

## ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΛΗΡΟΥΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ – ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ (MRI)

### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

#### 1. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

1.1 Η Αναδοχος Εταιρεία αναλαμβάνει τη συντήρηση και επισκευή του συγκροτήματος και των αναφερόμενων μερών και εξαρτημάτων του (Μαγνητικού Τομογράφου Philips Multiva 1.5T, σταθμό εργασίας IntellispacePortal IX, ψυκτικό σύστημα chiller DAIKIN Inverter), καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης σύμφωνα με τα ειδικά εγχειρίδια και προδιαγραφές του κατασκευαστή Οίκου. (Το άνω σύστημα κλίνει δέκα χρόνια λειτουργίας στο τέλος του 2025 και σύμφωνα με ενημέρωση της Philips έχει End of life: 2028 και End of support: 2030)

1.2 Η σύμβαση περιλαμβάνει τη λειτουργική συντήρηση του συγκροτήματος και ειδικότερα:

α) τον έλεγχο ασφαλείας, μετρήσεις τάσεων παλμών, κλπ.  
β) τις αναγκαίες ρυθμίσεις τον έλεγχο ικανότητας λειτουργίας και καλής απόδοσης.

1.3. Η σύμβαση περιλαμβάνει ακόμα την αποκατάσταση τυχόν ανωμαλιών και ειδικότερα:

α) Την αποκατάσταση συνήθων βλαβών και ζημιών οφειλομένων σε φυσιολογική φθορά από συνήθη χρήση.  
β) Την αντικατάσταση των φθαρμένων ανταλλακτικών από συνήθη χρήση, εξαιρουμένων μόνο των αναλωσίμων υλικών τα οποία είναι τα cd's/dvd's, Φιλμς, Σκιαγραφικά, που η προμήθεια βαρύνει το Νοσοκομείο.  
γ) Την αντικατάσταση απεριόριστου αριθμού πηνίων επιφανείας κ.λ.π. και τη συμπλήρωση του αέριου ηλίου, που είναι απαραίτητο για τη σωστή λειτουργία του μηχανήματος.  
δ) Τη λήψη κάθε προληπτικού μέτρου για την αποφυγή τυχόν ανωμαλιών ή ζημιών.  
ε) Τυχόν αναβαθμίσεις του κατασκευαστή Οίκου σε υπάρχοντα προγράμματα (software, hardware κλπ.).

1.4. Η συντήρηση και επισκευή θα γίνεται με τα απαιτούμενα ειδικά εργαλεία και όργανα μετρήσεως και ελέγχου από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό της

εταιρείας, σύμφωνα με τις διεθνώς ισχύουσες προδιαγραφές του κατασκευαστικού Οίκου του συγκροτήματος .

1.5. Κατά τη συντήρηση ή επισκευή η Εταιρεία θα προβαίνει κατά την άποψή της, σε κάθε απαιτούμενη τεχνική μετατροπή για την αρτιότερη και ασφαλή λειτουργία και απόδοση του συγκροτήματος, εφ' όσον τούτο επιτρέπεται ή προβλέπεται από τον κατασκευαστή Οίκο. Οι μετατροπές αυτές δεν θα έχουν επίπτωση στην παρεχόμενη ποιότητα και ταχύτητα των εκτελουμένων εξετάσεων, όπως αυτές προσδιορίζονται στη σύμβαση της αγοράς του συγκροτήματος. Αντίθετα αποσκοπούν στη βελτίωση των λειτουργικών χαρακτηριστικών.

1.6. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της παρούσας σύμβασης θα τηρείται ημερολόγιο λειτουργίας-βλαβών και συντήρησης του συγκροτήματος, με ευθύνη του Κλινικού Τμήματος και του Τμήματος Βιοϊατρικής Τεχνολογίας. Το ημερολόγιο αυτό θα υπογράφεται από τον αρμόδιο ιατρό του Τμήματος ή ακτινοφυσικό τον αρμόδιο ηλεκτρονικό του Τμήματος Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και τον υπεύθυνο τεχνικό της Εταιρείας. Στο ημερολόγιο θα αναγράφονται όλες οι βλάβες και τα αίτιά τους, καθώς και οι ενέργειες αποκατάστασής τους από την πλευρά της Εταιρείας.

