



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
« Η ΕΛΠΙΣ »**

**Αθήνα 17-06-2015
Αριθμ. Πρωτ. 8087**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Δ/ΝΣΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΗΛ: 213 2039 136-142
ΦΑΞ: 213 2039 242
ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ: ΔΗΜΗΤΣΑΝΑΣ 7
Τ.Κ.: 11522

**ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΤΗΣΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ
ΣΕ ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΤΟΥ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ
ΣΥΝΟΛΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 4.800,00 € ΑΠΑΛΛΑΓΜΕΝΟ ΑΠΟ ΦΠΑ**

Στην Αθήνα σήμερα **17 / 06 / 2015** μεταξύ του Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών «**Η ΕΛΠΙΣ**» εκπροσωπούμενου σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις από τον κ. **ΘΕΟΔΩΡΟ ΓΙΑΝΝΑΡΟ**, Διοικητή του Νοσοκομείου, ο οποίος στο εξής θα ονομάζεται **ΠΕΛΑΤΗΣ** και της εταιρείας « **ΝΙΚΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ & ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ** » εκπροσωπούμενης από τον κ **Νικόλαο Παναγιωτάκη** βάσει **30533/12 καταστατικού** η οποία στο εξής θα ονομάζεται **ΑΝΑΔΟΧΟΣ** και ύστερα από την υπ' αριθμ. **233/30-07-2014** απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου συμφωνήθηκαν και έγιναν δεκτά τα εξής:

1.ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η ετήσια ανάθεση σε Ακτινοφυσικό της **Υπευθυνότητας ως προς την Ακτινοπροστασία του Ακτινολογικού Εργαστηρίου** του Νοσοκομείου.

2. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Οι επισκέψεις του Υπεύθυνου Ακτινοπροστασίας στους χώρους του ακτινολογικού εργαστηρίου (τακτικές και έκτακτες) κατά τη διάρκεια της σύμβασης θα γίνονται όποτε αυτό κρίνεται απαραίτητο από τη διοίκηση του Νοσοκομείου και σε καμία περίπτωση δεν θα είναι λιγότερες **από δύο το μήνα**.

Για όλο το χρονικό διάστημα της σύμβασης θα καλύπτονται όλες οι προβλεπόμενες από τη νομοθεσία απαιτήσεις για τη σωστή λειτουργία του εργαστηρίου.

Ο Υπεύθυνος Ακτινοπροστασίας του Νοσοκομείου θα αναλάβει να εκτελεί όλους τους περιοδικούς ελέγχους όπως καθορίζονται από την «εγκύκλιο της ΕΕΑΕ για τα πρωτόκολλα ελέγχου ακτινολογικών εργαστηρίων (18.10.06) σε εφαρμογή της 1.1.4.7.1 των Κανονισμών Ακτινοπροστασίας».

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται επίσης:

1. Να διενεργεί μηνιαίες τακτικές επισκέψεις και αν χρειαστεί και έκτακτες στο Νοσοκομείο ώστε να διασφαλίζεται η σύννομη λειτουργία των εργαστηρίων σύμφωνα με τις απαιτήσεις των Κανονισμών Ακτινοπροστασίας και τις οδηγίες της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας
2. Να συμβουλεύει για τη διαρρύθμιση νέων ακτινολογικών τμημάτων, εργαστηρίων ή χώρων.
3. Να συντάσσει τις μελέτες ακτινοπροστασίας και τις εκθέσεις ασφαλούς λειτουργίας και ακτινοπροστασίας όπως απαιτούνται για την έκδοση, μετατροπή και ανανέωση της άδειας λειτουργίας των εργαστηρίων.
4. Να παρέχει στο εργαστήριο συμβουλές επί θεμάτων ακτινοπροστασίας οποτεδήποτε χρειασθεί ή ζητηθεί.
5. Να έχει την ευθύνη μαζί με τον υπεύθυνο του εργαστηρίου έναντι της ΕΕΑΕ επί θεμάτων ακτινοπροστασίας και τήρησης των κανονισμών και κανόνων ακτινοπροστασίας στο εργαστήριο.
6. Να συμμετέχει στην οργάνωση και επιβλέπει τα προγράμματα διασφάλισης ποιότητας στο εργαστήριο που έχουν στόχο την βελτίωση των παρεχόμενων ιατρικών πράξεων από πλευράς
7. ακτινοπροστασίας, την βελτίωση των διαγνωστικών πληροφοριών και την ελαχιστοποίηση των δόσεων στους εξεταζομένους, εργαζομένους και το κοινό.
8. Να προτείνει νέες μεθόδους ή τροποποίηση των εφαρμοζομένων μεθόδων για τη μείωση της δόσης στους εξεταζομένους και τη βελτιστοποίηση της απεικονιστικής.
9. Να οργανώνει, επιβλέπει και εκτελεί προγράμματα ποιοτικών ελέγχων που έχουν στόχο τη σωστή και ασφαλή λειτουργία και ικανοποιητική απόδοση των ακτινολογικών συστημάτων και του βοηθητικού εξοπλισμού (αυτομάτων εμφανιστηρίων, Hard Copy camera, κασετών, ενισχυτικών πινακίδων κλπ). Η περιοδικότητα των ελέγχων, τα ελάχιστα σημεία ελέγχου, τα όρια αποδοχής και τα επίπεδα διορθωτικών ενεργειών παρέχονται στις εγκυκλίους της ΕΕΑΕ που εκδίδονται για το σκοπό αυτό.
10. Να ελέγχει, παραλαμβάνει και παραδίδει για κλινική χρήση κάθε ακτινολογικό σύστημα μετά τις απαραίτητες ρυθμίσεις, επισκευές, τροποποιήσεις ή μετά από συντήρηση σε αυτό.
11. Να είναι υπεύθυνος για την τήρηση ημερολογίου λειτουργίας (Log book) κάθε ακτινολογικού συστήματος καθώς και του βοηθητικού εξοπλισμού, το οποίο ενημερώνει για κάθε έλεγχο, επισκευή ή επέμβαση στο σύστημα. Επίσης είναι υπεύθυνος για την τήρηση και ενημέρωση βιβλίου βλαβών κάθε ακτινολογικού συστήματος.
12. Να τηρεί αρχείο δοσιμέτρησης των εργαζομένων κατηγορίας Α και Β. Το αρχείο υπογράφει και ο υπεύθυνος του εργαστηρίου.
13. Να βοηθά στον καθορισμό των ορθών φυσικοτεχνικών παραμέτρων για τις ακτινολογικές εξετάσεις.
14. Να οργανώνει και εκτελεί προγράμματα για τον καθορισμό των δόσεων αναφοράς (Reference level) για κάθε ακτινολογική εξέταση και εισηγείται μέτρα στη Δ/ση ή στον υπεύθυνο του εργαστηρίου για την ελαχιστοποίηση των δόσεων στους εξεταζομένους.
15. Να είναι υπεύθυνος για την επιμόρφωση και εκπαίδευση του προσωπικού του εργαστηρίου για θέματα ακτινοπροστασίας.

Οι ποιοτικοί έλεγχοι στο Ακτινολογικό Εργαστήριο αφορούν:

- Καταγραφή και περιγραφή του ακτινολογικού εξοπλισμού
- Έλεγχος θωρακίσεων των ακτινολογικών θαλάμων
- Σήμανση των χώρων, ενδεικτικές λυχνίες

- Ποιοτικό έλεγχο μηχανημάτων
- Έλεγχο της δοσιμέτρησης του προσωπικού
- Έλεγχο εξαρτημάτων ακτινοπροστασίας
- Έλεγχο καλής λειτουργίας των εμφανιστηρίων
- Ο έλεγχος και η σύνταξη των εκθέσεων ακτινοπροστασίας και ασφαλούς λειτουργίας θα είναι σύμφωνα με τις οδηγίες της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας και της Ελληνικής Νομοθεσίας.

Τα όργανα μέτρησης είναι ιδιόκτητα και περιλαμβάνουν:

- σύγχρονο ηλεκτρονικό εξοπλισμό πρόσφατα βαθμονομημένο σε Διεθνή Πρότυπα Εργαστήρια και στην Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας.
- πλήρη σειρά ομοιωμάτων για τον έλεγχο διαφόρων παραμέτρων της ασφάλειας κατά την λειτουργία

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΩΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ

ΜΗΧΑΝΗΜΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
Απλό ακτινολογικό	1
Ακτινοσκοπικό	1
Φορητό ακτινογραφικό	2
Μαστογράφος	1
Εμφανιστήριο	2
Αξονικός Τομογράφος	1
Σύστημα ψηφιακής ακτινογραφίας (CR)	1
Τροχήλατο ακτινοσκοπικό μηχάνημα για καρδιολογικές εφαρμογές C - ARM	1
Ακτινολογικό Μηχάνημα Εξωτερικών Ιατρείων	1

Οποιοδήποτε μηχάνημα προστεθεί ή αφαιρεθεί στη λίστα των αναφερόμενων μηχανημάτων, δεν θα τροποποιήσει την τελική συμβατική τιμή.

3. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΕΛΑΤΗ

Ο πελάτης έχει την υποχρέωση να επιτρέπει στο προσωπικό του Αναδόχου να κάνει όλες τις ενέργειες που απαιτούνται κατά την κρίση του , ώστε να ακολουθούνται οι κανόνες των κανονισμών ακτινοπροστασίας.

1. Ο πελάτης έχει την υποχρέωση να ακολουθεί τις οδηγίες και να παίρνει τα μέτρα που οι υπεύθυνοι του Αναδόχου υποδεικνύουν.
2. Για κάθε γενικά παράβαση του Αναδόχου το Διοικητικό Συμβούλιο του Νοσοκομείου του επιβάλλει τις ανάλογες κυρώσεις .

3. Τα πρόστιμα, οι καταλογισμοί και κάθε άλλη απαίτηση του Νοσοκομείου θα παρακρατούνται από την πληρωμή του Αναδόχου ή την εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης ή θα βεβαιώνεται σαν δημόσιο έσοδο και θα εισπράττεται, σύμφωνα με τις διατάξεις περί εισπράξεως Δημοσίων Εσόδων

4. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ & ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο Ανάδοχος κατά την πληρωμή υπόκειται στις κάτωθι κρατήσεις

- 1) Ο προμηθευτής υποχρεούται να αναγράφει ευδιάκριτα στο τιμολόγιο την ακριβή ονομασία του είδους / υπηρεσίας στον διαγωνισμό στον οποίο ανήκει και τον αριθμό της σύμβασης.

Η πληρωμή της αξίας των ειδών θα γίνεται μετά την έγκριση του σχετικού εντάλματος από την υπηρεσία Παρέδρου του Ελεγκτικού Συνεδρίου μετά την παράδοση και οριστική παραλαβή και με βάση τα εξής δικαιολογητικά:

1. Όλα τα νόμιμα δικαιολογητικά
2. Πρωτόκολλα παραλαβής του Νοσοκομείου.
3. Τιμολόγιο του προμηθευτή.
4. Αποδεικτικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας
5. Ο προμηθευτής επιβαρύνεται με τις νόμιμες κρατήσεις και τον αναλογούντα φόρο.

5. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- 1) Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης στην περίπτωση κατάργησης ή ριζικής διαφοροποίησης των συνθηκών επί των οποίων στηρίζεται η υπογραφή της.
- 2) Καμία αποζημίωση ή άλλη χρηματική καταβολή δεν δικαιούται ο ανάδοχος στις περιπτώσεις αδράνειας, παύσης κλπ. της σύμβασης, ιδίως δε γιατί δεν παρουσιάστηκε ανάγκη χρησιμοποίησης των συμβατικών υπηρεσιών.
- 3) Η αμοιβή του αναδόχου, παραμένει σταθερή μέχρι τη λήξη της σύμβασης και τυχόν παράτασης αυτής και δεν υπόκειται σε καμία μεταβολή ή αναπροσαρμογή ή αυξομείωση, λόγω ανατίμησης στην αγορά ή για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία συμπεριλαμβανομένων και εκείνων του άρθρου 388 Α.Κ. και των επομένων του.
- 4) Το Νοσοκομείο δικαιούται να καταγγείλει αμέσως και αζημίως εν όλω ή εν μέρει κατά την κρίση του την σύμβαση, είτε να υπαναχωρήσει αυτής εν όλω ή εν μέρει κατά την κρίση του, επιφυλασσόμενο κάθε άλλου νόμιμου δικαιώματος του στην περίπτωση που (ενδεικτικά):
 - ο ανάδοχος δεν εκτελέσει τα συμφωνηθέντα
 - ο ανάδοχος δεν τηρήσει οποιονδήποτε όρο της σύμβασης, τούτων θεωρουμένων όλων ουσιωδών.
 - ο ανάδοχος αποδεδειγμένα εκχωρεί τη σύμβαση ή αναθέτει εργασίες υπεργολαβικά
- 5) Σε περίπτωση καταγγελίας ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα καταλογισμού σε βάρος του αναδόχου, της διαφοράς τιμής άλλων πρόσθετων δαπανών και κάθε άλλης αποθετικής ζημίας που τυχόν θα προκύψουν, με βάση απόφασης του Δ.Σ του Νοσοκομείου σε άλλο ανάδοχο. Περαιτέρω το Νοσοκομείο δικαιούται να αναστείλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού πληρωτέου σύμφωνα με την παρούσα σύμβαση προς τον ανάδοχο μέχρις εκκαθάρισεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων
- 6) Ο ανάδοχος δεν έχει καμία απολύτως σχέση εξαρτημένης εργασίας με το Νοσοκομείο.
- 7) Ο ανάδοχος δεν δικαιούται για κανένα λόγο να διακόψει την προμήθεια των ειδών, εκτός από τις περιπτώσεις ανωτέρας βίας, οι οποίες παρατίθενται περιοριστικά:

- i) Πυρκαγιά
- ii) Πλημμύρα
- iii) Σεισμός
- iv) Πόλεμος

- 8) Το Νοσοκομείο δεν ευθύνεται για, τυχόν, έξοδα, απώλειες, ζημιές και δαπάνες του προμηθευτή που προκλήθηκαν από την άσκηση ενδίκων μέσων κατά της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος
- 9) Η σύμβαση θα εκτελεστεί αποκλειστικά από τον ανάδοχο, απαγορευμένης της εκχωρήσεώς της σε οποιοδήποτε άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο
- 10) Η σύμβαση που θα συναφθεί θα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών, που, ενδεχομένως, προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ αφορμής της το Νοσοκομείο και ο ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυση τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών πάντα υπό το πρίσμα της προστασίας του δημόσιου συμφέροντος.
- 11) Σε περίπτωση αδυναμίας εξεύρεσης κοινά αποδεκτής λύσης αποκλειστικά αρμόδια είναι τα Ελληνικά Δικαστήρια και δη αυτά των Αθηνών.
- 12) Οποιαδήποτε μεταβολή στην ισχύουσα νομοθεσία, που διέπει την παρούσα πρόσκληση, αφενός είναι δεσμευτική για τον ανάδοχο, ο οποίος και οφείλει να την εφαρμόσει άμεσα, αφετέρου δεν δύναται σε καμία περίπτωση η μεταβολή αυτή να προκαλέσει οποιαδήποτε πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση για το Νοσοκομείο.

ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ

1. Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση του Νοσοκομείου, ο ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με το αντικείμενο. Σε περίπτωση αθέτησης από τον ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, το Νοσοκομείο δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημιών του και την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον
2. Ο ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις χωρίς την προηγούμενη συναίνεση του Νοσοκομείου, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στο Νοσοκομείο με κανένα τρόπο χωρίς την προηγούμενη γραπτή του συναίνεση.
3. Οι προαναφερόμενοι όροι περί εμπιστευτικότητας δεσμεύουν τον ανάδοχο και μετά την ολοκλήρωση του έργου εις το διηνεκές.

6.ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης, ο Ανάδοχος κατέθεσε την υπ' αριθμ 707959 εγγυητική επιστολή **480,00 €** της Τράπεζας ΤΠΚΔ

7. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διάρκεια της σύμβασης για την Υπευθυνότητα της Ακτινοπροστασίας του Ακτινολογικού Εργαστηρίου ορίζεται ένα (1) χρόνο από **18 / 06 / 2015** και λήγει την **17 / 06 / 2016**

Η διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παραταθεί για τρεις (3) μήνες μονομερώς από το Νοσοκομείο, χωρίς να απαιτείται προς τούτο η συγκατάθεση του Αναδόχου.

8.ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

Η προσφορά της εταιρείας αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης.

Η παράβαση οποιουδήποτε όρου της σύμβασης θα έχουν σαν αποτέλεσμα την έκπτωση του συντηρητή χωρίς δικαστική ή άλλη παρέμβαση.

Η σύμβαση αυτή έγινε σε πέντε (5) όμοια αντίτυπα, τα οποία αφού διαβάστηκαν από τους συμβαλλόμενους .

ΤΟ ΓΡΑΦ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ Ο ΠΡΟΪΣΤ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ Η ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

Μ. ΣΕΤΑΚΗ

Η. ΚΟΚΚΙΝΗΣ

ΕΙΡΗΝΗ ΚΑΡΙΑΤΛΗ

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΓΙΑΝΝΑΡΟΣ