

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

ΔΙΟΙΚΗΣΗ 1<sup>η</sup> Υ.Πε ΑΤΤΙΚΗΣ

ΑΔΑ

ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΙΔΩΝ ΠΕΝΤΕΛΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Ιπποκράτους 8, Π. Πεντέλη  
ΤΚ 15236

Αθήνα 24/9/2019

Υπηρεσία: Γραφείο Προμηθειών

Αρ. Πρωτ.

Πληροφ.: ANNA ΡΙΣΤΑ

Τηλ . 213-2052518 ή 508

Fax: 213-2052441

Email: promitheion@paidon-pentelis.gr

ΑΦΜ 997355589

Δ.Ο.Υ. ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

**ΘΕΜΑ** : Α'Επαναληπτική Πρόσκληση ενδιαφέροντος υποβολής προσφορών, κατόπιν συλλογής κλειστών προσφορών, για την Ετήσια συντήρηση του υπερήχου PHILIPS HD 11XE s.n. US10873071 , προκειμένου να καλυφθούν οι ετήσιες ανάγκες του Ακτινολογικού τμήματος, προϋπολογισμός 5.580,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, σε βάρος του ΚΑΕ 0889 του προϋπολογισμού του Νοσοκομείου οικ. έτους 2019.

**ΣΧΕΤ.** : 1. Ν.2286/95 τ.Α' «Προμήθειες του δημόσιου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων»  
2. Ν. 3329/05 τ.Α' « Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις»  
3. ΦΕΚ 261/09.12.2013 άρθρο 18 « Επαναφορά καθεστώτος διασύνδεσης των νοσοκομείων (γ) Τα κάτωθι αυτοτελή νοσοκομεία του ΕΣΥ διασυνδέονται και λειτουργούν εφεξής υπό την εποπτεία ενιαίου συλλογικού οργάνου διοίκησης: (1) <<Γ.Ν. Παιδων Πεντέλης>> και (2) <<Γ.Ν.Α. Σισμανόγλειο – <<Αμαλία Φλέμιγκ>>>>».  
4. Τον Ν. 4213/2013 « Επαναφορά καθεστώτος διασύνδεσης των νοσοκομείων ( γ) Τα κάτωθι αυτοτελή νοσοκομεία του ΕΣΥ διασυνδέονται και λειτουργούν εφεξής υπό την εποπτεία ενιαίου συλλογικού οργάνου διοίκησης: (1) <<Γ.Ν. Παιδων Πεντέλης>> και (2) <<Γ.Ν.Α. Σισμανόγλειο – <<Αμαλία Φλέμιγκ>>>> (ΦΕΚ 261/09.12.2013 άρθρο 18), όπως αυτό τροποποιήθηκε .  
5. Ν.4381/14 Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις  
7. ΦΕΚ 287/07.06.2016 Διορισμός Κοινού Διοικητή στα Διασυνδεδεμένα Ν.Π.Δ.Δ. Νοσοκομείων Γ.Ν.Α «Σισμανόγλειο - Αμαλία Φλέμιγκ» και «Γ.Ν. Παιδων Πεντέλης». Τις άμεσες και επιτακτικές ανάγκες του νοσοκομείου.  
8. Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/08.08.2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων,

Προμηθειών και Υπηρεσιών, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

9. Το αρ. 500/23-9-2016 ΦΕΚ τεύχος ΥΟΔΔ, διορισμού Αναπληρωτή Διοικητή
10. Το υπ. αριθμ. 351/10/6/2019 ΦΕΚ τεύχος ΥΟΔΔ, σχετικά με τις παρατάσεις θητείας Διοικητών νοσοκομείων.
11. Την υπ.αριθμ. 6982/25-6-2019 Απόφαση Κοινού Διοικητή, εγκρίνοντας α) την σκοπιμότητα δαπάνης ύψους 5.580,00€ συμπεριλ.ΦΠΑ, για την ετήσια συντήρηση του υπερήχου PHILIPS HD 11XE s.n. US10873071 , β) τη διενέργεια πρόσκλησης ενδιαφέροντος γ) τη συγκρότηση της επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης των προσφορών.
- 12.Την υπ.αριθμ. 7158/1.7.2019 ένσταση της εταιρείας «ICON DYNAMICS ΙΑΤΡΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ».
- 13.Το υπ.αριθμ. 7237/2.7.2019 έγγραφο του γρ προμηθειών ΓΝΠΠ .
14. Το υπ.αριθμ. 7410/5.7.2019 Πρακτικό της Επιτροπής Ενστάσεων.
- 15.Την υπ.αριθμ. 21/19-07-2019 Απόφαση ΔΣ , θέμα 48<sup>ο</sup> (ΑΔΑ:Ω2744690Ω5-Ρ4Λ)
16. Το υπ.αριθμ. 8216/31-7-2019 έγγραφο του γραφείου προμηθειών, προς την επιτροπή σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών.
17. Το υπ.αριθμ. 8677/27-8-2019 πρακτικό με τις τροποποιημένες τεχνικές προδιαγραφές, που κατέθεσε η επιτροπή.
18. Την εισήγηση του γρ.προμηθειών προς την Γραμματεία ΔΣ ΓΝ Αττικής «Σισμανόγλειο-Αμαλία Φλέμιγκ»και του διασυνδεδεμένου ΓΝΠ Πεντέλης, σχετικά με την έγκριση των τροποποιημένων τεχνικών προδιαγραφών, προκειμένου να διενεργηθεί επαναληπτική πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
19. Την υπ.αριθμ. 28/4-9-2019 Απόφαση ΔΣ (θέμα 2<sup>ο</sup> ) σχετικά με την έγκριση των τροποποιημένων τεχνικών προδιαγραφών, για την ετήσια συντήρηση υπερήχου PHILIPS HD 11XE s.n. US10873071.

1. Το Νοσοκομείο Παιδων Πεντέλης, λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω σχετικά, προβαίνει στην διενέργεια Α' Επαναληπτικής Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για την Ετήσια συντήρηση του υπερήχου PHILIPS HD 11XE s.n. US10873071 , προκειμένου να καλυφθούν οι ετήσιες ανάγκες του Ακτινολογικού τμήματος του Νοσοκομείου, με την διαδικασία συλλογής τουλάχιστον τριών κλειστών προσφορών, **με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή** όπως αναλυτικά αναφέρεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ της παρούσας όπου αποτελεί αναπόσπαστο μέρος.

Σας **καλεί εντός δέκα ημερών (10) από την ημερομηνία δημοσίευσης της παρούσας πρόσκλησης, στο** Κεντρικό Ηλεκτρονικό μητρώο συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), να υποβάλετε σε κλειστό πρωτοκολλημένο φάκελο που θα περιέχει τα δικαιολογητικά συμμετοχής, την τεχνική και οικονομική προσφορά στο Γραφείο Προμηθειών.

**Αντικείμενο της πρόσκλησης :** Ετήσια συντήρηση του υπερήχου PHILIPS HD 11XE s.n. US10873071

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ : 5.580,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ**

**Κριτήριο κατακύρωσης : χαμηλότερη τιμή**

**ΣΥΜΒΑΣΗ : ΝΑΙ**

Εφόσον η προσφορά αποσταλεί στην Υπηρεσία Διενέργειας με οποιονδήποτε τρόπο, Θα πρέπει να φέρει την ένδειξη **«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία»**.

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους για χρονικό διάστημα **εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακών ημερών** από την επόμενη της ημέρας διενέργειας της παρούσας.

Η παρούσα πρόσκληση θα αναρτηθεί σύμφωνα με τους κανόνες δημοσιότητας του Ν4412/2016, στο site της ΔΙΑΥΓΕΙΑΣ, στο διαδικτυακό τόπο του Νοσοκομείου ([www.paidon-pentelis.gr](http://www.paidon-pentelis.gr)), στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό μητρώο συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).

**Υποβολή προσφοράς:** Η υποβολή προσφορών μπορεί να γίνεται κάθε μέρα από την ημερομηνία δημοσίευσης της παρούσας πρόσκλησης στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό μητρώο συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).

