                            |
| <b>ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ</b>   | <b>Τρεις (3) μήνες, με τον όρο της αυτοδίκαιης διακοπής της τυχόν υπογραφείσας σύμβασης μετά την ολοκλήρωση του αντίστοιχου ηλεκτρονικού διαγωνισμού από τον αρμόδιο φορέα υλοποίησης του.</b> |
| <b>ΤΡΟΠΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>      | Ανάρτηση στην ιστοσελίδα του νοσοκομείου και στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ και ΚΗΜΔΗΣ                                                                                                                 |

**Έχοντας υπόψη τις διατάξεις :**

1. Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. 2. Του Ν. 3580/2007(Φ.Ε.Κ. 134/Α/2007).
2. Του Ν. 3580/2007 (Φ.Ε.Κ. 134/Α/2007)
3. Του Ν. 4025/1-03-2012.
4. Τις διατάξεις του Π.Δ. 113/2010 ``Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες `` (Φ.Ε.Κ. 194 Α'2010) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Του Π.Δ. 80/16 (Φ.Ε.Κ. 145 Α/5-8-16) περί ``Ανάληψης υποχρεώσεων από τους Διατάκτες``
6. Του Ν.4250/2014 (Φ.Ε.Κ. Α'74/26-03-2014), άρθρο 1 (περί κατάργηση της υποχρέωσης επικυρώσεων αντιγράφων εγγράφων.
7. Του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 143 Α'/2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 112 Α'/2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Της υπ' αριθμ. Πρωτ. 99864/15-12-2025 Εγκυκλίου της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου σχετικά με τη διενέργεια της διαδικασίας Απευθείας ανάθεσης συμβάσεων προμηθειών και υπηρεσιών του αρ. 118 του ν. 4412/2016.
10. Τον οργανισμό του Νοσοκομείου β.δ. 31/1-20/2/56 (ΦΕΚ 56Α') καθώς τροποποιήθηκε- συμπληρώθηκε μεταγενέστερα και αναμορφώθηκε με την αρ. Υ4α/οικ.121798/12 (ΦΕΚ 3477/31-12-2012 Β') απόφαση Οικονομικών, Διοικητικής Μεταρρύθμισης Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και Υγείας.
11. Την με αρ. Υ4α/οικ. 123890/2012 (ΦΕΚ 3499/31.12.2012 Τεύχος Δεύτερο) Απόφαση των Υπουργών Οικονομικών –Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης-Υγείας, σχετικά με τον Ενοποιημένο Οργανισμό του Γενικού Νοσοκομείου – Κ.Υ. Κυτταρισίας

12. Την υπ' αριθμ. 20932/09-09-2025 Απόφαση Διοικητή του Γενικού Νοσοκομείου Μεσσηνίας (ΦΕΚ 4850/12-09-2025) <<Εκχώρηση αρμοδιοτήτων Διοικητή στην Αναπληρώτρια Διοικήτρια του Γενικού Νοσοκομείου Μεσσηνίας, με αρμοδιότητα στην Α.Ο.Μ. Κυπαρισσίας

#### Τις Αποφάσεις:

- 1) Το υπ' αριθμ. πρωτ. 4972/06-10-2016 έγγραφο της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας σύμφωνα με το οποίο: «Τα δημόσια νοσοκομεία και οι λοιποί φορείς Υγείας της παραγράφου 1 του αρ. 9 του Ν. 3580/2007 οφείλουν να διενεργούν, έως τον καθορισμό σύμφωνα με το άρθρο 41 του Ν. 4412/2016 φορέων διενέργειας για τη διενέργεια διαγωνισμών σε επίπεδο κεντρικής δραστηριότητας αγοράς (ΚΑΑ), τις προμήθειές τους από τα ισχύοντα ΠΠΥΦΥ και τηρώντας τα οριζόμενα στο νόμο αυτό».
- 2) Το υπ' αριθμ. πρωτ. 853/27.03.2018 διευκρινιστικό έγγραφο της ΕΚΑΠΥ.
- 3) Την υπ' αριθμ. 27/16-07-2024 (Θ: 24) Απόφαση Δ.Σ. του Γενικού Νοσοκομείου Μεσσηνίας σχετικά με την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών του διαγωνισμού.
- 4) Την υπ' αριθμ. 36/05-08-2026 (Θ: 9) Απόφαση Δ.Σ. του Γενικού Νοσοκομείου Μεσσηνίας σχετικά με την έγκριση διενέργειας του διαγωνισμού.
- 5) Την υπ' αριθμ. 987/05-02-2026 απόφαση της Αναπληρώτριας Διοικήτριας της Α.Ο.Μ. Κυπαρισσίας του Γ. Ν. Μεσσηνίας σχετικά με τη συγκρότηση τριμελούς επιτροπής διενέργειας της παρούσας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την προμήθεια ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ ΒΙΟΧΗΜΙΚΟΥ ΑΝΑΛΥΤΗ & ΑΝΑΛΥΤΗ ΑΕΡΙΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ.
- 6) Την με αρ. πρωτ. 876/18-08-2026 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης που καταχωρήθηκε στο Βιβλίο Εγκρίσεων της Υπηρεσίας μας με α/α 945 και αναρτήθηκε στη Διαύγεια με ΑΔΑ:9Π1Υ46904Υ-ΞΗΙ.

#### ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ

Διαδικασία απευθείας ανάθεσης για την προμήθεια **Αντιδραστηρίων Βιοχημικού αναλυτή** προϋπολογισθείσας δαπάνης **20.143,00 € πλέον του ΦΠΑ**, για χρονικό διάστημα τριών (3) μηνών **βάση των τεχνικών προδιαγραφών που επισυνάπτονται (Παράρτημα Ι) και τους όρους της διακήρυξης**, ως κάτωθι :

#### **ΑΕΡΙΑ ΑΙΜΑΤΟΣ**

| Α/Α |                 |                     | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ. | ΠΟΣΟΤ. |
|-----|-----------------|---------------------|------------|--------|
|     | ΚΩΔΙΚΟΣ MEDICON | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ    |            |        |
| 1   | 1214-52427      | CALIBRATOR CATRIDGE | KIT        | 1      |
| 2   | 1234-42033      | SENSOR CARD         | KIT        | 2      |
| 3   | 1234-0600       | CLOT CATCHER 200    | KIT        | 1      |

#### **ΟΡΜΟΝΕΣ-ΚΑΡΚΙΝΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ**

| Α/Α |                 |                  | ΜΟΝ. ΜΕΤΡ. | ΠΟΣΟΤ |
|-----|-----------------|------------------|------------|-------|
|     | ΚΩΔΙΚΟΣ MEDICON | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ |            |       |

|   |             |                                  |     |   |
|---|-------------|----------------------------------|-----|---|
| 1 | 4512-7K6427 | ARCH TOTAL T3 RGT 100 TESTS      | KIT | 1 |
| 2 | 4512-7K6225 | ARCH TSH RGT 100 TESTS           | KIT | 2 |
| 3 | 4512-7K7025 | ARCH TOTAL PSA RGT 100 TESTS     | KIT | 1 |
| 4 | 4512-7K6529 | ARCH FT4                         | KIT | 1 |
| 5 | 4512-3P2527 | ARCH HS TROPONIN-I RGT 100 TESTS | KIT | 8 |
| 6 | 4532-6C5563 | ARCH TRIGGER SOLUTION            | KIT | 1 |
| 7 | 4572-7K6201 | ARCH TSH CAL                     | KIT | 1 |
| 8 | 4572-7K6210 | ARCH TSH CNTL                    | KIT | 1 |

### ΒΙΟΧΗΜΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

| Α/Α |                 |                                            | ΜΟΝ.ΜΕ ΤΡ. | ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ |
|-----|-----------------|--------------------------------------------|------------|-----------|
|     | ΚΩΔΙΚΟΣ MEDICON | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ                           |            |           |
| 1   | 1415-0192       | ALBUMIN 4X19,5 ML                          | KIT        | 1         |
| 2   | 1415-0130       | ALKALINE PHOSPHATASE 4X37,7 ML + 4X37,7 ML | KIT        | 1         |
| 3   | 1415-0162       | AMYLASE 4X30,3 ML + 4X9,5 ML               | KIT        | 1         |
| 4   | 1415-0022       | UREA 4X62 ML + 4X62 ML                     | KIT        | 2         |
| 5   | 1415-0200       | CALCIUM 4X85 ML                            | KIT        | 1         |
| 7   | 1415-0042       | CHOLESTEROL 8X64 ML                        | KIT        | 1         |
| 8   | 1415-0090       | CPK 4X48,1 ML + 4X14,6 ML                  | KIT        | 3         |
| 9   | 1415-0292       | CKMB 4X17 ML + 4X6,3 ML                    | KIT        | 3         |
| 10  | 1415-0037       | CREATININE 4X41 ML + 4X33,5 ML             | KIT        | 2         |
| 11  | 1415-0520       | CRP 4X20,5 ML + 4X10,2 ML                  | KIT        | 2         |
| 12  | 1415-0012       | GLUCOSE HEX 4X48,5 ML + 4X21,5 ML          | KIT        | 1         |
| 13  | 1415-0070       | SGOT/AST 4X89,7 ML + 4X25,8 ML             | KIT        | 1         |
| 14  | 1415-0080       | SGPT/ALT 4X89,7 ML + 4X25,8 ML             | KIT        | 1         |
| 15  | 1415-0102       | GGT 4X62 ML + 4X62 ML                      | KIT        | 1         |
| 16  | 1415-0240       | HDL CHOLESTEROL 4X60,5 ML + 4X21,6 ML      | KIT        | 1         |
| 17  | 1415-0120       | IRON 4X27 ML + 4X27 ML                     | KIT        | 1         |
| 18  | 1415-0118       | LDH (L-P) 4X38 ML + 4X38 ML                | KIT        | 3         |
| 19  | 1415-0250       | MAGNESIUM 4X37 ML                          | KIT        | 4         |
|     | 1415-0210       | INORGANIC PHOSPHORUS 4X33,5 ML + 4X25 ML   | KIT        | 1         |
| 20  | 1415-0140       | TOTAL BILIRUBIN 4X53,9 ML + 4X53,9 ML      | KIT        | 2         |
| 1   | 1415-0057       | URIC ACID 4X53,5 ML + 4X62 ML              | KIT        | 1         |
| 22  | 1415-0067       | TRIGLYCERIDES 4X53,5 ML + 4X19 ML          | KIT        | 1         |
| 23  | 1415-1050       | HbA1c 4X13,2 ML + 4X13,2 ML + 4X19,7 ML    | KIT        | 2         |
| 24  | 1415-1030       | RF 2X16,5 ML + 2X6,1 ML                    | KIT        | 1         |
| 25  | 1415-1060       | ASO 2X26 ML + 2X7 ML                       | KIT        | 1         |

|    |           |                                |     |   |
|----|-----------|--------------------------------|-----|---|
| 26 | 1415-0180 | T. PROTEIN 4X33,5 ML + 4X38 ML | KIT | 1 |
| 27 | 4535-0315 | CC ACID WASH                   | KIT | 1 |
| 28 | 4535-0320 | CC ALKALINE WASH SOLUTION      | KIT | 1 |
| 29 | 4535-0020 | CC WATER BATH ADDITIVE         | KIT | 1 |
| 30 | 4515-0305 | CC DETERGENT A                 | KIT | 1 |
| 31 | 1578-1057 | HbA1c CONTROL 2X2X0,25ML       | KIT | 1 |
| 32 | 4535-0966 | CC ICT REFERENCE SOLUTION      | KIT | 1 |
| 33 | 4515-0916 | CC ICT SAMPLE DILUENT          | KIT | 1 |
| 34 | 4535-0330 | CC ICT CLEANING FLUID          | KIT | 1 |
| 35 | 4535-0744 | CC ICT MODULE                  | KIT | 1 |
| 36 | 4575-0925 | CC ICT SERUM CAL               | KIT | 3 |
| 37 | 4575-0140 | CC BILIRUBIN CAL               | KIT | 3 |
| 38 | 1578-0295 | CKMB CONTROL                   | KIT | 1 |
| 39 | 4575-0935 | CC ICT URINE CAL               | KIT | 1 |