Δεν επιτρέπεται εκχώρηση (υπεργολαβία) μέρους της παρούσας σύμβασης από την Ανάδοχο εταιρεία χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση του Νοσοκομείου. Στην περίπτωση που χορηγηθεί η ανωτέρω συναίνεση από το Νοσοκομείο, η Ανάδοχος εταιρεία θα έχει και θα διατηρεί σε κάθε περίπτωση την πρωταρχική ευθύνη για την εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων. Υποχρεούται, επιπλέον να διασφαλίζει ότι κατά την εκχώρηση/ μεταβίβαση ο τρίτος θα λάβει γνώση, θα δεσμεύεται από και θα υποχρεούται να συμμορφωθεί με όλους τους όρους της παρούσας, οι οποίοι συμφωνούνται όλοι ουσιώδεις.

## **2. ΗΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΩΡΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ**

Η προληπτική συντήρηση θα γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες του οίκου κατασκευής από Δευτέρα έως Παρασκευή και από ώρα 08.00 έως 16.00. Οι επισκευές των βλαβών γίνονται καθημερινά μη εξαιρουμένων των Αργιών και Σαββατοκύριακων όταν το Νοσοκομείο εφημερεύει. Η προσέλευση των Τεχνικών της Εταιρείας για τις επισκευές θα γίνεται εντός 24 ωρών , από τη λήψη της ειδοποίησης στα γραφεία της .

Κατά την διάρκεια των Συντηρήσεων-Επισκευών που θα γίνονται από τους τεχνικούς της εταιρείας θα ειδοποιείται με ηλεκτρονικό μήνυμα και αρμόδιος τεχνικός της Βιοιατρικής Τεχνολογίας . Παράβαση αυτού του όρου θα επιφέρει την ποινή της μη πληρωμής του εξαμηνιαίου τιμολογίου που θα εκδίδεται από την εταιρεία.

Η επιτρεπόμενη διάρκεια ακινητοποίησης του συγκροτήματος συμφωνείται σε τριακόσιες εξήντα (360) ώρες ανά έτος. Ως χρόνος ακινητοποίησης ορίζεται ο χρόνος ακινητοποίησης των επι μέρους αυτόνομων λειτουργικών μονάδων ή του συνόλου του συγκροτήματος κατά τον οποίο δεν ήταν δυνατή η διενέργεια περιστατικού. Ο χρόνος αυτός θα προσμετράται αθροιστικά από τη στιγμή κλήσης της εταιρείας για επισκευή (με αποστολή fax από Δευτέρα έως Παρασκευή και από ώρες 08.00 έως 20.00 (μη εξαιρουμένων των Αργιών και Σαββατοκύριακων όταν το Νοσοκομείο εφημερεύει). Ο χρόνος αυτός δεν περιλαμβάνει τον χρόνο προληπτικής συντήρησης και εργασίες αναβάθμισης του συγκροτήματος. Ως ώρα ακινητοποίησης θα λογίζεται το σύνολο των ωρών του 24ώρου από την χρονική στιγμή της ειδοποίησης της εταιρείας, όπως αυτή περιγράφεται παραπάνω, μέχρι την πλήρη αποκατάσταση της βλάβης.

### **3. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ**

Στο τέλος ισχύος του κάθε χρόνου της σύμβασης θα υπολογίζονται οι ώρες ακινητοποίησης του συγκροτήματος όπως ορίζεται ανωτέρω .

Για κάθε ώρα ακινητοποίησης πέραν των τριακοσίων εξήντα (360) ωρών ετησίως, θα επιβάλλεται στην εταιρεία ως ποινική ρήτρα παράταση της σύμβασης κατά πέντε ώρες χωρίς αμοιβή.

### **4. ΑΜΟΙΒΗ**

Η αμοιβή της Εταιρείας καθορίζεται στο ποσόν των € 59.700,00 ΕΥΡΩ .

Στην προαναφερθείσα αμοιβή δεν συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α., ο οποίος βαρύνει το Νοσοκομείο.

Η οφειλόμενη αμοιβή κάθε συμβατικού έτους θα καταβάλλεται σε δύο εξαμηνιαίες δόσεις, με την προσκόμιση των απαραίτητων παραστατικών.

### **5. ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ**

Η Εταιρεία υποχρεούται να καταθέσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της συντήρησης, που θα ισχύει μέχρι την επιστροφή της από το Νοσοκομείο και η αξία της θα είναι ίση με το 4% του ετήσιου ποσού, χωρίς το Φ.Π.Α.. Η

εγγυητική επιστολή θα επιστραφεί στην Εταιρεία μετά την ολοκλήρωση των υποχρεώσεων της, στο πλαίσιο των όρων της παρούσας σύμβασης.

## 6. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

Κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, το ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ έχει τις ακόλουθες υποχρεώσεις :

Να γνωρίζει στην Εταιρεία τους εκπροσώπους του για τις εκ της συμβάσεως προκύπτουσες διαδικασίες.

Να χειρίζεται και χρησιμοποιεί το συγκρότημα προσεκτικά λαμβάνοντας υπόψη το εγχειρίδιο λειτουργίας του προφυλάσσοντας το από οποιανδήποτε ζημία προκαλούμενη από κακή χρήση και δυσμενείς κλιματολογικές επιδράσεις (κλιματισμός, υγρασία ή σκόνη κτλ).

Να γνωστοποιεί αμέσως δια των εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του στην Εταιρεία οποιαδήποτε περίπτωση βλάβης ή μη ικανοποιητικής λειτουργίας του συγκροτήματος και να μην προβαίνει σε οποιαδήποτε προσθήκη ή τροποποίηση στο συγκρότημα χωρίς προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Εταιρείας.

Να εξασφαλίζει τη δυνατότητα οι εργασίες συντήρησης να εκτελούνται κατά τον προσυμφωνηθέντα χρόνο από την Εταιρεία, παραδίδοντας άμεσα το προς συντήρηση μηχάνημα στους τεχνικούς της. Κάθε καθυστέρηση στην πραγματοποίηση των εργασιών συντήρησης με ευθύνη του Νοσοκομείου, θα καταγράφεται στο σχετικό πρωτόκολλο ή δελτίο εργασίας και ο αντίστοιχος χρόνος ακινητοποίησης δεν θα προσμετράτε στο συνολικό χρόνο μη λειτουργίας του συγκροτήματος λόγω βλάβης.

Να παρέχει τον απαιτούμενο κατά τις οδηγίες της Εταιρείας χρόνο, για την εφαρμογή Διαταγής Αλλαγής, καθ' υπόδειξη του κατασκευαστικού οίκου.

## 7. ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Σε περίπτωση επελεύσεως ανωτέρας βίας το θιγόμενο συμβαλλόμενο μέρος θα έχει δικαίωμα να αναστέλλει την εκτέλεση της σύμβασης όσο διαρκεί η παρακώλυση ή καθυστέρηση λόγω ανωτέρας βίας, χωρίς να θεωρείται υπεύθυνο δι' οποιαδήποτε από αυτή προκύπτουσα ζημιά. Το ανωτέρω συμβαλλόμενο μέρος οφείλει να γνωστοποιεί προς το έτερο

συμβαλλόμενο, το ταχύτερο δυνατόν, τα γεγονότα που προκαλούν την ανωτέρα βία.

**“Ανωτέρα βία”** σημαίνει και θα συμπεριλαμβάνει οποιοδήποτε συμβάν ή γεγονός πέραν του λογικού ελέγχου εκτέρου των συμβαλλομένων μερών, συνεπεία του οποίου δεν είναι δυνατόν να ζητηθεί απ' αυτό λογικώς να εκτελέσει τις υποχρεώσεις του. Τέτοια συμβάντα ή γεγονότα συμπεριλαμβάνουν αλλά δεν περιορίζονται σε: θεομηνίες, επιδημίες, κυβερνητικές διατάξεις, απαγορεύσεις φορτώσεων, μη χορήγηση των απαιτούμενων αδειών, εγκρίσεων και/ή εξουσιοδοτήσεων, μη διάθεση μεταφορικών μέσων.

## **8. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΣΥΜΒΑΣΗ**

Η αποκατάσταση βλάβης στις ακόλουθες περιπτώσεις δεν συμπεριλαμβάνεται στις υποχρεώσεις που αναλαμβάνει η Εταιρεία σύμφωνα με την παρούσα σύμβαση. Σε περίπτωση που το ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ζητήσει από την Εταιρεία να αναλάβει την αποκατάσταση, η εξ αυτής προκύπτουσα δαπάνη, συμπεριλαμβανομένης της εργασίας και των ανταλλακτικών και αναλωσίμων, θα χρεώνεται χωριστά κατόπιν ιδιαίτερης συμφωνίας των συμβαλλομένων :

Περίπτωση ζημίας ή καταστροφής του Συγκροτήματος προκαλούμενη από θεομηνίες(σεισμούς, θύελλες κ.λ.π.) ή ανθρώπινες ενέργειες (πυρκαγιές, εκρήξεις κλπ.).

Περίπτωση βλάβης που οφείλεται σε μη ενδεδειγμένη ή κακή χρήση του Συγκροτήματος ή λειτουργία σε συνθήκες εκτός των προδιαγραφών των συγκροτήματος.

Περίπτωση βλάβης λόγω επεμβάσεων στο συγκρότημα από προσωπικό του ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ μη εξουσιοδοτημένο από την Εταιρεία ή τρίτους.

Εργασίες αποσυναρμολόγησης και επανασυναρμολόγησης του συγκροτήματος σε νέους χώρους, ερήμην της εταιρείας.

Στις προαναφερθείσες περιπτώσεις, ο χρόνος ακινητοποίησης δεν θα προσμετράτε στο συνολικό χρόνο μη λειτουργίας του συγκροτήματος λόγω βλάβης. Στην περίπτωση που η εταιρεία θεωρεί πως κάποια βλάβη του

συγκροτήματος εμπίπτει σε κάποια από τις προαναφερθείσες περιπτώσεις, οφείλει να ενημερώνει σχετικώς αυθημερόν και εγγράφως το Νοσοκομείο. Σε περίπτωση που το Νοσοκομείο έχει αντίρρηση και θεωρεί πως η αποκατάσταση της βλάβης εμπίπτει στις υποχρεώσεις της εταιρείας, κοινοποιεί εγγράφως σ' αυτήν την αντίρρησή του και δίδει σχετική εντολή αποκατάστασης. Από την κοινοποίηση της εντολής αρχίζει και ο υπολογισμός του χρόνου ακινητοποίησης του συγκροτήματος. Η εταιρεία υποχρεούται σε άμεση αποκατάσταση της βλάβης και η επίλυση της διαφοράς θα γίνει σύμφωνα με τις προβλέψεις του άρθρου 10 της παρούσης.

## **9. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ**

Η διάρκεια ισχύος της σύμβασης ορίζεται σε 1 έτος.

.

## **10.ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

Για όλα τα ζητήματα της σύμβασης αυτής και τις τυχόν επ' αυτών διαφορές που θα προκύψουν μεταξύ των συμβαλλομένων, με την παρούσα καθορίζονται ως μόνα αρμόδια τα δικαστήρια Σύρου.