**Υποβολή προσφορών** έως την 4/10/2019, ημέρα ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ και ώρα 14.30μ.μ  
**Αποσφράγιση προσφορών:** 7/10/2019 ημέρα ΔΕΥΤΕΡΑ και ώρα 09.00π.μ

Οι προσφορές θα πρέπει να κατατεθούν σε σφραγισμένο φάκελο ιδιοχείρως, ταχυδρομικά με συστημένη επιστολή ή με υπηρεσία ταχυμεταφοράς στη διεύθυνση: Ιπποκράτους 8, Π. Πεντέλη ΤΚ 15236

Το εμπρόθεσμο των αιτήσεων κρίνεται με βάση την ημερομηνία πρωτοκόλλου της Υπηρεσίας, που φέρει ο φάκελος αποστολής των απαιτούμενων δικαιολογητικών.

**Η αξιολόγηση των υποβληθέντων προσφορών θα διενεργηθεί από την συσταθείσα επιτροπή.**

## **2. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

**2.1** Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις/κοινοπραξίες αυτών ή συνεταιρισμοί που δραστηριοποιούνται στο αντικείμενο της υπό ανάθεση υπηρεσίας, που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε με το Ν.2513/1997 και των πολυμερών διαπραγματεύσεων του Γύρου της Ουρουγουάης, σύμφωνα με το άρθρο 5 της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ (αρ. 4 Π.Δ. 60/2007) ή προερχόμενα από τρίτες χώρες που

έχουν συνάψει ευρωπαϊκές συμφωνίες με την Ε.Ε. και τα οποία πληρούν τους όρους που καθορίζονται στην συνέχεια της παρούσας.

- 2.2** Οι ενώσεις προσώπων δεν υποχρεούνται να περιβληθούν ορισμένη νομική μορφή για την υποβολή της προσφοράς τους. Ωστόσο, σε περίπτωση που η διακηρυσσόμενη με την παρούσα Υπηρεσία κατακυρωθεί σε ένωση προσώπων η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, εφ' όσον το θεωρήσει αναγκαίο για την ικανοποιητική εκτέλεση της Σύμβασης, να ζητήσει από την ένωση να περιβληθεί ορισμένη νομική μορφή και η ένωση, στην περίπτωση αυτή, υποχρεούται να το πράξει.
- 2.3** Τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα φυσικά ή νομικά πρόσωπα πρέπει να είναι εγγεγραμμένα στα οικεία επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα και να προσκομίζουν ανάλογο πιστοποιητικό. Οι υποψήφιοι που δεν έχουν εγκατάσταση στην Ελλάδα πρέπει να αποδεικνύουν την εγγραφή τους σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο του κράτους εγκατάστασής τους ή να προσκομίζουν ανάλογη ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 44 του Π.Δ. 60/2007.

## ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

### ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### Δικαιολογητικά συμμετοχής.

σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο τοποθετούνται τα παρακάτω δικαιολογητικά πρότυπα και αντίγραφα (επί ποινής απόρριψης)

- (1) Ενημερωμένη Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/86, συμφώνως περ. (αα) του εδ.(β) του άρθρου 93 του Ν 4412/2016, η οποία πρέπει να φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνήσιου υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ και στην οποία :**

**(α)** να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού στον οποίο συμμετέχουν.

**(β)** να δηλώνεται ότι, μέχρι και την ημερομηνία έκδοσής της:

**1) Δεν υπάρχει εις βάρος τους τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016,**

**2) Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις του συμφώνως παρ. 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016,**

**3) Δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες καταστάσεις στην παρ. 4 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016**

**4) Είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο συμφώνως παρ. 2 του άρθρου 75 του Ν. 4412/2016.**

**(γ)** Να αναλαμβάνεται η υποχρέωση, εφόσον απαιτηθεί από την Αναθέτουσα Υπηρεσία για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών που αφορούν τα αναφερόμενα στην παρούσα πρόσκληση συμφώνως του άρθρου 80 του Ν.4412/2016 και εφόσον ο διαγωνισμός κατακυρωθεί στον προσφέροντα να

οφείλει σε διάστημα όχι μεγαλύτερο των είκοσι (20) ημερών από την σχετική έγγραφη ειδοποίηση της Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό, να προσκομίσει τα απαραίτητα δικαιολογητικά όπως ορίζεται στο άρθρο 103 του Ν. 4412/2016.