### **1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ**

Αναθέτουσα Αρχή: Γενικό Νοσοκομείο Μεσσηνίας Α.Ο.Μ Κυπαρισσίας), Διεύθυνση Αλέξανδρου Καλαντζάκου 13 Κυπαρισσία Τ.Κ. 24500, Τηλέφωνο: 2761360170, e-mail: [promitheies@noskypar.gr](mailto:promitheies@noskypar.gr)

Πληροφορίες: Γεωργία Καλκαβούρα

### **2. ΤΡΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

| ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ                     | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ       | ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ                                                                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Πρωτόκολλο Γ. Μεσσηνίας (Α.Ο. Μ. Κυπαρισσίας) | <b>03/09/2026</b><br><b>ΩΡΑ 14:00μ.μ.</b> | Γ.Ν. Μεσσηνίας (Α.Ο.Μ. Κυπαρισσίας), Αλέξανδρου Καλαντζάκου 13 Κυπαρισσία, Τ.Κ. 24500, Γραφείο Προμηθειών<br>στις <b>04/09/2026 ώρα 10:00 π.μ.</b> |

### **3. ΤΡΟΠΟΣ ΛΗΨΗΣ ΤΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ**

Προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων, το πλήρες κείμενο της Πρόσκλησης διατίθεται σε ηλεκτρονική μορφή από την ιστοσελίδα της Αναθέτουσας Αρχής ([www.kyparissiahospital.gr](http://www.kyparissiahospital.gr)) καθώς και στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.) στην ηλεκτρονική Διεύθυνση: <http://www.eprocurement.gov.gr>, της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή και στην ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

#### **4. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (επί ποινή αποκλεισμού)**

**α. Υπεύθυνη δήλωση** εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου **ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016**. Σε περίπτωση νομικού προσώπου η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79Α του Ν.4412/2016. Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. και αφορά αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. (άρθρο 80 παρ. 9 του Ν.4412/2016, όπως συμπληρώθηκε με την παρ. 7αγ του άρθρου 43 του Ν.4506/2019) γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, ή δδ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο. (άρθρο 80 παρ. 9 του Ν.4412/2016 και άρθρο 73 παρ.1 του Ν.4412/2016)

#### **β. Φορολογική ενημερότητα**

#### **γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016)**

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά (β και γ) γίνονται αποδεκτά εφόσον είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους. (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016 Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις /κοινοπραξίες αυτών ή συνεταιρισμοί που πληρούν τους όρους που καθορίζονται στη Διακήρυξη.

**Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες προμηθευτών** που υποβάλλουν κοινή προσφορά, μαζί με την προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία.

**Για τους Συνεταιρισμούς,** απαιτείται βεβαίωση εποπτεύουσας αρχής ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

**Σημείωση:** Σε περίπτωση κοινοπρακτικού σχήματος πρέπει να αναγράφονται η πλήρης επωνυμία και διεύθυνση, καθώς και ο αριθμός τηλεφώνου, φαξ και η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) όλων των μελών του.

#### **5. ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές είναι δυνατό:

α. να υποβάλλονται στο πρωτόκολλο της Αναθέτουσας Αρχής μέχρι και την προηγούμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού, ήτοι **03/09/2026, ημέρα Πέμπτη και ώρα 14:00 μ.μ.**

β. να αποστέλλονται στη διεύθυνση της Νοσηλευτικής Μονάδας με οποιοδήποτε τρόπο και να παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση να έχουν παραληφθεί από την αναθέτουσα αρχή μέχρι την προηγούμενη ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Εφόσον η προσφορά αποσταλεί στην Υπηρεσία Διενέργειας με οποιονδήποτε τρόπο, θα πρέπει να φέρει την ένδειξη **«Να μην**

**ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία».**

#### **6. ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

1. Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους στην ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο,
2. Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:
  - 2.1. Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ.
  - 2.2. Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό.
  - 2.3. Ο αριθμός της πρόσκλησης και το αντικείμενο του διαγωνισμού.
  - 2.4. Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
  - 2.5. Τα στοιχεία του αποστολέα
3. Μέσα στο φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα τα εξής:
  - 3.1. ΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ της προσφοράς, τοποθετούνται σε σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ».
  - 3.2. ΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ».
  - 3.3. ΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ επί ποινή απορρίψεως τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ».
  - 3.4. Οι φάκελοι ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ, ΤΕΧΝΙΚΗΣ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

#### **7. Αξιολόγηση προσφορών**

Η αξιολόγηση των προσφορών πραγματοποιείται σε ένα στάδιο, που περιλαμβάνει τα παρακάτω επιμέρους βήματα:

- Παραλαβή των φακέλων και αποσφράγιση προσφορών
- Έλεγχος δικαιολογητικών συμμετοχής
- Αποσφράγιση και αξιολόγηση τεχνικών προσφορών
- Αποσφράγιση και αξιολόγηση οικονομικών προσφορών
- Ανάδειξη αναδόχου

Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, προσθήκες ή διορθώσεις.

Το κριτήριο για την αξιολόγηση των προσφορών είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής ήτοι η χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή ανά είδος, χωρίς Φ.Π.Α.

#### **8. Εγγυήσεις καλής εκτέλεσης σύμβασης**

Στην παρούσα διακήρυξη δεν απαιτείται

#### **9. Ειδικοί όροι**

Οι τιμές των προσφορών θα εκφράζονται σε Ευρώ.

Κάθε είδους άλλη δαπάνη βαρύνει τον προμηθευτή και θα πρέπει να έχει συνυπολογισθεί στην προσφορά.

Οι τιμές θα καταγράφονται ως εξής:

- Α) Τιμή χωρίς ΦΠΑ
- Β) Σύνολο προσφερόμενης τιμής
- Γ) Ποσοστό ΦΠΑ και Σύνολο ΦΠΑ
- Δ) Συνολικό κόστος με ΦΠΑ

**Η προσφερόμενη τιμή θα πρέπει να εναρμονίζεται με αυτή του Παρατηρητηρίου τιμών όπως αυτή καταγράφηκε κατά την τελευταία ημέρα της προθεσμίας υποβολής προσφορών (Ν.4052/2012 άρθρο 14 παρ. 7), εφόσον υπάρχει.**

Η τιμή χωρίς ΦΠΑ θα λαμβάνεται για τη σύγκριση των προσφορών.

#### **10. Απόρριψη Προσφορών**

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές οι προσφορές που είναι σύμφωνες με όλους τους όρους, τις προϋποθέσεις και τις προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης, **ενώ είναι δυνατό, κατά την κρίση της Επιτροπής Διαγωνισμού, να θεωρηθούν αποδεκτές και προσφορές που παρουσιάζουν ασήμαντες αποκλίσεις ή περιορισμούς.** Ως **ασήμαντες αποκλίσεις ή** περιορισμοί νοούνται οι αποκλίσεις και οι περιορισμοί που δεν επηρεάζουν την προμήθεια ή την ποιότητα εκτέλεσής της, δεν περιορίζουν σε κανένα σημείο τα δικαιώματα της Αναθέτουσας Αρχής ή τις υποχρεώσεις του Προσφέροντος και δεν θίγουν την αρχή της ίσης μεταχείρισης των Προσφερόντων.

**Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να απορρίψει αιτιολογημένα προσφορά, μετά από σχετική εισήγηση της Επιτροπής Διενέργειας του Διαγωνισμού.**

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα, απορρίπτεται προσφορά σε κάθε μία από τις κάτωθι περιπτώσεις:

- 1 Έλλειψη οποιουδήποτε δικαιολογητικού.
  2. Μη έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση δικαιολογητικών.
  3. Προσφορά που δεν καλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές.
  4. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης.
  5. Προσφορά στην οποία δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή.
  6. Προσφορά που υπερβαίνει την προϋπολογισθείσα δαπάνη.
  7. Δεν είναι σύμφωνη με τους επί μέρους υποχρεωτικούς όρους της παρούσας, όπου αυτοί αναφέρονται.
  8. Προσφορά που τα είδη δεν έχουν αντιστοιχηθεί με τον κωδικό του Παρατηρητηρίου Τιμών, εφόσον αντιστοιχίζονται
  9. Εναλλακτικές προσφορές, απορρίπτονται
- Προσφορές που κατατίθενται μετά την **03/09/2026**, ημέρα **Πέμπτη** και ώρα **14:00 μ.μ.** είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την Υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό.
- Γίνονται δεκτές προσφορές για το σύνολο της Προμήθειας ή για κάθε είδος ξεχωριστά.

Χρόνος ισχύος των προσφορών ορίζεται σε εκατόν είκοσι ημέρες (120) .

#### **11. Διοικητικές προσφυγές:**

Κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού και πράξεων της αναθέτουσας αρχής προβλέπεται η άσκηση ένστασης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 127, του Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'/2016).

#### **12. Υπογραφή & Διάρκεια Σύμβασης**

Ο Ανάδοχος στον οποίο κατακυρώνεται οριστικά η προμήθεια είναι υποχρεωμένος να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, **προσκομίζοντας τα παρακάτω δικαιολογητικά σε περίπτωση που έχουν λήξει αυτά που έχει προσκομίσει κατά την κατάθεση της προσφοράς:**

- Φορολογική ενημερότητα.
- Ασφαλιστική ενημερότητα για όλους τους φορείς ασφάλισης του προσωπικού της επιχείρησης.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος, δεν παρουσιαστεί για την υπογραφή της σύμβασης, **κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του Αρμοδίου Οργάνου.** Η Αναθέτουσα αρχή στην περίπτωση αυτή καλεί τον πρώτο επιλαχόντα για υπογραφή της σύμβασης και ακολουθείται αντίστοιχα η ίδια διαδικασία.



Η σύμβαση ορίζεται για τρεις (3) μήνες.

### **13. Παρακολούθηση και παραλαβή**

Η παράδοση των υλικών **γίνεται εξολοκλήρου ή τμηματικά** ανάλογα με τις ανάγκες της Α.Ο.Μ. Κυπαρισσίας και κατόπιν παραγγελίας από το αρμόδιο τμήμα.

Η παραλαβή πραγματοποιείται από τις αρμόδιες επιτροπές που έχουν συσταθεί για το σκοπό αυτό σύμφωνα με το άρθρο 221 , παρ.11β του Ν.441/2016.

Κατά τα λοιπά και σχετικά με τη διαδικασία, τις αντιρρήσεις, τις γνωστοποιήσεις και ότι άλλο αφορά τη διενέργεια ελέγχων και την παραλαβή των αγαθών σε εκτέλεση της παρούσας ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 208 του ν. 4412/2016.

### **14. Πληρωμή αναδόχου**

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή της ανωτέρω προμήθειας, σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για την έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων σύμφωνα και με το άρθρο 13. Η πληρωμή θα λάβει χώρα βάσει των τιμολογίων του Αναδόχου και θα πραγματοποιηθεί με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο για την πληρωμή του Αναδόχου, μετά την αφαίρεση των νόμιμων κρατήσεων.

Όλα τα τιμήματα της Σύμβασης (συνολικά και τιμές μονάδος), παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως την συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης της Σύμβασης.

Δεν προβλέπεται προκαταβολή

### **15. Υποχρεώσεις Αναδόχου**

**1.** Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της προμήθειας.

**2.** Ο Ανάδοχος, εφόσον του ζητηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται να παρίσταται σε υπηρεσιακές συνεδριάσεις που αφορούν την προμήθεια (τακτικές και έκτακτες), παρουσιάζοντας τα απαραίτητα στοιχεία για την αποτελεσματική λήψη αποφάσεων.

**3.** Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, οι οποίες έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το Εθνικό Δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν 4412/2016.

**4.** Ο Ανάδοχος θα ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα, ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις, που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής

**5.** Απαγορεύεται στον Ανάδοχο να αναθέσει σε τρίτους οποιεσδήποτε υπευθυνότητες και ευθύνες, που απορρέουν για αυτόν από την παρούσα.

Η συμμετοχή στην διαδικασία του διαγωνισμού συνιστά τεκμήριο ότι ο διαγωνιζόμενος, αλλά και κάθε μέλος του (σε περίπτωση διαγωνιζόμενης σύμπραξης ή κοινοπραξίας), έχει λάβει πλήρη γνώση της παρούσας Διακήρυξης και αποδέχεται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της.

Οι όροι της παρούσας ερμηνεύονται με τρόπο ώστε να μην προκύπτει αντίθεσή τους με κανόνες δικαίου. Σε περίπτωση σύγκρουσης όρου της Διακήρυξης (συμπεριλαμβανομένων των τευχών της) προς επιτακτικό κανόνα δημοσίου δικαίου ή προς κανόνα δημόσιας τάξης, υπερισχύει ο κανόνας δικαίου.

**16. Ματαίωση:**

Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα ματαίωσης εξ' ολοκλήρου ή τμημάτων του διαγωνισμού χωρίς υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης, με ειδικώς αιτιολογημένη απόφαση του αναθέτοντος φορέα, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου με υποχρέωση την ανακοίνωση της ματαίωσης στους συμμετέχοντες.

**Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ**

**ΔΗΜΗΤΡΟΥΛΑ ΚΑΛΟΜΟΙΡΗ**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

### ΑΝΟΣΟΒΙΟΧΗΜΙΚΟΣ ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ ΖΗΤΟΥΝΤΑΙ ΕΝΑΣ ΑΝΟΣΟΒΙΟΧΗΜΙΚΟΣ ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΚΑΙ ΕΝΑΣ ΕΦΕΔΡΙΚΟΣ ΑΝΑΛΥΤΗΣ

Ζητείται μία αυτόνομη ανοσοβιοχημική αναλυτική μονάδα, προσδιορισμού ανοσολογικών και βιοχημικών παραμέτρων, που θα αποτελείται από την φυσική διασύνδεση μίας βιοχημικής και μίας ανοσολογικής μονάδας, η οποία θα διαθέτει ενιαίο δειγματολήπτη για την φόρτωση/εκφόρτωση δειγμάτων, βαθμονομητών, υλικών ελέγχου, καθώς και μία μονάδα ελέγχου (οθόνη). Επιπλέον να ζητείται και μία όμοια αυτόνομη πανομοιότυπη βιοχημική μονάδα που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες εφημερίας και των επειγόντων περιστατικών σε περίπτωση βλάβης της βιοχημικής μονάδας του μικτού αναλυτή. Η κάθε βιοχημική μονάδα να διαθέτει ταχύτητα τουλάχιστον 800 φωτομετρικών εξετάσεων ανά ώρα και η ανοσολογική τουλάχιστον 200 εξετάσεων ανά ώρα,

**Ο βασικός Ανοσοβιοχημικός αναλυτής (ρουτίνας)** να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις της διακήρυξης και συγκεκριμένα:

1. Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και να χρησιμοποιεί αντιδραστήρια τα οποία να είναι πλήρως συμβατά με τον αναλυτή.
2. Είναι απαραίτητο ο προσφερόμενος αναλυτής να εκτελεί όλες τις εξετάσεις που αναφέρονται στον Πίνακα της Διακήρυξης. Επίσης να αναφερθούν επιπλέον εξετάσεις που δύναται να εκτελεσθούν στον προσφερόμενο αναλυτή ώστε να αξιολογηθούν.
3. Να είναι προηγμένης τεχνολογίας.
4. Να είναι τεχνολογίας RANDOM ACCESS,
5. Η ανοσολογική μονάδα να λειτουργεί με τη μέθοδο της χημειοφωταύγειας.
6. Ο αναλυτής να είναι έτοιμος για χρήση κάθε στιγμή.
7. Να εκτελεί τις εξετάσεις Καλίου, Νατρίου, Χλωρίου (Ηλεκτρολύτες) με σύστημα ενσωματωμένο στον αναλυτή.
8. Να εκτελεί εξετάσεις σε ορό, πλάσμα, ούρα, ολικό αίμα (HbA1c) και εγκεφαλονωτιαίο υγρό.
9. Να έχει ενσωματωμένο ψυγείο φύλαξης αντιδραστηρίων ( $<14^{\circ}\text{C}$ ), για όλα τα προσφερόμενα αντιδραστήρια, με αναγνώστες γραμμικού κώδικα (barcode), ώστε να μην χρειάζεται η τοποθέτηση τους σε προεπιλεγμένη

θέση. Θα εκτιμηθεί ο μεγαλύτερος δυνατός αριθμός τεστ ανά φιαλίδιο αντιδραστηρίου για τις παραμέτρους με μεγάλο ετήσιο αριθμό εξετάσεων.

10. Τα αντιδραστήρια να είναι συσκευασμένα σε φιαλίδια που μπαίνουν απευθείας στο ψυγείο του αναλυτή και να είναι κατά το δυνατόν έτοιμα προς χρήση. Να μην απαιτούνται ιδιαίτερες προετοιμασίες (όπως ογκομετρήσεις ή μεταγγίσεις). Επίσης θα βαθμολογηθεί επιπλέον η εταιρεία που προσφέρει έτοιμα για χρήση calibrators και controls.

11. Ο αναλυτής να έχει τη δυνατότητα φόρτωσης, για την ίδια εξέταση, αντιδραστηρίων διαφορετικής παρτίδας (Lot Number).

12. Τα αντιδραστήρια να έχουν κατά το δυνατόν μεγαλύτερο χρόνο ζωής, επί του οργάνου, μετά το άνοιγμα της συσκευασίας τους. Η σταθερότητα της καμπύλης βαθμονόμησης κάθε αντιδραστηρίου της ανοσολογικής μονάδας να είναι τουλάχιστον 3 εβδομάδες έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η αποφυγή σπατάλης αντιδραστηρίων και αναλωσίμων.

13. Να δέχεται τοποθέτηση μεγάλου αριθμού δειγμάτων στον δειγματολήπτη του, (πάνω από 100), με σύστημα ανάγνωσης barcode.

14. Τα επείγοντα δείγματα να εκτελούνται με προτεραιότητα και να αναγνωρίζονται με αναγνώστη barcode ενσωματωμένο στον αναλυτή.

15. Να έχει τη δυνατότητα εκτέλεσης τουλάχιστον 45 φωτομετρικών εξετάσεων ανά δείγμα, τουλάχιστον 3 εξετάσεων ηλεκτρολυτών (Κάλιο, Νάτριο, Χλώριο) και τουλάχιστον 21 ανοσολογικών παραμέτρων, ταυτοχρόνως, χωρίς προσθαφαίρεση αντιδραστηρίων.

16. Η στάθμη όλων των υγρών, καθώς και η ποσότητα των λοιπών αναλωσίμων, να ελέγχεται από τον αναλυτή και να ειδοποιείται έγκαιρα ο χειριστής για τυχόν έλλειψη αυτών.

17. Ο αναλυτής να συνοδεύεται από σταθεροποιητή τάσης (UPS), με δαπάνη του προμηθευτή.

18. Τα αποτελέσματα να τυπώνονται ανά ασθενή και συγκεντρωτικά, με εκτυπωτή υψηλής ταχύτητας. Να έχει δυνατότητα σύνδεσης με το ON-LINE σύστημα διαχείρισης ασθενών στην Ελληνική το οποίο είναι εγκατεστημένο στο Εργαστήριο. Το κόστος σύνδεσης θα βαρύνει αποκλειστικά τον προμηθευτή.

19. Να διαθέτει σύστημα αυτοελέγχου των ηλεκτρονικών μερών και σύστημα ελέγχου των αποτελεσμάτων (π.χ. διαγράμματα Levey-Jennings).

20. Το πρόγραμμα λειτουργίας να είναι εύκολο στη χρήση και να συνοδεύεται από σαφείς και αναλυτικές οδηγίες χρήσης στα ελληνικά.

21. Ο ίδιος ο αναλυτής να έχει την δυνατότητα αυτόματης αραίωσης και επανάληψης των δειγμάτων (Auto Dilution & Auto Retest), καθώς και

αυτόματης εκτέλεσης άλλης εξέτασης ανάλογα με το αποτέλεσμα της πρώτης (Reflex Testing) ακόμα και διαφορετικής μεθοδολογίας, χωρίς την επανατοποθέτηση του δείγματος από τον χειριστή και χωρίς την απαίτηση χρήσης επιπλέον λογισμικών συστημάτων.

22. Να διαθέτει σύστημα ανίχνευσης θρόμβων, αρκετά ευαίσθητο ώστε να ανιχνεύει φουσαλίδες και μικροθρόμβους που δεν φράσσουν το ρύγχος δείγματος. Να περιγραφεί ο τρόπος.

23. Η Βιοχημική μονάδα να χρησιμοποιεί πλενόμενες κυβέττες ή κυψελίδες μίας χρήσεως ή οτιδήποτε άλλο σύστημα. Στις περιπτώσεις πλενόμενων κυβεττών η εγκατάσταση του συστήματος ειδικής καθαρότητας νερού που απαιτεί το όργανο και το σύστημα απομάκρυνσης των αποβλήτων θα γίνει με ευθύνη και δαπάνη του μειοδότη.

24. Να δέχεται σωληνάρια διαφόρων τύπων και διαφόρων διαστάσεων.

25. Να έχει δυνατότητα ανίχνευσης προβληματικών ορών (λιπαιμικοί, ικτερικοί και αιμολυμένοι) και να ειδοποιεί το χειριστή.

26. Ο αναλυτής να είναι ανοικτός, ώστε να μπορεί να δεχτεί προγραμματισμό Βιοχημικών αντιδραστηρίων του ελεύθερου εμπορίου για Βιοχημικές εξετάσεις που δεν ζητούνται στον Πίνακα (ανοικτή βιοχημική μονάδα).

27. Να υπάρχει αξιοπιστία προηγούμενη και αποδεδειγμένη εμπειρία σε Ελληνικά Δημόσια Νοσοκομεία. Προσκόμιση πελατολογίου βιοχημικών και ανοσολογικών αναλυτών.

28. Κατά την αξιολόγηση κάθε προσφοράς θα ληφθούν σοβαρά υπόψη οι εξωτερικές διαστάσεις των προσφερόμενων αναλυτών, λόγω του περιορισμένου χώρου του εργαστηρίου.

29. Τα αναλώσιμα, πέραν των αναφερομένων στην προσφορά (πχ λυχνία, σύριγγες, ηλεκτρόδια, σωληνώσεις, ρύγχος κλπ) θα βαρύνουν τον προμηθευτή. Το κόστος εκπαίδευσης των χειριστών στη χρήση και η συντήρηση του αναλυτή θα βαρύνει τον προμηθευτή και θα γίνει στο χώρο του Νοσοκομείου. Ο χρόνος που θα διαρκέσει είναι αποκλειστικά στην κρίση των εκπαιδευομένων, με στόχο την όσο το δυνατό πιο πλήρη κατανόηση της λειτουργίας των αναλυτών.

30. Ο προμηθευτής που θα επιλεγεί αναλαμβάνει και την δωρεάν τακτική συντήρηση του αναλυτή (εργασία και ανταλλακτικά). Επίσης αναλαμβάνει την επισκευή ή αντικατάσταση οποιουδήποτε εξαρτήματος του αναλυτή ή μέρους του, χωρίς καμία επιβάρυνση του Νοσοκομείου. Σε περίπτωση βλάβης που θέτει εκτός λειτουργίας τον αναλυτή, ο προμηθευτής υποχρεούται να αποστείλει εξειδικευμένο τεχνικό εντός 24 ωρών το μέγιστο για αποκατάσταση της βλάβης ή και αντικατάσταση της συσκευής εάν και εφ' όσον απαιτηθεί.

31. Τυχόν παρεμβάσεις και μετατροπές στο χώρο του εργαστηρίου προκειμένου να εγκατασταθεί ο αναλυτής και τα παρελκόμενα του (υπολογιστές, ups κ.λ.π.), αφού εγκριθούν από το προσωπικό του Νοσοκομείου θα γίνουν με ευθύνη και δαπάνη του προμηθευτή.

32. Ο δεύτερος βιοχημικός αναλυτής εφημερίας –επειγόντων να είναι πανομοιότυπος με την βιοχημική μονάδα του μικτού αναλυτή ρουτίνας και να καλύπτει τα κάτωθι:

- να είναι παραγωγικότητας τουλάχιστον 800 φωτομετρικών εξετάσεων ανά ώρα,
- να έχει όμοιο τρόπο χειρισμού και να χρησιμοποιεί τα ίδια αντιδραστήρια, αναλώσιμα και λοιπά υλικά.
- οι εξωτερικές διαστάσεις του προσφερόμενου αναλυτή να είναι μικρές, λόγω του περιορισμένου χώρου του εργαστηρίου.
- Ο αναλυτής εφημερίας θα εκτελεί τις παρακάτω βιοχημικές εξετάσεις ταυτοχρόνως, σε αριθμό 25% του ετήσιου ζητούμενου αριθμού εξετάσεων του Πίνακα: ΑΛΒΟΥΜΙΝΗ, ΑΛΚΑΛΙΚΗ ΦΩΣΦΑΤΑΣΗ, ΑΜΥΛΑΣΗ ορού και ούρων, ΟΥΡΙΑ (BUN), ΑΣΒΕΣΤΙΟ, ΑΜΕΣΗ ΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΗ, CK, CKMB, ΚΡΕΑΤΙΝΙΝΗ, CRP, ΣΑΚΧΑΡΟ, AST/SGOT, ALT/SGPT, GGT, ΣΙΔΗΡΟΣ, ΨΕΥΔΟΧΟΛΙΝΕΣΤΕΡΑΣΗ, LDH, ΜΑΓΝΗΣΙΟ, ΦΩΣΦΟΡΟΣ, ΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΗ ΟΛΙΚΗ, ΟΛΙΚΑ ΛΕΥΚΩΜΑΤΑ, ΚΑΛΙΟ, ΝΑΤΡΙΟ, ΧΛΩΡΙΟ.

33. Να προσκομισθούν απαραίτητως μαζί με την προσφορά οι Οδηγίες χρήσεως (στην Ελληνική Γλώσσα) των προσφερόμενων αντιδραστηρίων, ορών ελέγχου, ορών βαθμονόμησης και λοιπών αναλωσίμων υλικών. Για κάθε προσφερόμενο αντιδραστήριο θα πρέπει να αναφέρονται στην οδηγία χρήσεως του (ως ορίζει και η οδηγία 98/79/ΕΚ): Ο χρόνος ζωής και επαναβαθμονόμησης επί του αναλυτή καθώς και οι επιδόσεις του προϊόντος αναφορικά με την αναλυτική ευαισθησία, την ακρίβεια, την επαναληψιμότητα, τις διασταυρούμενες αντιδράσεις και τη γραμμικότητα στον προσφερόμενο αναλυτή. Το συνολικό ετήσιο κόστος της προσφοράς κάθε προμηθευτή να διαμορφώνεται με βάση τον αριθμό συσκευασιών των αντιδραστηρίων και όλων των συμπληρωματικών υλικών (αναλωσίμων, controls, calibrators), που θα χρειασθεί να αγορασθούν, λαμβάνοντας υπόψη τον ζητούμενο αριθμό εξετάσεων. Τα απαιτούμενα υλικά ελέγχουν ποιότητας βαθμονόμησης να παρέχονται χωρίς χρέωση του νοσοκομείου. Να κατατεθούν οι δηλώσεις συμμόρφωσης CE Mark, για τα προσφερόμενα είδη και αναλυτές, με βάση την νομοθεσία 98/79/εκ.

34. Όλα τα ανωτέρω αποτελούν απαραίτατους όρους της διακήρυξης και θα πρέπει επί ποινή απόρριψης να τεκμηριώνονται με παραπομπές σε τεχνικά φυλλάδια ή prospectus του κατασκευαστή ή άλλα σχετικά έντυπα.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΑΝΟΣΟΒΙΟΧΗΜΙΚΟΥ ΑΝΑΛΥΤΗ**

| <b>Α/Α</b>                           | <b>ΕΙΔΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ</b> |
|--------------------------------------|-----------------------|
| <b>Παράμετροι Βιοχημικής Μονάδας</b> |                       |
| 1                                    | ΑΛΒΟΥΜΙΝΗ             |
| 2                                    | ΑΛΚΑΛΙΚΗ ΦΩΣΦΑΤΑΣΗ    |
| 3                                    | AMYLASE               |
| 4                                    | ΟΥΡΙΑ                 |
| 5                                    | ΑΣΒΕΣΤΙΟ              |
| 6                                    | ΑΜΕΣΗ ΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΗ     |
| 7                                    | ΧΟΛΗΣΤΕΡΙΝΗ ΟΛΙΚΗ     |
| 8                                    | CK                    |
| 9                                    | CK-MB                 |
| 10                                   | ΚΡΕΑΤΙΝΙΝΗ            |
| 11                                   | CRP                   |
| 12                                   | ΣΑΚΧΑΡΟ               |
| 13                                   | SGOT/AST              |
| 14                                   | SGPT                  |
| 15                                   | γ GT                  |
| 16                                   | ΧΟΛΗΣΤΕΡΙΝΗ HDL       |
| 17                                   | ΣΙΔΗΡΟΣ               |
| 18                                   | PCHE/ASE              |
| 19                                   | LDH                   |
| 20                                   | ΜΑΓΝΗΣΙΟ              |
| 21                                   | ΦΩΣΦΟΡΟΣ              |
| 22                                   | ΟΛΙΚΗ ΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΗ     |
| 23                                   | ΟΥΡΙΚΟ ΟΞΥ            |
| 24                                   | ΤΡΙΓΛΥΚΕΡΙΔΙΑ         |
| 25                                   | K                     |
| 26                                   | Na                    |
| 27                                   | HbA1c (σε ολικό αίμα) |

| A/A                                    | ΕΙΔΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ        |
|----------------------------------------|-----------------------|
| 28                                     | RF ποσοτικό           |
| 29                                     | ΛΕΥΚΩΜΑ ΟΥΡΩΝ         |
| 30                                     | STFR                  |
| 31                                     | ΧΛΩΡΙΟ                |
| 32                                     | IGA                   |
| 33                                     | IGG                   |
| 34                                     | IGM                   |
| 35                                     | UIBC                  |
| 36                                     | IGE                   |
| 37                                     | ΧΟΛΗΣΤΕΡΙΝΗ LDL       |
| 38                                     | ASTO                  |
| 39                                     | ΣΑΛΙΚΥΛΙΚΑ            |
| 40                                     | ΜΙΚΡΟΑΛΒΟΥΜΙΝΗ ΟΥΡΩΝ  |
| 41                                     | ΕΠΙΠΕΔΑ ΠΑΡΑΚΕΤΑΜΟΛΗΣ |
| 42                                     | ADA & ADA 2           |
| 43                                     | ΟΛΙΚΑ ΛΕΥΚΩΜΑΤΑ       |
| <b>Παράμετροι Ανοσολογικής Μονάδας</b> |                       |
| 1                                      | T3                    |
| 2                                      | T4                    |
| 3                                      | TSH                   |
| 4                                      | PSA-TOTAL             |
| 5                                      | PSA-FREE              |
| 6                                      | AFP                   |
| 7                                      | CEA                   |
| 8                                      | PTH                   |
| 9                                      | BNP                   |
| 10                                     | FT3                   |
| 11                                     | FT4                   |
| 12                                     | ΒΙΤΑΜΙΝΗ Δ (Δ2 + Δ3)  |
| 13                                     | Anti – TG             |
| 14                                     | Anti – TPO            |



| A/A | ΕΙΔΟΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ |
|-----|----------------|
| 15  | HCG            |
| 16  | DHEAS          |
| 17  | CA 15-3        |
| 18  | CA 125         |
| 19  | CA 19-9        |
| 20  | TROPONIN I     |
| 21  | TESTOSTERONE   |

### ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΑΕΡΙΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ

1. Ο αναλυτής αερίων αίματος θα πρέπει να πληροί τα Ευρωπαϊκά και Διεθνή πρότυπα και κανονισμούς ασφαλείας και να αποδεικνύεται από τα αντίστοιχα συνημμένα έγκυρα πιστοποιητικά ISO 9001 και να διαθέτει CE.
2. Θα πρέπει να αναφέρεται η χώρα προέλευσης και κατασκευής.
3. Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη αφής καθώς και ενσωματωμένο εκτυπωτή.
4. Να μπορεί να μετράει απ'ευθείας και ταυτόχρονα σε κάθε δείγμα αίματος τις ακόλουθες παραμέτρους: pH, pCO<sub>2</sub>, pO<sub>2</sub>, PO<sub>2</sub>, K, Na, Ca, Cl, Last, Hct και Βαρομετρικής Πίεσης.
5. Να αναφερθούν οι παράμετροι που υπολογίζονται και στις οποίες θα πρέπει απαραίτητως να περιλαμβάνονται οι παρακάτω:
  - Συγκέντρωση διττανθρακικών ιόντων πλάσματος.
  - Περίσσεια βάσεων πλάσματος.
  - Κορεσμός αιμοσφαιρίνης σε οξυγόνο
  - Περιεκτικότητα του αίματος σε O<sub>2</sub> (O<sub>2</sub> content-ολικό O<sub>2</sub>)
  - Χάσμα ανιόντων
6. Να εξασφαλίζεται η πλήρης προστασία των χειριστών από τα απόβλητα με τα οποία οι χειριστές δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή. Η συσκευασία αντιδραστηρίων – αποβλήτων να είναι ενιαία και ερμητικά σφραγισμένη.
7. Να διαθέτει σύστημα προστασίας από τα πηγματα.
8. Να διαθέτει πρόγραμμα οικονομικής λειτουργίας (STAND BY) με αυτόματη επανεκκίνηση.
9. Ο χρόνος για την ανάλυση του δείγματος και την εκτύπωση του αποτελέσματος, για το σύνολο των ζητούμενων παραμέτρων να μην είναι μεγαλύτερος από 70 sec.

10. Ο απαιτούμενος όγκος δείγματος για το σύνολο των ζητούμενων παραμέτρων, να μη είναι μεγαλύτερος από 100 μl. Να δέχεται και τριχοειδή δείγματα.
11. Τα ηλεκτρόδια του αναλυτή να μην απαιτούν συντήρηση και να είναι σε ενιαία συσκευασία η οποία να αλλάζεται εύκολα και γρήγορα.
12. Τα υγρά αντιδραστήρια να διατηρούνται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος.
13. Τα αποτελέσματα μετρήσεων να καταχωρούνται στη μνήμη του συστήματος και να υπάρχει η δυνατότητα διαχείρισης τους και για αυτό να διαθέτει ενσωματωμένο BARCOTE scanner.
14. Να διαθέτει ενσωματωμένο ηλεκτρονικό σύστημα ποιητικού ελέγχου.
15. Να συνοδεύεται από κατάλληλο σύστημα αδιάλειπτης ηλεκτρικής τροφοδοσίας. (UPS).
16. Η κάλυψη σε ανταλλακτικά, αναλώσιμα υποστήριξης να είναι για όλη τη διάρκεια της σύμβασης.