



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
1^η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
«ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»

*Αναρτητέα στο Διαδίκτυο
 Καταχωρηστέα στο Μητρώο*

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
 ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Αθήνα, 04/06/2019
 Α.Π.: 8649

Ταχ. Δ/ση: Βασ. Σοφίας 114
 Τ.Κ.: 115 27
 Πληροφορίες: Χρυσούλα Κουλύρα
 Τηλέφωνο: 213 2088715
 Φαξ: 213 2088716
 Email: prom@hippocratio.gr

Ταξινόμηση κατά CPV: 45259000-7
 Αριθμός Διακήρυξης: Φ16/2019
 Διαδικασία: Α. 118 του ν.4412/2016

ΠΡΟΣ: Κάθε Ενδιαφερόμενο Οικονομικό Φορέα

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την επιλογή αναδόχου για την επισκευή και συντήρηση των συστημάτων επεξεργασίας νερού στο Γ.Ν.Α «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ» (CPV: 45259000-7, Επισκευή και συντήρηση εγκαταστάσεων) για ένα (1) έτος με δικαίωμα μονομερούς ετήσιας παράτασης προϋπολογισθείσας δαπάνης 6.762,70€ συμ/νου ΦΠΑ (δικαίωμα προαίρεσης 6.762,70€ συμ/νου ΦΠΑ) με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)»

Το ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»

Έχοντας υπόψη:

1. Το ν.4605/2019 (ΦΕΚ 52/Α'/01.04.2019), άρθρο 43, Τροποποίηση διατάξεων του ν. 4412/2016 (Α' 147).
2. Το ν.4542/2018 (ΦΕΚ 95/Α'/01.06.2018), άρθρο τέταρτο, παρ. 2β, «Κύρωση της Συμφωνίας μεταξύ της Κυβέρνησης... και λοιπές διατάξεις».
3. Το ν.4523/2018 (ΦΕΚ 41/Α'/07.03.2018), άρθρο 3, Τροποποίηση των άρθρων 27 και 34 του ν.4472/2017 (Α' 74).
4. Το ν.4472/2017 (ΦΕΚ 74/Α'/19.05.2017), «Συντάξεις απολύσεις, συνδικαλιστικά ...κ.λ.π.», όπως ισχύει.
5. Το ν.4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως ισχύει.
6. Το ν.4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
7. Το ν.4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1.
8. Την παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
9. Το ν.3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις».
10. Το ν.3329/05 (ΦΕΚ 81/Α'/04.04.2005) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» όπως ισχύει.
11. Το ΠΔ 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες», όπως ισχύει.
12. Το υπ. αρ. πρωτ. 17688/02-11-2018, Πρακτικό της Επιτροπής Σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών.
13. Την υπ. αρ. πρωτ. 18883/21-11-2018, Δημόσια Διαβούλευση των Τεχνικών Προδιαγραφών (ΑΔΑ: ΨΩ9Ψ4690ΩΣ-002).
14. Την υπ. αρ. πρωτ. 6121/16.04.2019, απόφαση της Διοίκησης έγκρισης διενέργειας και τεχνικών προδιαγραφών. (ΑΔΑ: ΩΞΩΕ4690ΩΣ-ΞΚΗ, ΑΔΑΜ: 19REQ004895929 2019-05-07)
15. Την υπ. αρ. Α2β/Γ.Π.οικ.: 34394/13.05.16 Κοινή Υπουργική Απόφαση «Διορισμός Διοικήτριας στο ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ "ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ", αρμοδιότητας 1^{ης} Υ.ΠΕ. Αττικής» (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 250/19.05.2016).

16. Την υπ. αρ. Υ4α/11974 (ΦΕΚ 299/Β'/14.02.2013) ΚΥΑ σχετικά με τον «Όργανισμό του Γ.Ν.Α. «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ» όπως ισχύει.

17. Το γεγονός ότι από την παρούσα προκαλείται δαπάνη, η οποία θα ανέρχεται συνολικά έως του ποσού των 13.525,40€ συμπ/νου ΦΠΑ για 2 έτη και θα καλυφθεί από τον Προϋπολογισμό του Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ», σύμφωνα με την υπ. αρ. 523/02.04.2019 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: 62744690ΩΣ-ΑΤΜ, ΑΔΑΜ: 19REQ004896023 2019-05-07).

ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ

Κάθε ενδιαφερόμενο υποψήφιο¹ ανάδοχο να υποβάλει έγγραφη σφραγισμένη προσφορά για την ανάθεση των υπηρεσιών του Παραρτήματος Α' της παρούσης, σε κλειστό φάκελο, ο οποίος θα φέρει την ένδειξη «Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την επιλογή αναδόχου για την επισκευή και συντήρηση των συστημάτων επεξεργασίας νερού στο Γ.Ν.Α «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ» (CPV: 45259000-7, Επισκευή και συντήρηση εγκαταστάσεων) για ένα (1) έτος με δικαίωμα μονομερούς ετήσιας παράτασης προϋπολογισθείσας δαπάνης 6.762,70€ συμπ/νου ΦΠΑ (δικαίωμα προαίρεσης 6.762,70€ συμπ/νου ΦΠΑ) με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) Φ16/2019», στο Τμήμα Γραμματείας (Πρωτόκολλο) του Νοσοκομείου μέχρι την **ΠΕΜΠΤΗ 13 ΙΟΥΝΙΟΥ 2019** και ώρα **10:00πμ**. Οι προσφορές που υποβάλλονται στην Υπηρεσία ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΑ δεν θα λαμβάνονται υπόψη.

1. Η αποσφράγιση και αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει στο Τμήμα Προμηθειών, (Κτίριο Διοίκησης 1^{ος} Όροφος) του Νοσοκομείου στις **13/06/2019**, ημέρα **ΠΕΜΠΤΗ** και ώρα **10:30πμ**.

2. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα υποβάλουν προσφορά για το σύνολο των υπηρεσιών. Τμηματικές ή εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται.

3. Προϋπόθεση συμμετοχής στη διαδικασία είναι η κύρια απασχόληση των συμμετεχόντων - φορέων να είναι συναφής με το αντικείμενο της υπηρεσίας.

4. Περιεχόμενο προσφοράς: Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να καταθέσουν μία και μοναδική προσφορά σε κλειστό φάκελο, στον οποίο θα εμπεριέχονται:

4.1. Υπεύθυνη Δήλωση του προσφέροντος στην οποία θα δηλώνεται ότι: α) αποδέχεται τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και η προσφορά του συντάχθηκε σύμφωνα με αυτούς β) οι προσφερόμενες υπηρεσίες ικανοποιούν πλήρως τις παρατιθέμενες στην παρούσα πρόσκληση ελάχιστες τεχνικές απαιτήσεις και γ) ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι 90 ημέρες από την λήξη της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

Για την προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ.

4.2. Οικονομική Προσφορά: Στον φάκελο με τη ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» τοποθετούνται τα οικονομικά στοιχεία, με την τιμή της προσφοράς σε Ευρώ. Θα περιγράφονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες, καθώς και η προσφερόμενη συνολική τιμή χωρίς και με ΦΠΑ.

Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

¹ Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

Α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

Β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη νόμιμη επιβάρυνση που προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, εκτός από τον ΦΠΑ. Ο ΦΠΑ θα δίδεται σε ξεχωριστή στήλη.

Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Οι τιμές των προσφορών δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια ισχύος της Προσφοράς. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας της Προσφοράς, οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν δικαιούνται, κατά τη γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους για την παράταση αυτή, να υποβάλλουν νέους πίνακες τιμών ή να τους τροποποιήσουν.

5. Η κατακύρωση της ανάθεσης θα γίνει με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) για το σύνολο της υπηρεσίας, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ. Σε περίπτωση κατάθεσης ισότιμης προσφοράς, το Νοσοκομείο θα προβεί σε δημόσια κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

6. Διάρκεια Σύμβασης: Για την παροχή των υπηρεσιών θα συναφθεί σύμβαση διάρκειας ενός (1) έτους από την ημερομηνία υπογραφής της με δικαίωμα μονομερούς ετήσιας παράτασης, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως ισχύουν. Σε περίπτωση μη εκτέλεσης εντός των χρονικών ορίων που παρέχονται στον ανάδοχο έχουν εφαρμογή οι ανάλογες διατάξεις του Ν.4412/2016.

7. Προϋπολογισμός ανάθεσης: Η συνολική ετήσια δαπάνη για την ανάθεση της υπηρεσίας δεν δύναται να υπερβεί το ποσό των #6.762,70#€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

8. Ο τελικός ανάδοχος, προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, θα πρέπει να προσκομίσει κατά την υπογραφή της σύμβασης τα παρακάτω δικαιολογητικά σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 2 και 3 του Ν.4412/2016:

8.1. α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

8.2. β. Φορολογική ενημερότητα.

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

8.4. δ. Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ ή ισχύον καταστατικό, από όπου να προκύπτουν τα μέλη και ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας.

9. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται τμηματικά σε τρεις (3) ισόποσες δόσεις και μετά την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή της υπηρεσίας, η οποία θα πιστοποιείται με το αντίστοιχο πρωτόκολλο παραλαβής της αρμόδιας προς τούτο επιτροπής και την προσκόμιση των σχετικών παραστατικών.

10. Η παρούσα πρόσκληση θα αναρτηθεί στο ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου στην διαδρομή www.hippocratio.gr ⇒ Θέματα Προμηθειών ⇒ Προμήθειες ⇒ Διαγωνισμοί.

11. Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από τριμελή επιτροπή συγκροτούμενη από τα ακόλουθα μέλη:

ΤΑΚΤΙΚΑ ΜΕΛΗ

1. ΣΚΑΡΜΟΥΤΣΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, ΤΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ (ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ)
2. ΦΙΛΙΟΥ ΜΑΡΙΑ, ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ (ΚΛΙΒΑΝΙΣΤΩΝ)
3. ΑΡΜΑΤΑΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ, ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ (ΘΕΡΜΑΣΤΩΝ)

ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΜΕΛΗ

1. ΚΟΛΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

2. ΣΤΑΘΗ ΜΑΡΙΑ, ΤΕ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ
3. ΘΕΡΑΠΩΝ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ, ΔΕ ΤΕΧΝΙΚΟΥ (ΘΕΡΜΑΣΤΩΝ)

12. Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ακυρώσει, αναστείλει, τροποποιήσει ή μεταθέσει χρονικά την παρούσα διαδικασία χωρίς προηγούμενη ενημέρωση, καθώς και να διακόψει διαπραγματεύσεις ή συνομιλίες σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο, χωρίς καμία ευθύνη έναντι των συμμετεχόντων ή/και τρίτων προσώπων.

13. Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, όπως αυτές απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΜΠΑΛΑΣΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ:

- ✓ Αναφερόμενα μέλη

Εσωτερική διανομή:

- ✓ Υποδιεύθυνση Οικονομικού
- ✓ Τμήμα Προμηθειών
- ✓ Τεχνικό Τμήμα

Παράρτημα Α' :

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**

1. ΓΕΝΙΚΑ

Οι παρούσες Τεχνικές Προδιαγραφές αφορούν την ετήσια συντήρηση των συστημάτων επεξεργασίας νερού του Νοσοκομείου.

Ο Συντηρητής θα εκτελέσει τις προγραμματισμένες εργασίες συντήρησης των συστημάτων επεξεργασίας νερού του Νοσοκομείου, σύμφωνα με τις οδηγίες και τα τεχνικά εγχειρίδια των κατασκευαστών των συστημάτων.

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Σκοπός της συντήρησης είναι:

Η εύρυθμη, απρόσκοπτη και ασφαλής λειτουργία των συστημάτων επεξεργασίας νερού του Νοσοκομείου.

- Η αποτελεσματική και υπεύθυνη εκτέλεση του προγράμματος της συντήρησης των συστημάτων επεξεργασίας νερού του Νοσοκομείου.
- Η ευθύνη της καλής λειτουργίας όλων των συσκευών των συστημάτων επεξεργασίας νερού του Νοσοκομείου.

Συγκεκριμένα αφορά τις συσκευές των συστημάτων επεξεργασίας νερού που λειτουργούν στο Νοσοκομείο σύμφωνα με την παρακάτω ανάλυση του εξοπλισμού:

α/α	Συσκευή
1	Δίδυμο σύστημα αποσκλήρυνσης 2 x ECB/2001E στο Λεβητοστάσιο
2	Σύστημα Χημικής κατεργασίας Λεβήτων (DLX MA/AD 1-15)
3	Μονό σύστημα αποσκλήρυνσης ECB/FA5 στην Αποστείρωση
4	Μονό σύστημα αποσκλήρυνσης ECB/FA5 στους Κλιβάνους
5	Σύστημα αντίστροφης ώσμωσης TBW11C/MED.
6	Σύστημα αυτόματης στρατώνας και δοσομέτρησης χημικών στο Ψυχοστάσιο
7	Σύστημα απιονισμού του τμήματος ERCP (MIXBED_TEMB20)

3. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Εκτέλεση **προληπτικής και διορθωτικής συντήρησης** με βάση το παρακάτω πρόγραμμα με σκοπό τη σωστή λειτουργία και τη διατήρηση των ποσοτικών και ποιοτικών προδιαγραφών των συστημάτων επεξεργασίας νερού του Νοσοκομείου.

Στα πλαίσια του προγράμματος συντήρησης σε ετήσια βάση θα πραγματοποιούνται οι ακόλουθες επισκέψεις:

- 1) **Τρεις (3) προγραμματισμένες επισκέψεις προληπτικής συντήρησης** (service) το έτος (μία ανά τετράμηνο) σε εργάσιμη ημέρα και κατόπιν επικοινωνίας, ώστε να μη λειτουργεί το σύστημα αντίστροφης ώσμωσης, με παράδοση έως τις 12:00 μ.μ. το αργότερο, στις οποίες

θα εκτελούνται όλες οι απαραίτητες ενέργειες για να παράγουν τα συστήματα νερό σύμφωνα με τις προδιαγραφές τους.

2) **Έξι (6) προγραμματισμένες επισκέψεις του αρμόδιου μηχανικού** (μια ανά δίμηνο) για έλεγχο, ρύθμιση και παρακολούθηση της διάταξης χημικής κατεργασίας (δοσομετρικών αντλιών και χημικών προσθέτων), καθώς και για τη συλλογή δειγμάτων νερού από το κύκλωμα ατμού – συμπυκνωμάτων για χημική ανάλυση και έκδοση αποτελεσμάτων χημικών αναλύσεων και τεχνικής έκθεσης (report).

Το πρόγραμμα της τετραμηνιαίας προληπτικής συντήρησης (service) περιλαμβάνει:

1. Για τα αυτόματα συστήματα αποσκλήρυνσης:
 - Πλήρης έλεγχος ρύθμισης ομαλής και σωστής λειτουργίας τους.
 - Ρύθμιση μηχανισμών αυτόματης αναγέννησης τους.
 - Έλεγχος και ρύθμιση των ωρολογιακών μηχανισμών τους.
 - Έλεγχος και ρύθμιση των χρόνων των διαφόρων σταδίων της αναγέννησής τους.
 - Έλεγχος και ρύθμιση στεγανότητας και μηχανικών καταπονήσεων τους.
 - Έλεγχος και ρύθμιση του ρυθμού πλήρωσης των δεξαμενών αποθήκευσης αλατιού με νερό πόλεως.
 - Έλεγχος των Η/Μ βανών στην έξοδο των αποσκληρυντών.
 - Έλεγχος του αυτοματισμού εναλλαγής των στηλών.

2. Για το αυτόματο συγκρότημα αντίστροφης ώσμωσης:
 - Πλήρης έλεγχος και ρύθμισή τους.
 - Έλεγχος και ρύθμιση ρυθμού παραγωγής επεξεργασμένου νερού.
 - Έλεγχος και ρύθμιση ρυθμού απορριπτόμενου νερού.
 - Έλεγχος και ρύθμιση πιέσεων εισόδου στο συγκρότημα.
 - Έλεγχος και ρύθμιση πιέσεων εξόδου από την προφίλτραση.
 - Έλεγχος και ρύθμιση πιέσεων εισόδου στις αντλίες υψηλής πίεσης.
 - Έλεγχος και ρύθμιση πιέσεων εξόδου από τις αντλίες υψηλής πίεσης.
 - Έλεγχος ποιότητας παραγόμενου νερού.
 - Έλεγχος και καλιμπράρισμα του οργάνου μέτρησης αγωγιμότητας.
 - Έλεγχος σωστής ηλεκτρικής τροφοδοσίας.
 - Απολύμανση της μεμβράνης.
 - Αντικατάσταση της μεμβράνης (1 φορά το έτος)

3. Για το σύστημα αυτόματης στρατώνας και δοσομέτρησης χημικών:
 - Έλεγχος και καλιμπράρισμα του οργάνου μέτρησης αγωγιμότητας.
 - Έλεγχος σωστής ηλεκτρικής τροφοδοσίας.
 - Έλεγχος του ορίου αγωγιμότητας και του αυτοματισμού όπλισης της ηλεκτροβάνας της αυτόματης στρατώνας.

- Έλεγχος της ηλεκτροβάνας της αυτόματης στρατσώνας.
 - Έλεγχος σωστής λειτουργίας των δοσομετρικών αντλιών των χημικών προσθέτων.
4. Για το σύστημα απιονισμού της ERCP:
- Έλεγχος και καλιμπράρισμα του οργάνου μέτρησης αγωγιμότητας.
 - Έλεγχος σωστής ηλεκτρικής τροφοδοσίας.
 - Έλεγχος του ορίου αγωγιμότητας και του αυτοματισμού όπλισης της ηλεκτροβάνας της αυτόματης στρατσώνας.
 - Αντικατάσταση της ρητίνης μικτής κλίνης (2 φορές το χρόνο).

Οι εργασίες συντήρησης θα γίνονται μετά από συνεννόηση που έχει προηγηθεί με την τεχνική υπηρεσία για την ημερομηνία επίσκεψης.

Το πρόγραμμα της διμηνιαίας επίσκεψης μηχανικού περιλαμβάνει:

- Έλεγχος σωστής λειτουργίας των δοσομετρικών αντλιών των χημικών προσθέτων.
- Έλεγχος σωστής λειτουργίας συστήματος αποσκλήρυνσης λεβητοστασίου.
- Έλεγχος σωστής λειτουργίας συστήματος αποσκλήρυνσης ψυχοστασίου.
- Συλλογή δειγμάτων νερού από το κύκλωμα ατμού του λεβητοστασίου και το κύκλωμα ψυχοστασίου προς χημική ανάλυση & αποστολή έκθεσης (report) αποτελεσμάτων.
- Έλεγχος σωστής λειτουργίας συστημάτων αποσκλήρυνσης των αποστειρώσεων.
- Έλεγχος σωστής λειτουργίας του συστήματος απιονισμού του ERCP.

Οι ημερομηνίες εκτέλεσης των επισκέψεων τακτικής συντήρησης θα προτείνονται και θα οριστικοποιούνται εγγράφως με τη σύμφωνη γνώμη του υπευθύνου από την πλευρά του Νοσοκομείου, έτσι ώστε να μη διαταραχθεί η κανονική λειτουργία του Νοσοκομείου.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1 - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ-ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ανά έτος	ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ
1	Προγραμματισμένες επισκέψεις προληπτικής συντήρησης (service) σε εργάσιμη ημέρα και κατόπιν επικοινωνίας στις οποίες θα πραγματοποιούνται όλες οι απαραίτητες ενέργειες για να παράγουν τα συστήματα νερό σύμφωνα με τις προδιαγραφές τους	4 ΜΗΝΕΣ	3
2	Προγραμματισμένες επισκέψεις του αρμόδιου μηχανικού για έλεγχο, ρύθμιση και παρακολούθηση της διάταξης χημικής κατεργασίας, (δοσομετρικών αντλιών και χημικών προσθέτων), καθώς και για τη συλλογή δειγμάτων νερού από το κύκλωμα ατμού – συμπυκνωμάτων για χημική ανάλυση και έκδοση αποτελεσμάτων χημικών	2 ΜΗΝΕΣ	6

αναλύσεων και τεχνικής έκθεσης (report).	
--	--

Πρόσθετες επισκέψεις για επείγουσα επιδιόρθωση

Ο Συντηρητής θα είναι σε θέση να ανταποκρίνεται σε όλες τις έκτακτες κλήσεις για επείγουσα επιδιόρθωση με προσυμφωνημένη χρέωση που θα καταθέσει στην προσφορά του.

Η ανταπόκριση για κάθε έκτακτη κλήση που αφορά είτε βλάβη είτε δυσλειτουργία είτε οποιοδήποτε πρόβλημα λειτουργίας των συντηρούμενων συστημάτων θα είναι το αργότερο εντός τεσσάρων (4) ωρών για τις εργάσιμες ημέρες και ώρες και το αργότερο μέσα στην επόμενη εργάσιμη ημέρα για τις μη εργάσιμες ημέρες ή ώρες από την ειδοποίηση του Συντηρητή από το Νοσοκομείο (κλήση μέσω τηλεφώνου, fax, e-mail).

4. ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Στην ετήσια συντήρηση των συστημάτων επεξεργασίας νερού του Νοσοκομείου περιλαμβάνονται τα ακόλουθα αναλώσιμα υλικά που είναι απαραίτητα για την ορθή και ασφαλή λειτουργία και συντήρηση του ανωτέρω εξοπλισμού (Πίνακες 4.1 έως 4.7).

4.1 Δίδυμο σύστημα αποσκλήρυνσης 2 x ECB/2001E

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ
1	ER185/154/1	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 2001S/2002S	2
2	ER186/112	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΤΡΕ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 2001S-2002S	2
3	ER72327	ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑ ΡΕ	2
4	ER568/260	ΓΡΑΝΑΖΙ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 2001S-2002S	2
5	ER568/259	ΡΟΤΟΡΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 2001/2002	2
6	ER185/041/1	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΡΟΤΟΡΑ	2
7	ER568/256	ΔΙΣΚΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 2001S-2002S	2
8	ER568/384	ΦΛΑΝΤΖΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΛΑΚΑΣ 2002S	2
9	ER413/62	ΕΛΑΤΗΡΙΟ Η/Μ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	2
10	ER568/270/4	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ	2
11	LRPEN.O.1	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ RPE 1"Ν.Ο,ΜΕ ΠΗΝΙΟ FC 7301	1
12	ERBV464-000	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΛΜΗΣ 464	2
13	ER568/208/2	ΑΤΕΡΜΟΝΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 2001S-2002S	2
14	ER72458	ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΡΟΗΣ ΠΤΕΡΩΤΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ.2401S	2
15	ER72544	ΠΤΕΡΩΤΗ(ΝΕΟΣ ΤΥΠΟΣ) ΒΑΛΒΙΔΑΣ 2401S	2
16	ER72545	ΒΑΣΗ ΠΤΕΡΩΤΗΣ(ΝΕΟΣ ΤΥΠΟΣ) ΒΑΛΒΙΔΑΣ 2401S	2

17	ER186/115	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΤΕΡΜΟΝΑ	4
----	-----------	-----------------------------------	---

4.2 Δοσομετρική Αντλία Λεβητοστασίου και Χημικά πρόσθετα

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ
1	ETSCP0000802	ΚΕΦΑΛΗ ΑΠΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 2-15LT	1
2	ET2142001	ΦΙΛΤΡΟ VITON	1
3	ET2144009	ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΑΤΑΘΛΙΨΗΣ VITON ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΑΝΤΛΙΩΝ	1
4	ET2084001	ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ PTFE	1
5	ERH1015-14	ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΑΦ 1/4" (4X6) 17.5BAR	10M

4.3 Χρονικός αποσκλήρυνσης ECB/FA5 Αποστείρωσης

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ
1	ER413/13	ΦΙΛΤΡΟ ΤΖΙΦΑΡΙΟΥ ΒΑΛΒ 541/542	1
2	ER413/134/J	ΠΗΝΙΟ 24V	1
3	ER72611	ΣΕΤ ΑΞΟΝΑ ΚΑΙ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 541 (ΠΛΑΣΤΙΚΟ)	1
4	ER30/77/J	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ 24V ΒΑΛΒΙΔΑΣ 541	1
5	ER529/219/3/15	ΣΕΤ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ 541	1
6	ERKIT541/SOL	ΣΕΤ ΗΜ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 541D18	1
7	ER541/325	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΖΙΦΑΡΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 541/542	1
8	ERBV464-000	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΛΜΗΣ 464	1
9	ERH1035/36	ΣΩΛΗΝΑΣ 1/4" ΚΑΔΟΥ ΑΛΜΗΣ	1
10	EUIE1260	ΡΑΚΟΡ ΓΩΝΙΑΚΟ 3/8"X3/8	1
11	ER541/218	ΦΩΛΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ 541/542	1
12	ER185/214/1	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ	1
13	ER185/029/1	ΜΕΓΑΛΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΕΔΡΑΝΟΥ 541/542	

4.4 Χρονικός αποσκλήρυνσης ECB/FA5 Κλιβάνων

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ
1	ER413/13	ΦΙΛΤΡΟ ΤΖΙΦΑΡΙΟΥ ΒΑΛΒ 541/542	1
2	ER413/134/J	ΠΗΝΙΟ 24V	1
3	ER72611	ΣΕΤ ΑΞΟΝΑ ΚΑΙ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 541 (ΠΛΑΣΤΙΚΟ)	1

4	ER30/77/J	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ 24V ΒΑΛΒΙΔΑΣ 541	1
5	ER529/219/3/15	ΣΕΤ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ 541	1
6	ERKIT541/SOL	ΣΕΤ ΗΜ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 541D18	1
7	ER541/325	ΦΛΑΝΤΖΑ ΤΖΙΦΑΡΙΟΥ ΒΑΛΒΙΔΑΣ 541/542	1
8	ERBV464-000	ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΛΜΗΣ 464	1
9	ERH1035/36	ΣΩΛΗΝΑΣ 1/4" ΚΑΔΟΥ ΑΛΜΗΣ	1
10	EUIE1260	ΡΑΚΟΡ ΓΩΝΙΑΚΟ 3/8"Χ3/8	1
11	ER541/218	ΦΩΛΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ 541/542	1
12	ER185/214/1	ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΩΛΗΝΑ	1
13	ER185/029/1	ΜΕΓΑΛΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ ΕΔΡΑΝΟΥ 541/542	

4.5 Σύστημα αντιστροφής ώσμωσης TBW11C

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ
1	ERH1015-14	ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΑΦΑΝΗΣ 1/4" (4X6) 17.5BAR	5
2	300-010	ΛΑΣΤΙΧΟ 6X8	2M
3	3 300-011	ΛΑΣΤΙΧΟ 10X12	0,5M
4	1LRPE1/2	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ RPE 1/2"N.C, ΜΕ ΠΗΝΙΟ FC5301	1
5	FAB12C	ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ -0.2-8.0 BAR FAN/B12C	1
6	DOXLE2540	ΜΕΜΒΡΑΝΗ FILMTEC ΤΥΠΟΣ XLE2540	1
7	FISWS10-010M	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΝΗΜΑΤΟΣ 10"	2
8	FIAPC10	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΚΥΤΤΑΡΙΝΗΣ-ΑΝΘΡΑΚΑ	2
9	NUQR10020	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΜΙΚΡΟΒΙΩΝ	2
10	EUROTEM 3N	ΧΗΜΙΚΟ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ	3

4.6 Δοσομετρικά Ψυχροστασίου, Αυτόματη Στρατσώνα & Χημικά Πρόσθετα

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ
1	ETSCP0000802	ΚΕΦΑΛΗ ΑΠΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 2-15LT	2
2	ET2142001	ΦΙΛΤΡΟ VITON	2
3	ET2144009	ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΑΤΑΘΛΙΨΗΣ VITON ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΑΝΤΛΙΩΝ	2
4	ET2084001	ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ PTFE	2
5	ERH1015-14	ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΑΦΑΝΗΣ 1/4" (4X6) 17.5BAR	20M
6	1L2130A220AC	ΠΗΝΙΟ Z130A 220-AC	2
7	1S1	ΦΙΣ Η.Μ ΜΕΓΑΛΟ	2
8	FINEC 1009	ΑΝΤΙΚΑΘΑΛΑΤΩΤΙΚΟ-ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΟ	50KG

4.7 Σύστημα αποιονισμένου νερού ΤΕΜΒ20

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ
1	REMBSM93	ΡΗΤΙΝΗ ΜΙΚΤΗΣ ΚΛΙΝΗΣ	50LT

5. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΤΗ - ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ

5.1 Ο Συντηρητής οφείλει να λάβει γνώση του υφιστάμενου ημερολόγιου εργασιών και αντικατάστασης αναλώσιμων υλικών από την ημερομηνία έναρξης λειτουργίας των συστημάτων επεξεργασίας νερού του Νοσοκομείου έως και σήμερα και να ελέγξει την αναγκαιότητα αντικατάστασης αναλωσίμων υλικών βάση αυτού.

5.2 Με το πέρας κάθε επίσκεψης τεχνικού του Συντηρητή θα εκδίδεται δελτίο στο οποίο θα αναφέρονται οι εργασίες που εκτελέστηκαν, τα υλικά που χρησιμοποιήθηκαν, τυχόν προβλήματα που διαπιστώθηκαν, παρατηρήσεις και προτάσεις. Το δελτίο αυτό θα υπογράφεται από τον τεχνικό που θα εκτελεί την συντήρηση και θα παραδίδεται στον υπεύθυνο που θα οριστεί από το Νοσοκομείο.

5.3 Τα υλικά που θα χρησιμοποιούνται θα είναι τα ακριβή ανταλλακτικά που προβλέπονται από τον κατασκευαστικό οίκο των συστημάτων ώστε να διασφαλίζεται η άριστη και μακροχρόνια λειτουργία των συσκευών.

5.4 Η συντήρηση και ο έλεγχος των συσκευών θα διενεργείται από ειδικευμένο προσωπικό το οποίο έχει εκπαιδευτεί κατάλληλα στο service των μηχανημάτων επεξεργασίας νερού.

5.5 Ο Συντηρητής θα επιβεβαιώνει τη λήψη των κλήσεων του Νοσοκομείου για επείγουσα επιδιόρθωση κατά τη διάρκεια των εργασιών ημερών (από Δευτέρα έως Παρασκευή 8.00-16.00).

5.6 Σε περίπτωση που απαιτηθεί έκτακτη επίσκεψη διάρκειας έως μίας (1) εργάσιμης ημέρας, θα προκύπτει με επιπλέον προσυμφωνημένο κόστος που θα αναφέρεται στην οικονομική προσφορά του Συντηρητή. Σε περίπτωση που κάποια επιπλέον έκτακτη επίσκεψη απαιτηθεί να λάβει χώρα σε μη εργάσιμες ημέρες ή ώρες (από τις 16.00 μίας εργάσιμης έως τις 08.00 της επόμενης εργάσιμης, Σαββατοκύριακα, νόμιμες αργίες), θα οριστεί προσυμφωνημένη προσαύξηση επί του προσφερόμενου ποσού στην οικονομική προσφορά του Συντηρητή.

5.7 Ο Συντηρητής θα είναι υποχρεωμένος να αντικαταστήσει τυχόν υλικά και ανταλλακτικά που θα απαιτηθούν επιπλέον των προβλεπόμενων κατά την διάρκεια της επίσκεψης εάν αυτό κριθεί απαραίτητο και σε τέτοια περίπτωση θα χρεώνονται μόνο τα υλικά.

5.8 Ο Συντηρητής θα ενημερώσει και εκπαιδεύσει το προσωπικό σχετικά με την χρήση των συστημάτων επεξεργασίας νερού με ειδικό βάρος στους αναγκαίους χειρισμούς και την τήρηση εφεδρειών του συστήματος σε περίπτωση εκτάκτων αναγκών.

5.9 Ο Συντηρητής υποχρεούται να τηρεί βιβλίο στο οποίο θα καταγράφονται κάθε φορά οι εργασίες που θα πραγματοποιούν οι τεχνίτες του, ή οι βλάβες που θα παρουσιάζονται στα συστήματα.

5.10 Ο Συντηρητής οφείλει να λαμβάνει όλα τα επιβαλλόμενα μέτρα ασφαλείας και να έχει ασφαλισμένο το προσωπικό των συνεργείων του, για κάθε περίπτωση ατυχήματος που ήθελε τυχόν συμβεί κατά τη διάρκεια εκτέλεσης εργασιών συντήρησης.

5.11 Ο Συντηρητής αναλαμβάνει και φέρει αμέριστα την αστική και ποινική ευθύνη, για κάθε ζημία θετική ή αποθετική, που ήθελε τυχόν προκληθεί στο προσωπικό ή και στο νομικό

πρόσωπο του Νοσοκομείου και σε τρίτους, που θα οφείλεται σε αμέλεια δική του ή των συνεργατών του.

5.12 Ο Συντηρητής δε μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνος για ζημίες που ενδεχομένως προκαλούνται από τρίτους ή οφείλονται σε κακή ή αντικανονική χρήση των εγκαταστάσεων και υλικών, καθώς και διείσδυση νερού, πλημμύρα, πυρκαγιά και οποιαδήποτε άλλη αιτία εκτός των ορίων του ευλόγου ελέγχου του ή / και ανωτέρα βία.

5.13 Ο Συντηρητής δε φέρει οποιαδήποτε ευθύνη σε περίπτωση επέμβασης από μη εξουσιοδοτημένο πρόσωπο στους χώρους ευθύνης του και δε φέρει ευθύνη σε περίπτωση που είναι ανέφικτη η εκτέλεση εργασιών (πχ κλειστή εγκατάσταση ή άλλοι λόγοι που βαρύνουν το Νοσοκομείο

5.14 Εξαιρούνται του συμβολαίου συντήρησης η αποκατάσταση βλαβών, οι οποίες προκλήθηκαν από θεομηνίες, τρομοκρατικά χτυπήματα ή ατυχήματα.

6. ΛΟΙΠΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

Ο Συντηρητής θα επισυνάψει στην οικονομική προσφορά του τιμοκατάλογο για τα αναλώσιμα υλικά και ανταλλακτικά των Πινάκων 4.1 έως 4.7.

Εφόσον κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης συντήρησης των συστημάτων επεξεργασίας νερού του Νοσοκομείου κριθεί αναγκαία η αντικατάσταση αναλώσιμων υλικών και ανταλλακτικών που περιλαμβάνονται στους Πίνακες 4.1 έως 4.7 είτε λόγω βλάβης είτε για οποιοδήποτε άλλο λόγο και πάντα κατόπιν και της σύμφωνης γνώμης του Νοσοκομείου, αυτά θα τιμολογούνται σύμφωνα με τον ανωτέρω τιμοκατάλογο που συνυπέβαλε ο Συντηρητής με την οικονομική προσφορά του.

Στις περιπτώσεις που συντρέχει λόγος τοποθέτησης ανταλλακτικών, τα παλαιά φθαρμένα ανταλλακτικά, μετά την αντικατάστασή τους με τα αντίστοιχα καινούργια, θα παραδίδονται από τον εκπρόσωπο του Συντηρητή στις αποθήκες του Νοσοκομείου προς φύλαξη, κατά τα ισχύοντα.

Τα νέα ανταλλακτικά που θα τύχει να τοποθετηθούν θα είναι εντελώς καινούργια και αχρησιμοποιητά. Για τα καινούργια αυτά ανταλλακτικά, ο συντηρητής θα παράσχει και εγγύηση για την καλή τους λειτουργία.

Το Νοσοκομείο θα διατηρεί το δικαίωμα της προμήθειας αναλωσίμων υλικών και ανταλλακτικών από άλλη εταιρεία σε περίπτωση εύρεσης συμφερότερης ή φθηνότερης τιμής.

7. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

Υποχρεώσεις του Νοσοκομείου με σκοπό τη διασφάλιση της καλής λειτουργίας των συστημάτων επεξεργασίας νερού του Νοσοκομείου κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης συντήρησης είναι:

1. Η τήρηση των γραπτών οδηγιών λειτουργίας των συστημάτων.
2. Το Νοσοκομείο οφείλει εντός 30 ημερών από την έναρξη ισχύος της σύμβασης συντήρησης, να ορίσει και να κοινοποιήσει στο Συντηρητή τους υπεύθυνους επικοινωνίας για τα συστήματα. Σε περίπτωση αλλαγής των υπευθύνων θα ενημερώνεται άμεσα ο Συντηρητής.
3. Σε περίπτωση δυσλειτουργίας ή ανάγκης έκτακτης επέμβασης, ο υπεύθυνος από την πλευρά του Νοσοκομείου θα ενημερώνει άμεσα το Συντηρητή μέσω e-mail ή φαξ σε εργάσιμες ημέρες και ώρες (Δευτέρα – Παρασκευή, 8.00- 16.00).

8. ΡΗΤΡΕΣ – ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Για την διασφάλιση της τήρησης των χρονοδιαγραμμάτων της συντήρησης και της ανταπόκρισης σε βλάβες προβλέπεται:

Για αδικαιολόγητη απόκλιση στο χρονοδιάγραμμα συντήρησης πέραν του 20% των προβλεπόμενων ημερών/ημερομηνιών το Νοσοκομείο θα μπορεί να επιβάλει οικονομική ρήτρα 50€/ημέρα καθυστέρησης.

Για επαναλαμβανόμενη αδικαιολόγητη απόκλιση το Νοσοκομείο δύναται να αναθέσει την αποκατάσταση της βλάβης ή της συντήρησης σε άλλη εταιρεία και να απομειώσει το κόστος αυτό από το Συντηρητή. Σε κάθε περίπτωση το Δ.Σ του Νοσοκομείου αποφασίζει και για την έκπτωση του συντηρητή εάν το παραπάνω περιστατικό είναι επαναλαμβανόμενο.

Οποιαδήποτε διαφορά ήθελε τυχόν προκύψει μεταξύ των συμβαλλομένων μερών κατά την εκτέλεση της παρούσης σύμβασης, αρμόδια να την επιλύσουν, ορίζονται τα δικαστήρια των Αθηνών.

9. ΠΛΗΡΩΜΕΣ

Η πληρωμή θα γίνεται τμηματικά σε τρεις (3) ισόποσες δόσεις και σε κάθε προγραμματισμένη επίσκεψη service (ανά τέσσερις μήνες) έναντι εκδιδόμενου τιμολογίου του Συντηρητή, των νομίμων δικαιολογητικών και βαρυνόμενης με τις νόμιμες κρατήσεις. Για την εξόφληση του προκύπτοντος κάθε φορά τιμολογίου θα βεβαιώνεται η καλή εκτέλεση της εργασίας από την ορισθείσα επιτροπή.

Η ποιοτική, όσο και η ποσοτική παραλαβή θα γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, θα τυγχάνει δε της τελικής εγκρίσεως και αποδοχής εκ μέρους της ορισθείσας επιτροπής παραλαβή-παρακολούθησης.

Τα αναλώσιμα υλικά θα παραδοθούν και θα τιμολογηθούν με την έναρξη της σύμβασης συντήρησης ώστε να είναι διαθέσιμα για την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης.

Όλα τα τιμολόγια που σχετίζονται με άλλες υπηρεσίες και με αναλώσιμα και ανταλλακτικά εκτός των υπηρεσιών και των αναλωσίμων της ετήσιας σύμβασης, θα τιμολογούνται αμέσως.