**(2) Αποδεικτικό έγγραφο νομιμοποίησης** του προσφέροντος (παραστατικό /έγγραφο σύστασης εταιρείας) συμφώνως περ. (γγ) του εδ. (β)του άρθρου 93 του Ν.4412/2016.

**(3) Παραστατικό εκπροσώπησης**, εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στο διαγωνισμό με εκπρόσωπο τους συμφώνως περ. (δδ) του εδ. (β) του άρθρου 93 του Ν 4412/2016.

**Β. Κλειστός φάκελος Επί ποινή Αποκλεισμού**, με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**», όπου τοποθετείται η τεχνική προσφορά σε δύο αντίγραφα ( πρωτότυπο- αντίγραφο) με τα απαιτούμενα δικαιολογητικά σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.**Συμπληρωμένο τον Πίνακα Συμμόρφωσης ( ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ II).**

**Γ. Κλειστός φάκελος Επί ποινή Αποκλεισμού**, με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**», όπου τοποθετείται η οικονομική προσφορά σε δύο αντίγραφα ( πρωτότυπο- αντίγραφο) και θα περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, στην οποία θα αναγράφεται και το ποσοστό Φ.Π.Α. (%) στο οποίο υπάγονται οι υπηρεσίες και θα βαρύνει το φορέα, καθώς και την ισχύ της προσφοράς.

**Συμπληρωμένο τον Πίνακα Οικονομικής προσφοράς ( ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ III).**

**Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται.**

**Η μη συμμόρφωση προς τις αναγκαίες ελάχιστες ανωτέρω απαιτήσεις συνεπάγεται την απόρριψη της προσφοράς.**

### **ΣΥΜΒΑΣΗ**

Μεταξύ του Γ.Ν.Π.Π και του προμηθευτή, θα υπογραφεί σύμβαση για την προμήθεια. Ο ανάδοχος στον οποίο θα κατακυρωθεί η προμήθεια υποχρεούται να προσέλθει μέσα σε δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης της κατακύρωσης, για υπογραφή της σχετικής σύμβασης. Η σύμβαση θα καταρτιστεί στην ελληνική γλώσσα με βάση τους όρους που περιλαμβάνονται στη πρόσκληση, των τεχνικών προδιαγραφών και την οικονομική και τεχνική προσφορά του προμηθευτή. Θα διέπεται από το ελληνικό Δίκαιο και δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους προς το περιεχόμενο της παρούσας. Το κείμενο της σύμβασης θα κατισχύει των παραρτημάτων της εκτός προφανών ή πασίδηλων παραδρομών.

### **ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Τον ανάδοχο βαρύνουν όλες οι νόμιμες ενδεικτικές κάτωθι κρατήσεις που ισχύουν ή θα επιβληθούν, πλην του αναλογούντα Φ.Π.Α. ο οποίος βαρύνει το Νοσοκομείο.

1. 2% υπέρ ψυχικής υγείας του Ν. 3580/07 άρθρο 6
2. 0,006% υπερ Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων

3. 3% χαρτόσημο επί της κράτησης 0,10% υπερ Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων
4. 20% ΟΓΑ χαροσήμου επί του 3% χαρτόσημο ΕΑΔΗΣΥ
5. 8% παρακράτηση φόρου
6. 0,06 Υπέρ αρχής προδικαστικών προσφύγων
7. Χαρτόσημο 0,06% ΑΕΠΠ
8. ΟΓΑ Χαρτόσημο 0,06% ΑΕΠΠ

### **ΠΛΗΡΩΜΗ**

Οι πληρωμές θα γίνονται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

«Σε περίπτωση που η πληρωμή του συμβασιούχου καθυστερήσει από την αναθέτουσα αρχή εξήντα (60) ημέρες μετά την υποβολή του τιμολογίου πώλησης από αυτόν, η αναθέτουσα αρχή (οφειλέτης), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Π.Δ. 166/2003 (ΦΕΚ 138/Α/ 5.6.2003) «Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2000/35 της 29.6.2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές», καθίσταται υπερήμερος και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον συμβασιούχο. Επισημαίνεται ότι η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει προ της ημερομηνίας εκδόσεως του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής».

**Ο ΚΟΙΝΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

**ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΟΥΤΑΛΑΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ****ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΕΠΙΣΚΕΥΗ  
ΥΠΕΡΗΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΟΥ PHILIPS ΤΥΠΟΥ HD 11 ΧΕ**

1. Ο Συντηρητής αναλαμβάνει όλες τις εργασίες συντήρησης και επισκευής του παρακάτω αναφερόμενου εξοπλισμού, κατά τις διεθνώς ισχύουσες προδιαγραφές του Κατασκευαστικού Οίκου, καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

Ο συντηρητής πρέπει να διαθέτει EN ISO 9001:2008, EN ISO 13485:2003. Επίσης, να διαθέτει πιστοποίηση σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ./1348/2004 ΦΕΚ (Β' 32/16.1.2004) «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» και την ΔΥ8δ/Γ.Π. ΟΙΚ. 130648/30.8.2009 περί συμμορφώσεως με την Εθνική Νομοθεσία με τα προβλεπόμενα της Οδηγίας 93/42/ΕC για Ιατρικές Συσκευές. Να κατατεθούν να αντίστοιχα πιστοποιητικά.

**ΥΠΕΡΗΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΟΣ PHILIPS HD 11 ΧΕ s.n. US10873071**

ο οποίος συνοδεύεται από τις παρακάτω ηχοβόλες κεφαλές:

Linear με συχνότητες λειτουργίας από 5.0 έως 12.0 MHz

Convex με συχνότητες λειτουργίας από 2.0 έως 5.0 MHz

Micro-convex με συχνότητες λειτουργίας 5.0 έως 8.0 MHz

2. Οι συμμετέχοντες στη συντήρηση θα πρέπει να κατέχουν βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης για την συντήρηση παρόμοιων μηχανημάτων κατά την τελευταία πενταετία (να προσκομισθούν).

Η συντήρηση και επισκευή θα γίνεται με τα απαιτούμενα ειδικά εργαλεία και όργανα μετρήσεως και ελέγχου, σύμφωνα με τις διεθνώς ισχύουσες προδιαγραφές του κατασκευαστικού Οίκου. Να αναφερθούν τα απαιτούμενα ειδικά εργαλεία και όργανα μετρήσεως και ελέγχου καθώς και να κατατεθούν τα ισχύοντα πιστοποιητικά διακρίβωσής τους.

### 3. Εργασίες συντήρησης Υπερηχοτομογράφου:

α) Η σύμβαση περιλαμβάνει τη λειτουργική συντήρηση του υπερήχου και ειδικότερα:

- Τον έλεγχο ασφαλείας, μετρήσεις τάσεων παλμών, κλπ.
- Τον έλεγχο ικανότητας λειτουργίας και καλής απόδοσης
- Τις αναγκαίες ρυθμίσεις, λιπάνσεις κλπ.
- Έλεγχο-ρύθμιση τροφοδοτικών υψηλής και χαμηλής τάσης
- Έλεγχος καλωδιώσεων και κινουμένων μερών
- Ποιοτικός έλεγχος και ρυθμίσεις κεφαλών
- Έλεγχος λογισμικού και ρυθμίσεις αν απαιτηθούν
- Έλεγχος ηλεκτρικής ασφάλειας κονσόλας και ηχοβόλων κεφαλών
- Καθαρισμός φίλτρων και εσωτερικών εξαρτημάτων, καθαρισμός Trackball

β) Η σύμβαση περιλαμβάνει ακόμα την αποκατάσταση τυχόν ανωμαλιών και ειδικότερα:

- Την αποκατάσταση συνήθων βλαβών και ζημιών οφειλομένων σε φυσιολογική φθορά από συνήθη χρήση, χωρίς περιορισμό ως προς τη συχνότητα ή τον συνολικό αριθμό.
- Την αντικατάσταση του συνόλου των φθαρμένων ανταλλακτικών του μηχανήματος από συνήθη χρήση εξαιρουμένων των ηχοβόλων κεφαλών όπως και των εκτυπωτών του συστήματος. Τα κατεστραμμένα ανταλλακτικά περιέχονται στην κυριότητα του συντηρητή.
- Την λήψη κάθε προληπτικού μέτρου για την αποφυγή τυχόν ανωμαλιών ή ζημιών.
- Τυχόν αναβαθμίσεις του κατασκευαστή Οίκου σε υπάρχοντα προγράμματα (software, κλπ.)
- Εξαιρούνται:
  - παντός είδους αναλώσιμα (χαρτί εκτύπωσης, gel, μελάνια κτλ)
  - αναλώσιμα ή στρατηγικά υλικά: κεφαλές υπερήχων, καλώδια ΗΚΓ
  - περιφερικές μονάδες τρίτων οίκων (εκτυπωτές)

των οποίων η προμήθεια βαρύνει το Νοσοκομείο.

γ) Να παρέχεται πρωτόκολλο ηλεκτρικής ασφάλειας στο πλαίσιο της σύμβασης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου.

δ) Να παρέχονται πλήρη πρωτόκολλα ελέγχου ποιότητας/μετρήσεων.

Κατά τη συντήρηση ή επισκευή, ο Συντηρητής θα προβαίνει κατά την άποψή του, σε κάθε απαιτούμενη τεχνική μετατροπή για την αρτιότερη και ασφαλή λειτουργία και απόδοση του Υπερηχογραφικού Μηχανήματος, εφ' όσον τούτο επιτρέπεται ή προβλέπεται από τον κατασκευαστικό Οίκο. Οι μετατροπές αυτές δεν θα έχουν αρνητική επίπτωση στην παρεχομένη ποιότητα και ταχύτητα των εκτελουμένων εξετάσεων, όπως αυτές προσδιορίζονται στη σύμβαση της αγοράς του μηχανήματος. Αντίθετα αποσκοπούν στη βελτίωση των λειτουργικών χαρακτηριστικών. Ο Συντηρητής οφείλει να ενημερώνει το Νοσοκομείο σχετικά με τις βελτιώσεις του ιατροτεχνολογικού είδους που συνιστά ο κατασκευαστικός οίκος.



#### 4. ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ

Ο ΣΥΝΤΗΡΗΤΗΣ υποχρεούται να αναγράφει και υπογράφει, με τους εξουσιοδοτημένους εκπροσώπους του, το τεχνικό Δελτίο το οποίο θα υπογράφεται από τον αρμόδιο ιατρό του Τμήματος, τον αρμόδιο μηχανικό του Τμήματος Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και θα παραδίδεται στο τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας του Νοσοκομείου:

- α) τις κάθε είδους συντηρήσεις, ελέγχους, ρυθμίσεις, επισκευές που διενεργεί
- β) την ώρα προσέλευσης του τεχνικού του σε κάθε περίπτωση κλήσης και τη διάρκεια της εργασίας
- γ) τη φύση της διαπιστούμενης βλάβης
- δ) τις εργασίες που έγιναν και τα τυχόν ανταλλακτικά που χρησιμοποιήθηκαν
- ε) τις τυχόν παρατηρήσεις και προτάσεις για βελτίωση της λειτουργίας και απόδοσης του συστήματος.

#### 5. ΗΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΩΡΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να πραγματοποιεί ετησίως μία (1) προγραμματισμένη επίσκεψη προληπτικής συντήρησης, ή αν ορίζεται διαφορετικά, σύμφωνα με τις υποδείξεις του κατασκευαστικού οίκου, κατά την διάρκεια εκάστου συμβατικού έτους, η οποία θα εκτελείται κατά την διάρκεια των εργασίμων ωρών και ημερών κατόπιν συμφωνίας των συμβαλλομένων.

Κατά την διάρκεια των προγραμματισμένων Συντηρήσεων-Επισκευών που θα γίνονται από τους τεχνικούς του Συντηρητή θα ενημερώνεται από τον Συντηρητή το Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας του Νοσοκομείου με Fax.

Οι επισκευές βλαβών θα γίνονται καθημερινές από Δευτέρα έως και Παρασκευή και από ώρα 08:00 έως 16:00, εξαιρουμένων των επίσημων αργιών του κράτους. Η προσέλευση των Τεχνικών της εταιρείας για τις επισκευές θα γίνεται μέσα σε τέσσερις (4) εργάσιμες ώρες από την έγγραφη ή τηλεφωνική λήψη της ειδοποίησης στα γραφεία της, κατόπιν συνεννόησης με τα αρμόδια Τμήματα του Νοσοκομείου.

Κατά την διάρκεια των Συντηρήσεων-Επισκευών που θα γίνονται από τους τεχνικούς της εταιρείας, κατά τη διάρκεια του ωραρίου λειτουργίας της Βιοϊατρικής Τεχνολογίας (08:00-15:00), θα παρευρίσκεται και αρμόδιος τεχνικός της Βιοϊατρικής Τεχνολογίας.

#### 6. DOWN TIME

Η επιτρεπόμενη διάρκεια ακινητοποίησης (downtime) του ιατροτεχνολογικού είδους συμφωνείται σε **δεκαπέντε (15) εργάσιμες** ημέρες ανά έτος. Ο χρόνος αυτός δεν περιλαμβάνει τον χρόνο προληπτικής συντήρησης και εργασιών αναβάθμισης του συστήματος.

#### 7. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Στο τέλος ισχύος εκάστης ετήσιας Σύμβασης θα υπολογίζεται ο χρόνος ακινητοποίησης του ιατροτεχνολογικού είδους όπως ορίζεται ανωτέρω.

Για κάθε εργάσιμη ημέρα ακινητοποίησης του μηχανήματος άνω των δεκαπέντε (15) εργάσιμων ημερών ετησίως, θα επιβάλλεται στον προμηθευτή ως ποινική ρήτρα παράταση της Σύμβασης δύο ημερών και 2% επί της συνολικής ετήσιας αξίας της σύμβασης, πρόστιμο ανά ημέρα ακινητοποίησης πέραν του ορίου.

Η ποινική ρήτρα που προβλέπεται στα ως άνω δεν μπορεί να εφαρμοστεί σε περιπτώσεις θεομηνιών, δολιοφθορών και αποδεδειγμένων παραβιάσεων της ορθής χρήσης. Οι τυχόν ζημιές που θα προκληθούν από τις πιο πάνω περιπτώσεις, καθώς και τα υλικά που θα απαιτηθούν για την αντικατάσταση του μηχανήματος, θα βαρύνουν και θα καλυφθούν από το Νοσοκομείο.

Η παρακράτηση των ποσών των ποινικών ρητρών θα γίνεται με αφαίρεση από το ετήσιο συμβατικό τίμημα, ή αν αυτό δεν επαρκεί από την εγγυητική επιστολή είτε τέλος με κάθε νόμιμο μέσον. Η επιμέτρηση του χρόνου μη λειτουργίας (DOWN-TIME) θα γίνεται με βάση την ώρα ειδοποίησης του συντηρητή. Σαν εργάσιμη ημέρα νοείται το διάστημα από Δευτέρα έως και Παρασκευή κατά τις ώρες από 08:00 έως 16:00 εξαιρουμένων εορτών & αργιών.

## **8. ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

Ο Συντηρητής πρέπει να διατηρεί ικανή επάρκεια ανταλλακτικών για την άμεση αποκατάσταση τυχόν βλαβών και την απρόσκοπτη λειτουργία των μηχανημάτων.

Ο υποψήφιος Συντηρητής πρέπει να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση ότι δεσμεύεται να διαθέσει καθ' όλη τη διάρκεια του έργου συντήρησης τα απαιτούμενα γνήσια ανταλλακτικά και υλικά επισκευής και συντήρησης του μηχανήματος.

Να προσφερθεί τιμοκατάλογος των ηχοβολέων που συνοδεύουν τον υπερηχοτομογράφο, ο οποίος θα παραμείνει αμετάβλητος καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΠΙΝΑΚΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ :		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1	Συμφωνία επί του συνόλου των τεχνικών προδιαγραφών όπως αναλυτικά ορίζεται στο Μέρος Β' της πρόσκλησης	ΝΑΙ		

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος χωρίς ΦΠΑ	Συνολική τιμή χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ	Τελική Τιμή	Κωδικός Παρατηρητηρίου	Τιμή Παρατηρητηρίου
1	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΠΕΡΧΟΥ		1						