



ΑΘΗΝΑ: 29-7-2020  
ΑΡ. ΠΡΩΤ : 24373

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
1<sup>η</sup> Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ  
Γ.Ν.Α. «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ - ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ  
ΑΘΗΝΩΝ - ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ» Ν.Π.Δ.Δ.  
ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ 1: ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΑ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ  
ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
Πληροφορίες : Παρασκευά Ελένη  
Ταχ. Δ/ση: ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 26  
Ταχ. Κώδικας: 106 72  
Τηλέφωνο: 213 2052 835  
Fax: 213 2052 819  
Email: grprom@ophthalmiatreio.gr

ΠΡΟΣ:  
ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ  
ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥΣ

**ΘΕΜΑ:** «Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων , με συλλογή προσφορών και κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή.

1. ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

|                                                    |                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ–<br>ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ | Ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων          |
| ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ                                  | Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος                                                                                                     |
| ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ                               | Πλέον συμφέρουσα πό οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής                                                                             |
| ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ                                 | Ημερομηνία: 25-8-2020                                                                                                                 |
| Ημέρα:                                             | ΤΡΙΤΗ                                                                                                                                 |
| Ώρα:                                               | 12:00 π.μ.                                                                                                                            |
| ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ                                  | Γ.Ν.Α. «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ - ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ<br>ΑΘΗΝΩΝ - ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ» Ν.Π.Δ.Δ.<br>ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ 1: ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ-<br>ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ |
| ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ                              | ΕΝΑ ΕΤΟΣ                                                                                                                              |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ                            | 15.500 € ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ 24%                                                                                                  |
|                                                    |                                                                                                                                       |

**ΙΣΧΥΟΥΣΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ – ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ**

Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων

**Έχοντας υπόψη:****1. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:**

- 1.1. Την κείμενη νομοθεσία όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- 1.2. Του Ν. 2362/1995 Δημόσιο Λογιστικό – Έλεγχος δαπανών και λοιπές διατάξεις
- 1.3. Του Ν. Δ. 496/1974 , άρθρο 15 «Περί Δημόσιου Λογιστικού των Ν.Π.Δ.Δ.»
- 1.4. των παραγράφων 6&7 του άρθρου 7 του Νόμου 3329/2005 σχετικά με τις αρμοδιότητες του Διοικητικού Συμβουλίου και του Διοικητού του Νοσοκομείου.
- 1.5. Του Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών

**2. Τις αποφάσεις:**

- 2.1. Την εισήγηση- απόφαση αρ.πρωτ.22622/13-7-2020 σχετικά με **συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

Το Οφθαλμιατρείο Αθηνών προτίθεται να διενεργήσει δημόσια πρόσκληση για την ανάθεση της ετήσιας συντήρησης

**2. ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

| ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ<br>ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ                                                                     | ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ<br>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ<br>ΥΠΟΒΟΛΗΣ<br>ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | ΤΟΠΟΣ<br>ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ<br>ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ                                                            | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ<br>ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ<br>ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ<br>ΑΘΗΝΩΝ - Γραφείο<br>Πρωτοκόλλου<br>(ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ 9 – 1 <sup>ος</sup><br>όροφος) | 24-8-2020<br><br>ΗΜΕΡΑ ΔΕΥΤΕΡΑ<br>ΩΡΑ 14.00        | ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ<br>ΑΘΗΝΩΝ - Γραφείο<br>Προμηθειών<br>(ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ 9 – 1 <sup>ος</sup><br>όροφος) | 25-8-2020 ΗΜΕΡΑ<br><br>ΤΡΙΤΗ<br><br>ΩΡΑ 12.00  |

Οι προσφορές κατατίθενται μέχρι την προηγούμενη εργάσιμη της παραπάνω ημερομηνίας και έως τις 14:00.

Όσες προσφορές υποβάλλονται ή περιέρχονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο εκπρόθεσμα, θα επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν.

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται Δημόσια, όπως περιγράφεται στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α', άρθρο 2.

Κατά τη διενέργεια του διαγωνισμού δικαιούνται να παρίστανται οι προσφέροντες

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

στο διαγωνισμό ή οι νόμιμοι εκπρόσωποι αυτών, που απαραίτητα θα πρέπει να έχουν νόμιμο παραστατικό εκπροσώπησης.

#### **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

| <b>A/A</b> | <b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ<br/>ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ</b>                      | <b>ΚΟΣΤΟΣ</b>    | <b>ΦΠΑ<br/>24%</b> | <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>     |
|------------|-----------------------------------------------------|------------------|--------------------|-------------------|
| <b>1</b>   | <b>Ετήσια συντήρηση<br/>κλιματιστικών</b>           | <b>10.250,00</b> | <b>2460,00€</b>    | <b>12.710€</b>    |
| <b>2</b>   | <b>ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ<br/>ΕΛΕΓΧΟΣ<br/>ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ</b> | <b>2.250,00</b>  | <b>540,00€</b>     | <b>2.790€</b>     |
|            | <b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>                                | <b>12.500,00</b> | <b>3000,00</b>     | <b>15.500,00€</b> |

#### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α' – ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

##### **1. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

**1.1** Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον Ν.4412/2016 στην Ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο σε δυο αντίγραφα.

**1.2.1** Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι τριακόσιες εξήντα πέντε **(365) ημερολογιακές ημέρες**, προσμετρούμενες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

**1.2.2** Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερομένου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

**1.2.3** Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη διακήρυξη.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού υποχρεωτικά ματαιώνονται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι η συνέχιση του διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό μπορούν να επιλέξουν, είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου, παράταση της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους.

---

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

**1.3 Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:****1.3.1** Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ.

1.5.1. Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας (Αναθέτουσας Αρχής) που διενεργεί την προμήθεια.

1.5.2. Ο αριθμός της διακήρυξης.

1.3.4 Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης) προθεσμίας υποβολής προσφορών του διαγωνισμού.

1.3.5 Τα στοιχεία του αποστολέα (οικονομικού φορέα)

**1.4 Μέσα στο φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα τα εξής:**

**1.4.1 ΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ** της προσφοράς τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη **ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ** και θα περιέχει επί ποινή αποκλεισμού:

**A.** Το τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Θ΄) κατά τα προβλεπόμενα της παραγράφου 2 του άρθρου 79, νόμος 4412/2016 με την οποία επιβεβαιώνει ο συμμετέχων ότι πληροί τις προϋποθέσεις της σχετικής παραγράφου (ΦΕΚ Β 3698/16-11-2016), συμπληρωμένο όπου απαιτείται.

**Η ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση πρέπει να φέρει ημερομηνία εντός τελευταίων 30 ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών, και στην οποία να αναγράφονται τα στοιχεία του Διαγωνισμού.**

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το Νοσοκομείο δύναται να ζητήσει από τους προσφέροντες, σε οποιοδήποτε σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, όλα ή ορισμένα από τα δικαιολογητικά του άρθρου 80 του Ν. 4412/2016, ως απόδειξη της μη ύπαρξης λόγων αποκλεισμού, όπως αναφέρονται στα άρθρα 73 και 74 του ίδιου νόμου.

**B.** Τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του προσφέροντος νομικού προσώπου και παραστατικό εκπροσώπησης, αν ο προσφέρων συμμετέχει με αντιπρόσωπο του.

**1.4.2 ΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ** της προσφοράς τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**». Επισημαίνεται ότι όλα τα φύλλα των παραπάνω εγγράφων στοιχείων της προσφοράς, πλην της οικονομικής, συμπεριλαμβανομένων των εμπορικών φυλλαδίων (PROSPECTUS φωτογραφιών, τεχνικών φυλλαδίων κ.λ.π.), θα φέρουν συνεχή αρίθμηση από το πρώτο μέχρι το τελευταίο.

**Σε φάκελο με τη ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» τοποθετούνται :**

---

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

**α) Πλήρη τεχνική περιγραφή** στην ελληνική γλώσσα, σε πλήρη ανταπόκριση - παραπομπή (ανά κεφάλαιο και παράγραφο) τόσο με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους λοιπούς όρους της διακήρυξης.

**β)** Το περιεχόμενο της τεχνικής προσφοράς θα υποβληθεί και σε ηλεκτρονική μορφή (CD), το οποίο θα περιλαμβάνεται στον σφραγισμένο φάκελο της τεχνικής προσφοράς. Μόνη εξαίρεση αποτελούν τα συνοδευτικά φυλλάδια (prospectus, συνοπτικά φυλλάδια τεχνικών χαρακτηριστικών υλικού / λογισμικού κλπ.) τα οποία μπορεί να υποβληθούν μόνον εντύπως.

**γ)** Πιστοποιητικά από ανεξάρτητους οργανισμούς τα οποία βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του οικονομικού φορέα πρότυπων εξασφάλισης ποιότητας. Αυτά πρέπει να βασίζονται στα σχετικά ευρωπαϊκά ή διεθνή πρότυπα (π.χ. EN ISO 9000, EN ISO 22000, EN ISO 14001).

## **ΆΡΘΡΟ 2: ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ-ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Το αρμόδιο όργανο προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην παρούσα πρόσκληση. Η αποσφράγιση διενεργείται δημόσια, παρουσία των προσφερόντων ή των νομίμως εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους, οι οποίοι λαμβάνουν γνώση των λοιπών συγκατεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς.

Η διαδικασία αποσφράγισης και αξιολόγησης προσφορών έχει ως εξής:

1. Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος προσφοράς καθώς και οι ΦΑΚΕΛΟΙ ΔΙΚΑΙΟΓΗΤΙΚΩΝ - ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ μονογράφονται από το αρμόδιο όργανο όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται ανά φύλλο.
2. Το αρμόδιο όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε Πρακτικό, το οποίο υπογράφεται επίσης από τα μέλη του οργάνου. Το αρμόδιο όργανο μπορεί κατά τη διάρκεια του σταδίου αυτού να ζητήσει διευκρινήσεις από τους διαγωνιζομένους επί των υποβληθέντων στοιχείων.
3. Τα αποτελέσματα των ανωτέρω σταδίων επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες .

Η αναθέτουσα αρχή μετά από σχετική γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού διατηρεί το δικαίωμα:

- ☐ Να αποφασίσει τη ματαίωση, ακύρωση ή διακοπή του διαγωνισμού μετά από αιτιολογημένη απόφασή της
- ☐ Να αποφασίσει τη ματαίωση του διαγωνισμού και την επανάληψη του με τροποποίηση ή μη των όρων και των προδιαγραφών της πρόσκλησης

---

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

**ΑΡΘΡΟ 3: ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη σε κάθε μία ή περισσότερες από τις κάτωθι περιπτώσεις:

1. Προσφορά που ορίζει μικρότερο από το ζητούμενο χρόνο ισχύος.
2. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση.
3. Προσφορά που παρουσιάζει αποκλίσεις από απαράβατους όρους της πρόσκλησης
4. Για οποιονδήποτε άλλο τυχόν λόγο που απορρέει από την παρούσα πρόσκλησης

**Σημειώνεται η δυνατότητα ανάδειξης μειοδότη σε τμήμα του διαγωνισμού για το σύνολο των υπηρεσιών του αντικειμένου**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β΄****ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ****ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ****ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**

- Εργασίες Γενικής Προληπτικής Συντήρησης έναρξης Θερινής και χειμερινής περιόδου (ανά εξάμηνο).
- Εργασίες Προληπτικής Συντήρησης ανά τρίμηνο
- Εργασίες Προληπτικής Συντήρησης ανά μήνα.
- Μετρήσεις Ποιότητας (Μικροβιακός Έλεγχος), Ποσότητας Παροχής & πιέσεων του αέρα

Πιστοποιητικό καλής λειτουργίας και συντήρησης καυστήρα (λέβητα )

**1. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΝΑΡΞΗΣ ΘΕΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΕΙΜΕΡΙΝΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ (ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ).****1.1 Συντήρηση Αερόψυκτου Ψύκτη (για Χειρουργείο Διαθλαστικής και τα 5 Νέα Χειρουργεία στο Διατηρητέο Κτίριο)**

**Η εποχιακή συντήρηση της Αερόψυκτης Αντλίας Θερμότητας περιλαμβάνει:**

- Καθαρισμό του συμπυκνωτή με νερό υπό πίεση παρουσία χημικού υγρού.
- Έλεγχο ανεμιστήρων (ρουλεμάν) και αμπερομέτρηση.

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

- Αμπερομέτρηση συμπιεστών.
- Έλεγχο θερμικών.
- Έλεγχο και καθαρισμός Φίλτρων νερού.
- Έλεγχο λειτουργίας και καθαρισμό Αντλίας ψυχρού νερού
- Έλεγχο λειτουργίας flow switch.
- Έλεγχο και μέτρηση θερμοκρασιών νερού, πιέσεων ψυκτικού υγρού και συμπλήρωση ψυκτικού υγρού αν απαιτείται.
- Έλεγχο ηλεκτρικών, αυτοματισμών και παραμέτρων λειτουργίας & ασφαλείας στο ηλεκτρονικό κέντρο του μηχανήματος.
- Έλεγχο βημάτων λειτουργίας (φόρτιση – αποφόρτιση συμπιεστών)
- Δοκιμή και θέση σε λειτουργία του μηχανήματος, δηλαδή έλεγχο φθορών διαρροών στοιχείων, έδρασης αξονικού ανεμιστήρα, ηλεκτρικών δικτύων και αυτοματισμών.

### **1.2 Η Εποχιακή συντήρηση της ΚΚΜ Χειρουργείων Διαθλαστικής περιλαμβάνει:**

- Καθαρισμός των προ φίλτρων αέρα.
- Προμήθεια και Αντικατάσταση των έξι Απόλυτων Φίλτρων των Στομιών Προσαγωγής μία φορά τον χρόνο.
- Προμήθεια και Αντικατάσταση των τριών σακόφίλτρων.
- Καθαρισμό των φτερωτών των ανεμιστήρων προσαγωγής και απόρριψης.
- Καθαρισμό των ψυκτικών-θερμικών στοιχείων με νερό και αέρα υπό πίεση και χημικό υγρό.
- Καθαρισμός του στοιχείου του εναλλάκτη αέρα – αέρα.
- Έλεγχο ιμάντων και τάνυση.
- Αμπερομέτρηση ηλεκτροκινητήρων και ρύθμιση θερμικών.
- Έλεγχος τρίοδης βάνας και αυτοματισμού λειτουργίας.
- Καθαρισμό σεγκάν (λεκάνης συμπύκνωσης).
- Έλεγχος ρουλεμάν
- Καθαρισμό των εναλλακτών με νερό και αέρα υπό πίεση και χημικό υγρό.
- Ψεκάσμο των στοιχείων και των φίλτρων με πιστοποιημένο αντιμικροβιακό υγρό.

### **1.3 Η Εποχιακή συντήρηση των ΚΚΜ των νέων Χειρουργείων και Εξωτερικών Ιατρείων (στο Διατηρητέο κτίριο) περιλαμβάνει :**

- Καθαρισμός των προφίλτρων αέρα.
- Προμήθεια και Αντικατάσταση των 16 Απόλυτων Φίλτρων των Στομιών Προσαγωγής μία φορά τον χρόνο (που βρίσκονται εντός των 10 κιβωτίων)
- Προμήθεια και Αντικατάσταση των δύο Σακόφίλτρων.
- Καθαρισμό των φτερωτών των ανεμιστήρων προσαγωγής & απόρριψης.
- Καθαρισμό των ψυκτικών-θερμικών στοιχείων με νερό και αέρα υπό πίεση και χημικό υγρό.
- Καθαρισμός του στοιχείου του εναλλάκτη αέρα – αέρα.
- Έλεγχο ιμάντων και τάνυση.
- Έλεγχος ρουλεμάν

---

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

- Αμπερομέτρηση ηλεκτροκινητήρων και ρύθμιση θερμικών.
- Έλεγχος τρίοδης βάνας και αυτοματισμού λειτουργίας.
- Καθαρισμό σεγκάν (λεκάνης συμπύκνωσης).
- Καθαρισμό των εναλλακτών με νερό και αέρα υπό πίεση και χημικό υγρό.
- Ψεκάσμο των στοιχείων και των φίλτρων με πιστοποιημένο αντιμικροβιακό υγρό.

#### 1.4 Συντήρηση Ημικεντρικών Μονάδων Απ' Ευθείας Εκτόνωσης.

**Η εποχιακή συντήρηση των Μονάδων περιλαμβάνει τις κάτωθι εργασίες:**

- Καθαρισμό του συμπυκνωτή της εξωτερικής μονάδας με νερό υπό πίεση παρουσία χημικού υγρού.
- Καθαρισμό του εξαμιστή της εσωτερικής μονάδας με χημικό υγρό και νερό.
- Καθαρισμό φίλτρου αέρα.
- Καθαρισμό των φτερωτών των ανεμιστήρων.
- Καθαρισμό της λεκάνης συμπυκνωμάτων.
- Έλεγχο και μέτρηση θερμοκρασιών & πιέσεων λειτουργίας και συμπλήρωση ψυκτικού υγρού αν απαιτείται.
- Αμπερομέτρηση συμπιεστή.
- Έλεγχο ηλεκτρικών, αυτοματισμών και παραμέτρων λειτουργίας & ασφαλείας στο ηλεκτρονικό κέντρο του μηχανήματος.
- Έλεγχο επαφών στα ρελέ ισχύος
- Ψεκάσμο των στοιχείων και φίλτρων με πιστοποιημένο αντιμικροβιακό υγρό.

#### 1.5. Συντήρηση Πολυδιδαιρούμενου Συστήματος VRV.

**Η εποχιακή συντήρηση του συστήματος VRV περιλαμβάνει τις κάτωθι εργασίες:**

##### **Εξωτερική Μονάδα**

- Καθαρισμό των συμπυκνωτή με νερό υπό πίεση παρουσία χημικού υγρού.
- Αμπερομέτρηση συμπιεστών.
- Έλεγχο θερμοκρασιών και πιέσεων λειτουργίας και συμπλήρωση Freon.
- Έλεγχο βημάτων λειτουργίας (φόρτιση – αποφόρτιση συμπιεστών).
- Έλεγχο ηλεκτρικών, αυτοματισμών και παραμέτρων λειτουργίας & ασφαλείας στο ηλεκτρονικό κέντρο του μηχανήματος.
- Δοκιμή και θέση σε λειτουργία.

##### **Εσωτερικές Μονάδες**

- Καθαρισμό των στοιχείων με χημικό υγρό.
- Καθαρισμό των φίλτρων αέρος.
- Έλεγχο των φτερωτών των ανεμιστήρων.
- Καθαρισμό λεκάνης συμπυκνωμάτων.
- Ψεκάσμο των στοιχείων και των φίλτρων με Πιστοποιημένο Αντιμικροβιακό Υγρό.

---

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

- Έλεγχο, δοκιμή ανταπόκρισης εντολών χειριστηρίου και θέση σε λειτουργία του συστήματος.

#### 1.6. Συντήρηση Split Type Units & Κασσετών Οροφής

Η εποχιακή συντήρηση των split units περιλαμβάνει τις κάτωθι εργασίες:

- Καθαρισμό του συμπυκνωτή της εξωτ. μονάδας με νερό υπό πίεση παρουσία χημικού υγρού.
- Καθαρισμό του εξατμιστή της εσωτερικής μονάδας με χημικό υγρό και νερό.
- Καθαρισμό φίλτρου αέρα.
- Καθαρισμό των φτερωτών των ανεμιστήρων.
- Καθαρισμό της λεκάνης συμπυκνωμάτων.
- Έλεγχο και μέτρηση θερμοκρασιών & πιέσεων λειτουργίας και συμπλήρωση ψυκτικού υγρού αν απαιτείται.
- Αμπερομέτρηση συμπιεστή.
- Έλεγχο ηλεκτρικών και ανταπόκριση χειριστηρίου,
- έλεγχο ρελέ, χρονοδιακόπτη εκκίνησης, ασφαλιστικών διατάξεων για HP/LP, και έλεγχο επαφών και γενικά αυτοματισμών.
- Ψεκασμό των στοιχείων και φίλτρων με πιστοποιημένο αντιμικροβιακό υγρό.

#### 1.7. Συντήρηση τοπικών μονάδων Fan Coil Units

Η εποχιακή συντήρηση FCU περιλαμβάνει τις κάτωθι εργασίες:

- Καθαρισμό φίλτρου αέρα.
- Καθαρισμό των ψυκτικού-θερμαντικού στοιχείου.
- Καθαρισμό των φτερωτών των ανεμιστήρων.
- Εξαέρωση του στοιχείου.
- Καθαρισμό της λεκάνης συμπυκνωμάτων.
- Δοκιμή και έλεγχος λειτουργίας διακοπών και θερμοστάτη.
- Ψεκασμό των στοιχείων και φίλτρων με πιστοποιημένο αντιμικροβιακό υγρό.

#### 1.8. Συντήρηση Ανεμιστήρων Εξαερισμού – Αερισμού

Η εποχιακή συντήρηση των Fan Sections (Ανεμιστήρων) περιλαμβάνει τις κάτωθι εργασίες:

- Καθαρισμό των φτερωτών.
- Έλεγχος ηλεκτροκινητήρων.
- Έλεγχο και τάνυση ιμάντων και αντικατάσταση όπου απαιτείται. \*\*

### 2. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΤΡΙΜΗΝΟ.

Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων

**Περιλαμβάνονται:**

- Καθαρισμό όλων των Φίλτρων των Εσωτερικών Μονάδων split type, εσωτερικών μηχανημάτων VRV & Ημικεντρικών Μηχανημάτων.
- Έλεγχο καλής λειτουργίας των εγκαταστάσεων και μηχανημάτων.
- Έλεγχο εγκατάστασης Χειρουργείων - Χώρου Κλιβάνων - - Νοσηλείας – Εξωτ Ιατρείων – Επειγόντων Περιστατικών-Διοικητικών Υπηρεσιών κλπ (Ψύκτες, ΚΚΜ).

**3. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΑ ΜΗΝΑ.****Περιλαμβάνονται:**

- Καθαρισμός των Προφίλτρων των Κλιματιστικών Μονάδων Νωπού αέρα όλων των Χειρουργείων και έλεγχος της κάθε επι μέρους εγκατάστασης (Ψύκτη & αντίστοιχης Κεντρικής Κλιματιστικής Μονάδας).

**4. ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ), ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΠΑΡΟΧΗΣ & ΠΙΕΣΕΩΝ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΤΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ**

( επισυνάπτονται αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ' )

**Άρθρο 5: Γενικοί Όροι Συντήρησης - Τεχνικής Υποστήριξης & Αποκατάστασης Βλαβών Μικρής Κλίμακας.**

5.1 Ο ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για τις εργασίες που προβλέπονται από τις Τεχνικές Προδιαγραφές για τη συντήρηση κάθε μηχανήματος.

5.2 Οι εργασίες Συντήρησης θα γίνονται σε εργάσιμες ημέρες και ώρες, εκτός των περιπτώσεων που αφορά εξειδικευμένους χώρους (πχ. Χειρουργεία), οι οποίες θα γίνονται κατόπιν συνεννόησης με το αρμόδιο τμήμα και την Τεχνική Υπηρεσία, χωρίς να διαταράσσεται η κανονική λειτουργία του τμήματος και κατ' επέκταση του Νοσοκομείου.

Συνήθως θα γίνονται μετά τις 3.00 μμ τις καθημερινές και κατά την διάρκεια όλης της ημέρας τα Σαββατοκύριακα.

5.3 Θα τηρούνται Βιβλία Συντήρησης ανά είδος εγκατάστασης (μόνο για τα χειρουργεία), και κτήριο τα οποία θα υπογράφονται από τον Υπεύθυνο του Αναδόχου και την Τεχνική Υπηρεσία (ή αρμόδιο Τεχνικό που θα ορισθεί με σχετική απόφαση της υπηρεσίας)

5.4 Στα πλαίσια της Τεχνικής Υποστήριξης η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να προσέρχεται στα κτίρια μετά από έγγραφη ή τηλεφωνική πρόσκληση για την αντιμετώπιση έκτακτης βλάβης εντός 24 ωρών για τις εγκαταστάσεις

---

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

Ημικεντρικών και Αυτόνομων Μονάδων **και εντός 6** ωρών για τις εγκαταστάσεις των Χειρουργείων στις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

5.5 Για επίσκεψη και εργασία αποκατάστασης βλάβης Μικρής Κλίμακας χρονικής διάρκειας έως δύο (2) ώρες χωρίς χρήση ανταλλακτικών δεν θα υπάρξει καμία χρέωση.

5.6 Αποκατάσταση βλάβης Μικρής Κλίμακας ορίζεται η εργασία που αφορά όμοια ή σχετική με τις ακόλουθες:

- Reset μηχανημάτων.
- Αποκατάσταση Λειτουργίας μετά από Διακοπή Ρεύματος.
- Αποκατάσταση Χρονικού, Θερμικού.

5.7 Για εργασίες επισκευής που δεν συμπεριλαμβάνονται στο πρόγραμμα Συντήρησης και που απαιτούνται ανταλλακτικά ο ανάδοχος θα προβαίνει σε ενημέρωση της Τεχνικής Υπηρεσίας και θα δίνει συγκεκριμένη προσφορά με Αναλυτική Περιγραφή των Εργασιών και των Ανταλλακτικών που απαιτούνται σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Παρακάτω κεφάλαιο Ε, καθώς και σύμφωνα με την προσφορά του όπου πιθανά θα έχει δώσει επί πλέον Πίνακα Βασικών Ανταλλακτικών – Εργασιών που δεν συμπεριλαμβάνονται στο οικονομικό του τίμημα.

5.8 Ο ανάδοχος θα υποβάλλει μετά την Σύμβαση **Χρονοδιάγραμμα** Εργασιών εκ των προτέρων, και θα διατηρεί **Ημερολόγιο Έργου** στο οποίο θα καταγράφονται οι ενέργειες που πραγματοποίησε σύμφωνα με τις οδηγίες Συντήρησης της Υπηρεσίας και τυχόν προβλήματα που διαπίστωσε στην λειτουργία των αντίστοιχων μηχανημάτων.

5.9 **Απαγορεύεται** οποιαδήποτε επέμβαση στα μηχανήματα από τον συντηρητή, **χωρίς την έγκριση της Τεχνικής Υπηρεσίας** και την παρουσία των Τεχνικών του Νοσοκομείου.

5.10 Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα ενημερώνει την Τεχνική Υπηρεσία για τις εργασίες συντήρησης και θα προτείνει βελτιωτικές ή επισκευαστικές εργασίες κατόπιν Τεχνικής Έκθεσης συμπεριλαμβανομένης της Δαπάνης.

5.11 Οι δαπάνες αυτές που πιθανόν απαιτηθούν για την επισκευή ή βελτίωση των μηχανημάτων και εγκαταστάσεων, βαρύνει το Νοσοκομείο και η Τεχνική Υπηρεσία θα αποφασίζει για την σκοπιμότητα της επισκευής.

5.12 Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα ελέγχει κάθε φορά όλες τις ενδείξεις και θερμοκρασίες χώρων, αέρα μονάδων κλπ και θα τις συγκρίνει με αυτές που δείχνουν τα όργανα **εντός των Χειρουργείων μόνο** και θα τις ρυθμίζει σε απόλυτη συνεργασία με τη Τεχνική Υπηρεσία και τον Συντηρητή του Συστήματος **BMS** που βρίσκεται στο ισόγειο του Διατηρητέου Κτιρίου και θα προτείνει λύσεις σε περίπτωση προβλημάτων που προκύπτουν με τις ρυθμίσεις ιδιαίτερα σε ενδιάμεσες εποχές (φθινόπωρο και άνοιξη..

---

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

- 5.13 Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να λαμβάνει υπόψη του όλες τις παρατηρήσεις ή οδηγίες σε θέματα **Υγιεινής και Ασφάλειας** τόσο των εργαζομένων του, όσο και των Εργαζομένων – Ασθενών - Επισκεπτών του Νοσοκομείου κατά την διάρκεια εργασιών Συντήρησης - Επισκευής, ιδιαίτερα στους χώρους των Χειρουργείων.
- 5.14 Οι προτάσεις αυτές σε ορισμένες περιπτώσεις θα υποβάλλονται από τις διάφορες Υπηρεσίες του Νοσοκομείου ή και από τους εκάστοτε εκπροσώπους της Επιτροπής Ενδονοσοκομειακών Λοιμώξεων (**Ε.Ν.Λ**) σε θέματα που την αφορούν.
- 5.15 Τα αναλώσιμα υλικά που απαιτούνται κατά την συντήρηση θα είναι αυτά που προβλέπονται από τους κατασκευαστές των μηχανημάτων.
- 5.16 Για τα Χημικά και Αντιμικροβιακά καθαριστικά των μηχανημάτων πριν την εφαρμογή τους θα υποβληθούν απαραίτητα τα Τεχνικά Χαρακτηριστικά και οι απαραίτητες Πιστοποιήσεις τους που θα αποδεικνύουν την καταλληλότητά τους για τις συγκεκριμένες εφαρμογές.

#### **Άρθρο 6: Λοιπές Εργασίες – Βλάβες – Ανταλλακτικά - Εκτός Σύμβασης.**

Τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνούν ότι η παρακάτω Λίστα Βασικών Ανταλλακτικών

Βλαβών, δεν συμπεριλαμβάνονται στο βασικό πρόγραμμα συντήρησης και επομένως στο Οικονομικό τίμημα του έργου και σε περίπτωση που προκύψει πρόβλημα εξ αιτίας

κάποιων από των παρακάτω προβλημάτων, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα δώσει αναλυτική προσφορά που θα περιλαμβάνει κόστος υλικών – εργασίας για αποκατάσταση του προβλήματος- βλάβης.

- Αντικατάσταση Θερμοστατικού Κέντρου ή Χειριστηρίου.
- Αντικατάσταση Ανεμιστήρων.
- Αντικατάσταση Ηλεκτροκινητήρων (απ' ευθείας σύζευξης κάθε τύπου ή μαντοκίνητων).
- Αντικατάσταση προσόψεων και καλυμμάτων Μηχανημάτων.
- Αντικατάσταση Συμπιεστών.
- Αντικατάσταση Περιέλιξης Ηλεκτροκινητήρων.
- Αντικατάσταση Τριόδων Βαλβίδων Κεντρικών Κλιματιστικών Μονάδων
- Αντικατάσταση Τετράοδης Βαλβίδας Ημικεντρικού τύπου Κλιματιστικού

---

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

Ή τύπου Split Unit.

- Αντικατάσταση Ηλεκτρονικής πλακέτας Εσωτερικής ή Εξωτερικής Μονάδας Ημικεντρικού ή Split Unit.
- Κατασκευή- Αντικατάσταση οποιουδήποτε ηλεκτρικού δικτύου λόγω φθοράς ή βλάβης ή αλλαγής θέσης κλιματιστικής συσκευής.

•

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

##### ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ -1

| ΑΝΑ ΤΥΠΟ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΒΑΣΕΙ ΤΩΝ ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ -1α,1β &1γ | ΤΕΜΑΧΙΑ |
|-----------------------------------------------------------|---------|
| 1. SPLIT UNITS                                            | 15      |
| 2. FAN COILS                                              | 19      |
| 3. ΚΑΣΕΤΕΣ ΟΡΟΦΗΣ                                         | 1       |
| 4. ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΞ.ΑΕΡΑ                 | 1       |
| 5. ΚΑΝΑΛΑΤΕΣ ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ                         | 8       |
| 6. ΑΕΡΟΨΥΚΤΟΣ ΨΥΚΤΗΣ                                      | 1       |
| 7. ΑΠΟΛΥΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΜΕ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ 99,90%         | 6       |

##### ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ – 1α

##### ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ – ΜΙΣΘΩΜΕΝΑ ΚΤΙΡΙΑ

##### Α. ΣΥΣΚΕΥΕΣ SPLIT UNITS & FAN COILS

| α / α | ΜΟΝΤΕΛΟ              | SPL | F/C | BTU/Hr | ΚΤΙΡΙΟ      | ΧΩΡΟΣ                |
|-------|----------------------|-----|-----|--------|-------------|----------------------|
|       | <b>ΖΑΛΟΚΩΣΤΑ 8</b>   |     |     |        |             |                      |
| 1     | MITSUBISHI           | SPL |     | 12.000 | ΖΑΛΟΚΩΣΤΑ 8 | ΥΠΟΓΕΙΟ - ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ |
|       | <b>ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ 9</b> |     |     |        |             |                      |
| 3     | MITSUBISHI           | SPL |     | 18.000 | ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ | LASIC                |

Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων

|        |                                |     |      |        |                                      |                         |
|--------|--------------------------------|-----|------|--------|--------------------------------------|-------------------------|
|        |                                |     |      |        | 9                                    |                         |
| 4      | PANASONIC                      | SPL |      | 9.000  | ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ<br>9                     | ΤΗΛ.ΚΕΝΤΡΟ<br>ΡΑΝΤΕΒΟΥ  |
| 5      | MITSUBISHI                     | SPL |      | 9.000  | ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ<br>9                     | ΔΙΕΥΘ.ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ<br>ΥΠ |
| 6      | PANASONIC                      | SPL |      | 9.000  | ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ<br>9                     | ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ              |
| 7      | MITSUBISHI                     | SPL |      | 24.000 | ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ<br>9                     | ΓΡΑΦΕΙΟ<br>ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ   |
| 8      | MITSUBISHI                     | SPL |      | 9.000  | ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ<br>9                     | ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΛΙΚΟΥ          |
| 9      | MITSUBISHI                     | SPL |      | 9.000  | ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ<br>9                     | ΓΡΑΦΕΙΟ<br>ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ   |
|        | <b>ΣΙΝΑ 4 (8ος<br/>ΟΡΟΦΟΣ)</b> |     |      |        |                                      |                         |
| 9      | GENERAL                        | SPL | F/C  | 9.000  | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟ<br>ΓΙΑ   |
| 1<br>0 | PANASONIC                      | SPL |      | 9.000  | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΚΟΥΖΙΝΑ                 |
| 1<br>1 | INVENTOR                       | SPL |      | 9.000  | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ<br>ΚΕΝΤΡΟ    |
| 1<br>2 | TECHNIBEL                      | SPL | F/C  | 9.000  | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΤΗΛ.ΚΕΝΤΡΟ<br>ΡΑΝΤΕΒΟΥ  |
| 1<br>3 | MITSUBISHI                     | SPL |      | 9.000  | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΓΡΑΦ.ΔΙΕΥΘΥΝΤΩΝ         |
| 1<br>4 |                                |     | F/C  |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΒΙΟΜΕΤΡΙΑ               |
| 1<br>5 |                                |     | F/C  |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ 2           |
| 1<br>6 |                                |     | F/C  |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ 1           |
| 1<br>7 |                                |     | F/C  |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΟ            |
| 1<br>8 |                                |     | F/C  |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ              |
| 1<br>9 |                                |     | F/C  |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | ΦΛΟΥΡΟΑΓΓΕΙΟΓΡΑ<br>ΦΙΑ  |
| 2<br>0 |                                |     | F/C  |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | ΝΟΣΗΛΕΙΑ                |
| 2<br>1 |                                |     | F/C  |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | LASER                   |
| 2<br>2 |                                |     | 2F/C |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | ΑΝΑΜΟΝΗ<br>ΥΑΛΟΕΙΔΟΥΣ   |
| 2<br>3 |                                |     | F/C  |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | ΥΑΛΟΕΙΔΕΣ               |
| 2<br>4 |                                |     | 2F/C |        | ΣΙΝΑ 4–                              | ΓΛΑΥΚΩΜΑ                |

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων  
κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος  
των χειρουργείων**

|        |         |     |      |        |                                      |                         |
|--------|---------|-----|------|--------|--------------------------------------|-------------------------|
| 4      |         |     |      |        | 8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ.            |                         |
| 2<br>5 |         |     | 2F/C |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | ΑΙΘ.ΤΑΜ<br>ΠΑΡΑΚΛ.ΕΞΕΤ. |
| 2<br>6 | HITACHI | SPL |      | 9.000  | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | Ε.Ν.Λ                   |
| 2<br>7 | HITACHI | SPL |      | 12.000 | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ  | ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ        |
| 2<br>8 |         |     | 2F/C |        | ΣΙΝΑ 4–<br>8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ  | ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ<br>ΔΩΜΑΤΟΣ   |

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ -1β****B. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΚΤΟΣ SPLIT UNITS & FAN COILS**

| α/α | ΜΟΝΤΕΛΟ    |  |  |  | ΚΤΙΡΙΟ                            | ΤΥΠΟΣ               |
|-----|------------|--|--|--|-----------------------------------|---------------------|
| 1   | MITSUBISHI |  |  |  | ΣΙΝΑ 4– 8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΤΑΡΑΤΣΑ-ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΗ |
| 2   | MITSUBISHI |  |  |  | ΣΙΝΑ 4– 8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΤΑΡΑΤΣΑ-ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΗ |
| 3   | TRANE      |  |  |  | ΣΙΝΑ 4– 8 <sup>ος</sup> ΠΡ.ΕΛΕΓΧ. | ΤΑΡΑΤΣΑ-ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΗ |
| 4   | HITACHI    |  |  |  | ΣΙΝΑ 4– 8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | ΤΑΡΑΤΣΑ-ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΗ |
| 5   | HITACHI    |  |  |  | ΣΙΝΑ 4– 8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | ΤΑΡΑΤΣΑ-ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΗ |
| 6   | HITACHI    |  |  |  | ΣΙΝΑ 4– 8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | ΤΑΡΑΤΣΑ-ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΗ |
| 7   | HITACHI    |  |  |  | ΣΙΝΑ 4– 8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | ΤΑΡΑΤΣΑ-ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΗ |
| 8   | HITACHI    |  |  |  | ΣΙΝΑ 4– 8 <sup>ος</sup> ΕΙΔ.ΤΜΗΜ. | ΤΑΡΑΤΣΑ-ΗΜΙΚ.ΚΑΣΕΤΑ |

|    |                            |                        |                                   |                                                                  |
|----|----------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 9  | TRANE V200H                | ΑΝΤΛΙΑ<br>ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ   | ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ 9                     | ΔΩΜΑ ΚΤΙΡΙΟΥ                                                     |
| 10 | FYROGENIS<br>MFE56         | ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ<br>ΜΟΝΑΔΑ | ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ 9                     | <b>ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟ -1του 1<sup>ου</sup></b>                         |
| 11 | LENNOX-REFAC<br>- KVNK-38E | PACKAGED UNIT          | ΒΗΣΣΑΡΙΩΝΟΣ 9<br>ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡ | <b>ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟ -2του<br/>1<sup>ου</sup>ΟΡΟΦΟΥ - ΗΜΙΚΕΝΤΡΙΚΗ</b> |

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ -1γ****Γ. ΑΠΟΛΥΤΑ ΦΙΛΤΡΑ <<High Efficiency Particulate Air Filters >>**

|                                            |          |
|--------------------------------------------|----------|
| 1. ΑΠΟΛΥΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 305X 610 X 78 | <b>5</b> |
| 2. ΑΠΟΛΥΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 535X 535 X 78 | <b>1</b> |
|                                            |          |

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων  
κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος  
των χειρουργείων**

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

**ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ -2**

| ΑΝΑ ΤΥΠΟ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ-2α |                |                  |
|--------------------------------------------------|----------------|------------------|
| 1.                                               | SPLITUNITS     |                  |
| 2.                                               | ΛΕΒΗΤΑΣ ΑΕΡΙΟΥ | ΣΙΝΑ 2 - ΙΣΟΓΕΙΟ |

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ - 2α**

**ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΟ ΔΙΑΤΗΡΗΤΕΟ ΚΤΙΡΙΟ  
ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΣΙΝΑ 2 & ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ**

**A. ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΕΣ SPLIT UNITS** (ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΗΚΑΝ ΕΚΤΟΣ ΤΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ)

| A/A | ΜΟΝΤΕΛΟ    | SPL | F/C | BTU/Hr | ΚΤΙΡΙΟ – ΣΤΑΘΜΗ                | ΧΩΡΟΣ          |
|-----|------------|-----|-----|--------|--------------------------------|----------------|
| 1   | MITSUBISHI | SPL |     | 12,000 | ΣΙΝΑ 2- ΣΤΑΘΜΗ 2α              | ΧΩΡΟΣ UPS      |
| 2   | INVERTOR   | SPL |     | 18,000 | ΣΙΝΑ 2- ΣΤΑΘΜΗ -1.             | ΣΥΣΚΕΥΗ SERVER |
| 3   | MITSUBISHI | SPL |     | 12,000 | ΣΙΝΑ 2 - ΣΤΑΘΜΗ -1.            | ΣΥΣΚΕΥΗ SERVER |
| 4   | MITSUBISHI | SPL |     | 9,000  | ΣΙΝΑ 2 - ΕΙΣΟΔΟΣ               | ΘΥΡΩΡΕΙΟ       |
| 5   | LG         | SPL |     | 18,000 | ΣΙΝΑ 2– 2 <sup>ος</sup> ΟΡΟΦΟΣ | ΚΛΙΒΑΝΟΣ       |

**ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ- 3**

**ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΝΑ ΤΥΠΟΣΥΣΚΕΥΗΣ ΒΑΣΕΙ ΤΩΝ ΑΝΑΛΥΤΙΚΩΝ  
ΠΙΝΑΚΩΝ 3α & 3β**

| A/A | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ                                           | ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ |
|-----|-----------------------------------------------------|-----------------|----------|
| 1   | Αερόψυκτες Αντλίες Θερμότητας                       | τεμ             | 4        |
| 2   | Κεντρική Κλιματιστική Μονάδα                        | τεμ             | 5        |
| 3   | Κλιματιστική Μονάδα τύπου RoofTop                   | τεμ             | 1        |
| 4   | Εξωτερική Μονάδα τύπου VRV                          | τεμ             | 3        |
| 5   | Εσωτερική Μονάδα Δαπέδου τύπου VRV (fancoil)        | τεμ             | 27       |
| 6   | Εσωτερική Μονάδα τύπου Κασσέτα ψευδοροφής τύπου VRV | τεμ             | 20       |

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

|    |                                        |     |    |
|----|----------------------------------------|-----|----|
| 7  | Εσωτερική Μονάδες Αεραγωγών τύπου VRV  | τεμ | 11 |
| 8  | Φυγοκεντρικός Ανεμιστήρας (FanSection) | τεμ | 1  |
| 9  | Ανεμιστήρας Αεραγωγών, in line         | τεμ | 2  |
| 10 | Κιβώτιο με Απόλυτο Φίλτρο -----?       | τεμ | 10 |
| 11 | Απόλυτα Φίλτρα -----?                  | τεμ | 15 |

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ – 3α**

| ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ – ΑΕΡΙΣΜΟΥ<br>ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΤΟ ΔΙΑΤΗΡΗΤΕΟ ΚΤΙΡΙΟ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΣΙΝΑ 2 ΚΑΙ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ |                                                                                                                                                                                                                                                   |               |               |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|------------------------------|
| A/A                                                                                                             | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ                                                                                                                                                                                                                                         | ΜΟΝ.<br>ΜΕΤΡ. | ΠΟΣΟ-<br>ΤΗΤΑ | ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ<br>ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ |
| 1                                                                                                               | Εξωτερική Μονάδα τύπου <b>Αντλίας Θερμότητας</b> αέρα/νερού, <b>No 4</b> με συμπιεστή τύπου scroll με φρέον R-407, με ενσωματωμένο ψυχοστάσιο, για σύνδεση με ΚΚΜ 6 και ΚΚΜ7, Ονομαστικής Ψυκτικής Ισχύος 40,0KW - Ονομαστικής Θερμαντικής Ισχύος | τεμ           | 1             | TECHNIBEL / ABB A.E.         |
| 2                                                                                                               | Αερόψυκτες <b>Αντλίες Θερμότητας No 2 &amp; No 1</b> για σύνδεση με ΚΚΜ-1 & ΚΚΜ-2 Ψυκτικής Ισχύος 31,5KW                                                                                                                                          | τεμ           | 2             | TECHNIBEL / ABB A.E.         |
| 3                                                                                                               | Αερόψυκτη <b>Αντλία Θερμότητας No 3</b> για σύνδεση με ΚΚΜ-5 Ψυκτικής Ισχύος 42KW                                                                                                                                                                 | τεμ           | 1             | TECHNIBEL / ABB A.E.         |
| 4                                                                                                               | Εξωτερική Μονάδα τύπου <b>Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον R 410A-VRV III, Ψυκτικής Ισχύος 45KW και Θερμικής 50KW ( <b>σύστημα VRV -1,2</b> )                                                                                             | τεμ           | 2             | HITACHI / ABB A.E.           |
| 5                                                                                                               | Εξωτερική Μονάδα τύπου <b>Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον R 410A-VRV III, Ψυκτικής Ισχύος 70KW ( <b>σύστημα VRV - 3</b> )                                                                                                                | τεμ           | 1             | HITACHI / ABB A.E.           |

Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων

|    |                                                                                                                                                                                                                              |     |    |                    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--------------------|
| 6  | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, κατάλληλη για εμφανή τοποθέτηση στο δάπεδο, ονομαστικής Ψυκτικής ισχύος 2,2KW - ονομαστικής Θερμαντικής ισχύος 2,5KW, (7512,00 BTU/H)     | τεμ | 23 | HITACHI / ABB A.E. |
| 7  | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, κατάλληλη για εμφανή τοποθέτηση στο δάπεδο, ονομαστικής Ψυκτικής ισχύος 2,8KW - ονομαστικής Θερμαντικής ισχύος 3,2KW, (9560,00 BTU/H)     | τεμ | 2  | HITACHI / ABB A.E. |
| 8  | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, κατάλληλη για εμφανή τοποθέτηση στο δάπεδο, ονομαστικής Ψυκτικής ισχύος 3,6KW - ονομαστικής Θερμαντικής ισχύος 4,0KW, (12292,00 BTU/H)    | τεμ | 1  | HITACHI / ABB A.E. |
| 9  | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, κατάλληλη για εμφανή τοποθέτηση στο δάπεδο, ονομαστικής Ψυκτικής ισχύος 7,1KW - ονομαστικής Θερμαντικής ισχύος 8,0KW, (24.242,00 BTU/H)   | τεμ | 1  | HITACHI / ABB A.E. |
| 10 | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, <b>κασσέτα</b> ψευδοροφής τεσσάρων κατευθύνσεων, ονομαστικής Ψυκτικής ισχύος 2,2KW - ονομαστικής Θερμαντικής ισχύος 2,5KW, (7512,00BTU/H) | τεμ | 15 | HITACHI / ABB A.E. |
| 11 | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, <b>κασσέτα</b> ψευδοροφής τεσσάρων κατευθύνσεων, ονομαστικής Ψυκτικής ισχύος 2,8KW - ονομαστικής Θερμαντικής ισχύος 3,2KW, (9560,00BTU/H) | τεμ | 1  | HITACHI / ABB A.E. |

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

|    |                                                                                                                                                                                                                                |     |   |                    |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|--------------------|
| 12 | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, <b>κασσέτα</b> ψευδοροφής τεσσάρων κατευθύνσεων, ονομαστικής Ψυκτικής ισχύος 3,6KW - ονομαστικής Θερμαντικής ισχύος 4,0KW, (12.292,00BTU/H) | τεμ | 1 | HITACHI / ABB A.E. |
| 13 | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, <b>κασσέτα</b> ψευδοροφής τεσσάρων κατευθύνσεων, ονομαστικής Ψυκτικής ισχύος 4,5KW - ονομαστικής Θερμαντικής ισχύος 5,0KW, (15.365,00BTU/H) | τεμ | 3 | HITACHI / ABB A.E. |
| 14 | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, <b>καναλάτο</b> μιας κατεύθυνσης, ονομαστικής Ψυκτικής ισχύος 2,8KW - ονομαστικής Θερμαντικής ισχύος 3,2KW, (9.560,00BTU/H)                 | τεμ | 3 | HITACHI / ABB A.E. |
| 15 | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, <b>καναλάτο</b> μιας κατεύθυνσης, ονομαστικής Ψυκτικής ισχύος 2,2KW - ονομαστικής Θερμαντικής ισχύος 2,5KW, (7.512,00BTU/H)                 | τεμ | 2 | HITACHI / ABB A.E. |
| 16 | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, <b>καναλάτο</b> μιας κατεύθυνσης, ονομαστικής Ψυκτικής ισχύος 3,6KW - ονομαστικής Θερμαντικής ισχύος 4,0KW, (12.292,00BTU/H)                | τεμ | 3 | HITACHI / ABB A.E. |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |    |                              |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|------------------------------|
| 17 | <b>Εσωτερική Μονάδα τύπου Αντλίας Θερμότητας</b> τεχνολογίας φρέον VRV R 410A-III, <b>καναλάτο</b> μιας κατεύθυνσης, ονομαστικής ψυκτικής ισχύος 4,5KW - ονομαστικής θερμαντικής ισχύος 5,0KW, (15.365,00BTU/H)                                                                    | τεμ | 3  | HITACHI / ABB A.E.           |
| 18 | Χειριστήριο εσωτερικής μονάδας VRV, επίτοιχο, ενσύρματο                                                                                                                                                                                                                            | τεμ | 58 | HITACHI / ABB A.E.           |
| 19 | Κλιματιστική Μονάδα <b>ΚΚΜ-3</b> τύπου ROOF-TOP 1.500,00M3/H - 22MMΣΥ (ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ) - 1130,00M3/H - 16MMΣΥ (ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ) - 27.000BTU/H (ΨΥΞΗ)                                                                                                                                          | τεμ | 1  | WESPER / ABB A.E.            |
| 20 | Κλιματιστική Μονάδα <b>ΚΚΜ - 6</b> Οροφής καναλάτη που αποτελείται από: 1) ανεμιστήρα προσαγωγής διπλής αναρρόφησης, 2) στοιχείο ψύξης-ζεστού νερού, 3) φίλτρα στην προσαγωγή, 4) κινητήρα 3 ταχυτήτων, 5) τηλεχειριστήριο - 3.180,00M3/H - 9MMΣΥ (ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ) - 68.000BTU/H (ΨΥΞΗ) | τεμ | 1  | ATISA / ABB A.E.             |
| 21 | Κλιματιστική Μονάδα <b>ΚΚΜ - 7</b> Οροφής καναλάτη που αποτελείται από: 1) ανεμιστήρα προσαγωγής διπλής αναρρόφησης, 2) στοιχείο ψύξης-ζεστού νερού, 3) φίλτρα στην προσαγωγή, 4) κινητήρα 3 ταχυτήτων, 5) τηλεχειριστήριο - 3.180,00M3/H - 9MMΣΥ (ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ) - 68.000BTU/H (ΨΥΞΗ) | τεμ | 1  | ATISA / ABB A.E.             |
| 22 | Κεντρική Κλιματιστική Μονάδα 100% νωπού αέρα, υψηλής στατικής πίεσης <b>για χειρουργεία</b> Ψυκτικής ισχύος 93.000btu/h με Ανεμιστήρα Προσαγωγής 3.400m3/h - 500Pa και με Ανεμιστήρα Επιστροφής 2.360m3/h -                                                                        | τεμ | 1  | AIRTECHNIC<br>ΧΑΤΖΟΥΔΗΣ.Π.Ε. |

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |   |                                                                   |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-------------------------------------------------------------------|
|    | 200Pa, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές <b>(KKM-1)</b>                                                                                                                                                                                                                                         |     |   |                                                                   |
| 23 | Κεντρική Κλιματιστική Μονάδα 100% νωπού αέρα, υψηλής στατικής πίεσης για <b>χειρουργεία</b> Ψυκτικής ισχύος 87.750BTU/Η με Ανεμιστήρα Προσαγωγής 3.200m <sup>3</sup> /h - 500Pa και με Ανεμιστήρα Επιστροφής 2.360m <sup>3</sup> /h - 200Pa, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές <b>(KKM-2)</b> . | τεμ | 1 | AIRTECHNIC<br>ΧΑΤΖΟΥΔΗΣΕ.Π.Ε.                                     |
| 24 | Κεντρική Κλιματιστική Μονάδα 100% νωπού αέρα, υψηλής στατικής πίεσης για <b>χειρουργεία</b> Ψυκτικής ισχύος 136.600btu/h με Ανεμιστήρα Προσαγωγής 5.200m <sup>3</sup> /h - 400Pa και με Ανεμιστήρα Επιστροφής 4030m <sup>3</sup> /h - 100Pa, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές <b>(KKM-5)</b>   | τεμ | 1 | AIRTECHNIC<br>ΧΑΤΖΟΥΔΗΣΕ.Π.Ε.                                     |
| 25 | Φυγοκεντρικός Ανεμιστήρας ( <b>Fan Section</b> ) παροχής 4.720 m <sup>3</sup> /h και μανομετρικό 250 Pa (για KKM-6 και KKM-7)                                                                                                                                                                      | τεμ | 1 | AIRTECHNIC<br>ΧΑΤΖΟΥΔΗΣΕ.Π.Ε.                                     |
| 26 | Ανεμιστήρας In Line 255 m <sup>3</sup> /h Φ180                                                                                                                                                                                                                                                     | τεμ | 1 | CATA<br>ELECTRODOMESTICOS<br>S.L. / AIRTECHNIC<br>ΧΑΤΖΟΥΔΗΣΕ.Π.Ε. |
| 27 | Ανεμιστήρας In Line 370 m <sup>3</sup> /h Φ180                                                                                                                                                                                                                                                     | τεμ | 1 | CATA<br>ELECTRODOMESTICOS<br>S.L. / AIRTECHNIC<br>ΧΑΤΖΟΥΔΗΣΕ.Π.Ε. |

**ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ – 3β**

**ΑΠΟΛΥΤΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟΔΟΣΗΣ 99,90%,  
EN 1822 ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ – ΜΟΝΑΔΩΝ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ  
ΣΤΟ ΔΙΑΤΗΡΗΤΕΟ ΚΤΙΡΙΟ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΣΙΝΑ 2 ΚΑΙ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ**

| Α/Α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ                                                                                                                                       | ΧΩΡΟΣ ΠΟΥ<br>ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ   | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΔΙΑΣΤΑΣΗ<br>ΦΙΛΤΡΟΥ   |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|-----------------------|
| 1   | ΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΑΠΟΛΥΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ 1050M <sup>3</sup> /H ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ <b>1220X610</b> MM ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ | ΚΚΜ 1 ΑΣΗΠΤΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ Γ' | 2        | 1145 X 545 X 69<br>mm |

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

|    |                                                                                                                                          |                                  |   |                    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---|--------------------|
|    | 60X60                                                                                                                                    |                                  |   |                    |
| 2  | ΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΑΠΟΛΥΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ 1100Μ3/Η ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ <b>1220X610</b> ΜΜ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ 60X60 | ΣΗΠΤΙΚΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ Ε'           | 2 | 1145 X 545 X 69 mm |
| 3  | ΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΑΠΟΛΥΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ 1150Μ3/Η ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ <b>1220X610</b> ΜΜ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ 60X60 | ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΣΕΩΝ Δ'           | 2 | 1145 X 545 X 69 mm |
| 4  | ΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΑΠΟΛΥΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ 700Μ3/Η ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ <b>610X610</b> ΜΜ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ 60X60   | ΑΣΗΠΤΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ 1             | 4 | 545 X 545 X 69 mm  |
| 5  | ΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΑΠΟΛΥΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ 600Μ3/Η ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ <b>610X610</b> ΜΜ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ 60X60   | ΚΚΜ 2 ΑΣΗΠΤΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ Α+Β     | 1 | 545 X 545 X 69 mm  |
| 6  | ΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΑΠΟΛΥΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ 300Μ3/Η ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ <b>457X457</b> ΜΜ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ         | ΠΡΟΘΑΛΑΜΟΣ ΣΗΠΤΙΚΟΥ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ | 1 | 457 X 457 X 69 mm  |
| 7  | ΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΑΠΟΛΥΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ 400Μ3/Η <b>ΕΠΙΤΟΙΧΟ</b>                                                      | ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ                      | 1 | 305 X 610 X 69 mm  |
| 8  | ΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΑΠΟΛΥΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ 400Μ3/Η <b>ΕΠΙΤΟΙΧΟ</b>                                                      | ΠΡΟΝΑΡΚΩΣΗ ΑΣΗΠΤΟΥ 1             | 1 | 305 X 610 X 69 mm  |
| 9  | ΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΑΠΟΛΥΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ 500Μ3/Η <b>ΕΠΙΤΟΙΧΟ</b>                                                      | ΧΩΡΟΣ SCRUB                      | 1 | 305 X 610 X 150 mm |
| 10 | ΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕ ΑΠΟΛΥΤΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΡΟΧΗΣ 200Μ3/Η <b>ΕΠΙΤΟΙΧΟ</b>                                                      | ΕΙΣΟΔΟΣ ΑΣΗΠΤΟΥ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ     | 1 | 305 X 305 X 69 mm  |

#### ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ'

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

**ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ), ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΠΑΡΟΧΗΣ & ΠΙΕΣΕΩΝ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΤΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ**

**4. ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ), ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΠΑΡΟΧΗΣ & ΠΙΕΣΕΩΝ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΤΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ**

1. Κατά την διάρκεια συντήρησης των Κεντρικών Κλιματιστικών Μονάδων και μετά την αλλαγή των Απόλυτων Φίλτρων για τα 5 Χειρουργεία που βρίσκονται στο Διατηρητέο Κτίριο και 1 στο Χειρουργείο της Διαθλαστικής Χειρουργικής που βρίσκεται στην οδό Βησσαρίωνος (μόνο για τις χρήσεις αυτές) θα γίνεται από **Πιστοποιημένη Εταιρεία** μία φορά το χρόνο έλεγχος για μικροσωματιδιακό φορτίο καθώς και έλεγχος ποσότητας, ταχύτητας και πίεσης του αέρα των Χειρουργείων.
2. Μετρήσεις ολικού μικροβιακού φορτίου ποιότητας μια φορά ετησίως και συγκεκριμένα μετά την αλλαγή των Απόλυτων Φίλτρων για τα 5 Χειρουργεία που βρίσκονται στο Διατηρητέο Κτίριο και 1 στο Χειρουργείο της Διαθλαστικής Χειρουργικής που βρίσκεται στην οδό Βησσαρίωνος στις Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. **Η δειγματοληψία και ανάλυση ολικού μικροβιακού φορτίου στον εισπνεόμενο αέρα θα γίνονται από πιστοποιημένες εταιρείες αντίστοιχα**, με βάση τα πρότυπα για χώρους χειρουργείων:

- HTM 2025: Ventilation in healthcare premises, 2001
- HTM 3A, 03-01: Specialised ventilation for healthcare premises, 2007
- Hospital Infection Society: Microbiological commissioning and monitoring of operating theatre suites, 2002

Στο τέλος υποβάλλεται φάκελος «ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ - ΠΑΡΟΧΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΤΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ»

3. Η μέτρηση του Σωματιδιακού Φορτίου του αέρα που είναι ένα βασικό τμήμα της αξιολόγησης της κλάσης ενός χώρου καθώς και όλες οι άλλες μετρήσεις θα γίνονται με βάση
  - το πρότυπο ΕΛΟΤ **EN ISO 14644-1**
  - την οδηγία << **EC GUIDE TO GOOD MANUFACTURING PRACTICE ANNEX - 1** >> (συνοπτικά EC GGMP)
4. Οι μετρήσεις θα γίνονται τόσο σε κατάσταση << in operation >> όσο και σε κατάσταση << at rest >>
5. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει και όλα τα Πιστοποιητικά των Οργάνων Μέτρησης (τα οποία θα πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ), της εταιρείας ή του Μηχανικού που θα κάνει τις μετρήσεις, η οποία θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό ISO 9001:2008 για μετρήσεις καθαρών χώρων, καθώς και βεβαίωση εκπαίδευσης στην τελευταία έκδοση της οδηγίας GMP 2008.
6. Όλα τα ανωτέρω ο Ανάδοχος μαζί με μία περιληπτική Τεχνική έκθεση δηλαδή τα συμπεράσματα των μετρήσεων μαζί με πιθανές προτάσεις για βελτίωση των εγκαταστάσεων κλιματισμού των Χειρουργείων θα τα προσκομίσει εντός ειδικού φακέλου (ντοσιέ) εις διπλούν.
7. Ο χρόνος πραγματοποίησης αυτών των Ελέγχων-Μετρήσεων προτείνεται να είναι κατά τούς μήνες Απρίλιο ή Μάιο δηλαδή προτού την έναρξη της καλοκαιρινής περιόδου.
8. Προϋπόθεση για να θεωρηθούν ολοκληρωμένες οι μετρήσεις και να γίνει η παραλαβή των χειρουργείων μετά την αντικατάσταση των απολύτων φίλτρων, είναι η επίτευξη των αντίστοιχων βαθμών καθαρότητας και η έκδοση αντίστοιχου πιστοποιητικού από την εξειδικευμένη εταιρεία και τον Εργολάβο. Σε αντίθετη περίπτωση ο Εργολάβος με δικές του ενέργειες είναι υποχρεωμένος να επιλύσει τα προβλήματα που δεν επιτυγχάνεται ο βαθμός καθαρότητας άμεσα και να διενεργηθούν νέες μετρήσεις.

9. Ο Εργοδότης έχει το δικαίωμα να αναθέσει σε εξειδικευμένο μηχανικό ή εταιρεία που αποδεδειγμένα διαθέτει πιστοποίηση και εμπειρία στις εν λόγω μετρήσεις, να παρίσταται κατά την διενέργεια των μετρήσεων από τον Εργολάβο.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ  
ΓΝΑ «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ-  
ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ-ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ»**

**ΓΡΗΓΟΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ**

## ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

**για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των  
οδηγιών****Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα<sup>i</sup> και  
τη διαδικασία ανάθεσης**

Παροχή πληροφοριών δημοσίευσης σε εθνικό επίπεδο, με τις οποίες είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης:

**A: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)**

- Ονομασία: ΓΝΑ «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ – ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ – ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ »
- ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ 1: ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
- Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντα Φορέα ΚΗΜΔΗΣ :
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: Ελ. Βενιζέλου 26 – Αθήνα – 106 72
- Αρμόδιος για πληροφορίες: ΠΑΡΑΣΚΕΥΑ ΕΛΕΝΗ
- Τηλέφωνο: 213 2052 834 – Φαξ: 213 2052 819
- Ηλ. ταχυδρομείο: gr.prom@ophthalmiatreio.gr
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):  
<http://www.ophthalmiatreio.gr>

**B: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**

- Τίτλος ή σύντομη περιγραφή της δημόσιας σύμβασης ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ .
  - Κωδικός στο ΚΗΜΔΗΣ: [.....]
  - Η σύμβαση αναφέρεται σε έργα, προμήθειες, ή υπηρεσίες : ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ
  - Εφόσον υφίστανται, ένδειξη ύπαρξης σχετικών τμημάτων : [.....]
  - Αριθμός αναφοράς που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή (εάν υπάρχει):
- ΑΡ.ΔΙΑΚ: 12-2020

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

i

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

**Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα****A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

| <b>Στοιχεία αναγνώρισης:</b>                                                                                                                                                         | <b>Απάντηση:</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Πλήρης Επωνυμία:                                                                                                                                                                     | [ ]              |
| Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ):<br><br>Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει | [ ]              |
| Ταχυδρομική διεύθυνση:                                                                                                                                                               | [.....]          |
| Αρμόδιος ή αρμόδιοι <sup>1</sup> :                                                                                                                                                   | [.....]          |
| Τηλέφωνο:                                                                                                                                                                            | [.....]          |
| Ηλ. ταχυδρομείο:                                                                                                                                                                     | [.....]          |
| Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):                                                                                                                   | [.....]          |
| <b>Γενικές πληροφορίες:</b>                                                                                                                                                          | <b>Απάντηση:</b> |
| Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση <sup>1</sup> ;                                                                                                      |                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b><u>Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα, του άρθρου 20:</u></b> ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση»<sup>1</sup> ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;</p> <p><b>Εάν ναι</b>, ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;</p> <p>Εφόσον απαιτείται, προσδιορίστε σε ποια κατηγορία ή κατηγορίες εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων ανήκουν οι απασχολούμενοι.</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p>[.....]</p> <p>[....]</p> |
| <p>Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής);</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι <input type="checkbox"/> Άνευ αντικειμένου</p>  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Εάν ναι:</b></p> <p>Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI.</p> <p>α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:</p> <p>β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> <p>γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο<sup>1</sup>:</p> <p>δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;</p> <p><b>Εάν όχι:</b></p> <p><u><b>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</b></u></p> <p>ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει <b>βεβαίωση</b> πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;</p> <p>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</p> | <p>α) [.....]</p> <p>β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....]</p> <p>γ) [.....]</p> <p>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>ε) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> |
| <p><b>ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</b></p> <p><b>πρόσκληση ενδιαφέροντος για την κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p><b>ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                           |

| <b>Τρόπος συμμετοχής:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Απάντηση:</b>                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους <sup>1</sup> ;                                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι                                                      |
| <b>Εάν ναι</b> , μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                |
| <b>Εάν ναι:</b><br><br>α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):<br><br>β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης:<br><br>γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας. | α) [.....]<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>β) [.....]<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>γ) [.....] |
| <b>Τμήματα</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Απάντηση:</b>                                                                                               |
| Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.                                                                                                                                                                                                                                        | [ ]                                                                                                            |

**Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα**

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει:</b> |  |
|----------------------------------|--|

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

|                                                                                                                  |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Όνοματεπώνυμο                                                                                                    | [.....] |
| συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:                                         | [.....] |
| Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα                                                                                    | [.....] |
| Ταχυδρομική διεύθυνση:                                                                                           | [.....] |
| Τηλέφωνο:                                                                                                        | [.....] |
| Ηλ. ταχυδρομείο:                                                                                                 | [.....] |
| Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...): | [.....] |

### Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

#### **A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες<sup>i</sup>**

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού:

συμμετοχή σε **εγκληματική οργάνωση**<sup>i</sup>.

**δωροδοκία**<sup>i,i</sup>.

**απάτη**<sup>i</sup>.

**τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**<sup>i</sup>.

**νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**<sup>i</sup>.

**παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**<sup>i</sup>.

|                                                     |                  |
|-----------------------------------------------------|------------------|
| <b>Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες:</b> | <b>Απάντηση:</b> |
|                                                     |                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική <b>απόφαση</b> <b>εις βάρος του οικονομικού φορέα</b> ή <b>οποιουδήποτε</b> προσώπου<sup>i</sup> το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i></p> <p><i>[.....][.....][.....][.....]<sup>i</sup></i></p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Εάν ναι, αναφέρετε<sup>1</sup>:</b></p> <p>α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης,</p> <p>β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί [ ].</p> <p><b>γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:</b></p> | <p>α) Ημερομηνία: [ ],</p> <p>σημείο(-α): [ ],</p> <p>λόγος(-οι): [ ]</p> <p>β) [.....]</p> <p>γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [ ]</p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i></p> <p>[.....][.....][.....][.....]<sup>i</sup></p> |
| <p>Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («<b>αυτοκάθαρση</b>»)<sup>i</sup>;</p>                                                                                                          | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p><b>Εάν ναι, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν<sup>i</sup>:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                              | <p>[.....]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης**

|                                                                                                                                                                                                                    |                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:</b></p>                                                                                                                                                       | <p><b>Απάντηση:</b></p>                                          |
| <p>1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης<sup>i</sup>, στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> |

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ΦΟΡΟΙ                                                                                                                                     | ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εάν όχι αναφέρετε:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                           |                                                                                                                                           |
| α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται:                                                                                                                                                                                                                                                          | α)[.....].                                                                                                                                | α)[.....].                                                                                                                                |
| β) Ποιο είναι το σχετικό ποσό;                                                                                                                                                                                                                                                                          | β)[.....]                                                                                                                                 | β)[.....]                                                                                                                                 |
| γ) Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων;                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                           |                                                                                                                                           |
| 1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης;                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                           |                                                                                                                                           |
| - Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;                                                                                                                                                                                                                                                    | γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι                                                                            | γ.1) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι                                                                            |
| - Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης                                                                                                                                                                                                                                                 | - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι                                                                               | - <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι                                                                               |
| - Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:                                                                                                                                                                                       | -[.....].                                                                                                                                 | -[.....].                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -[.....].                                                                                                                                 | -[.....].                                                                                                                                 |
| 2) Με άλλα μέσα; Διευκρινήστε:                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                           |                                                                                                                                           |
| δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους ; <sup>1</sup> | γ.2)[.....].<br>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι<br>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες<br>[.....] | γ.2)[.....].<br>δ) <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι<br>Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες<br>[.....] |

|                                                                                                                               |                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: | (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): <sup>i</sup><br><br>[.....][.....][.....] |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**

|                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα</b>                                                              | <b>Απάντηση:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ο οικονομικός φορέας έχει, <b>εν γνώσει του</b> , αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου <sup>i</sup> ; | <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι<br><br><b>Εάν ναι</b> , ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»);<br><br><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι<br><br><b>Εάν το έχει πράξει</b> , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....] |

[illegible]

|                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα<sup>1</sup>;</b></p> <p><b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>                                                                  | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <hr/> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p> |
| <p><b>Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;</b></p> <p><b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>                                | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <hr/> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p> |
| <p><b>Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων<sup>1</sup>, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης;</b></p> <p><b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο αναμειχθεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης<sup>1</sup>;</b></p> <p><b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p>                                                                                                                                       | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p>                                                                                                                                                                                                                                |
| <p><b>Έχει επιδείξει ο οικονομικός φορέας σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια<sup>1</sup> κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις;</b></p> <p><b>Εάν ναι</b>, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p>[.....]</p> <p><b>Εάν ναι</b>, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης;</p> <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> <p><b>Εάν το έχει πράξει</b>, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:</p> <p>[.....]</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <p>Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι:</p> <p>α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής,</p> <p>β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,</p> <p>γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα</p> <p>δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;</p> | <p><input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|

#### **Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα α ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

##### **α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής**

***Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι***

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

**ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:**

| <b>Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής</b> | <b>Απάντηση</b>                                           |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;              | <input type="checkbox"/> Ναι <input type="checkbox"/> Όχι |

#### **A: Καταλληλότητα**

**Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

| <b>Καταλληλότητα</b>                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Απάντηση</b>                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής<sup>1</sup> του:</b></p> <p><i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i></p> | <p>[...]</p> <p>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</p> <p>[.....][.....][.....]</p> |

#### **Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

*Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.*

*Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται<sup>1</sup>, εκτός εάν :*

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

---

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν<sup>i</sup>.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ...  
[προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

- i Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών
- i Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

- 
- i Βλέπε *σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.*

**Πολύ μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.

**Μικρή επιχείρηση:** επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.

**Μεσαίες επιχειρήσεις:** επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.

- i Έχει δηλαδή ως κύριο σκοπό την κοινωνική και επαγγελματική ένταξη ατόμων με αναπηρία ή μειονεκτούντων ατόμων.
- i Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.
- i Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.
- i Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.
- i Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).
- i Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως “διαφθορά”.
- i Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).
- i Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως

---

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

- i Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτοουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.
- i Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας **(ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15) που ενσωματώθηκε με το ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α) "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".**
- i Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α) "Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".
- i Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ( βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73 )
- i Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- i Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- i Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- i Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο)
- i Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά ...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.
- i Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές

**Πρόσκληση ενδιαφέροντος για την ετήσια συντήρηση των εγκαταστάσεων κλιματισμού όλων των κτιρίων του Νοσοκομείου μας και μικροβιακός έλεγχος των χειρουργείων**

κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

- i Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς
- i Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.
- i Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .
- i . Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)
- i Άρθρο 73 παρ. 5.
- i Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .
- i Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.
- i Πρβλ άρθρο 48.
- i Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την περιπτ. στ παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)
- i Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**
- i Πρβλ και άρθρο 1 ν. 4250/2014
- i Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την

