

ΣΥΜΒΑΣΗ υπ' αριθ. 7256 / 06- 07- 2018

ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥ Γ. Ν. ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΧΑΪΑΣ

ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

ΦΡΟΝΕΙΝ ΙΚΕ

ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΤΗΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ

Του ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΧΑΪΑΣ (Ν.Μ ΑΙΓΙΟΥ)

Συμβατικού Τιμήματος **4.836,00 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 ΟΡΙΣΜΟΙ

ΑΡΘΡΟ 2 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΑΡΘΡΟ 3 ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

ΑΡΘΡΟ 4 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΑΡΘΡΟ 5 ΣΥΣΤΑΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ & ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ-ΠΑΡΑΔΟΣΗ & ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 6 ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ ΜΕΧΡΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΑΡΘΡΟ 7 ΑΜΟΙΒΗ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

ΑΡΘΡΟ 8 ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ-ΠΝΕΥΑΤΙΚΗ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

ΑΡΘΡΟ 9 ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

ΑΡΘΡΟ 10 ΑΝΑΣΤΟΛΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΙ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΑΡΘΡΟ 11 ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΑΡΘΡΟ 12 ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

ΑΡΘΡΟ 13 ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

ΣΥΜΒΑΣΗ ΥΠ. ΑΡΙΘ. 7256 / 06-07-2018

Στην Αίγιο σήμερα (**06 ΙΟΥΛΙΟΥ** του έτους **2018**) οι πιο κάτω συμβαλλόμενοι:

Αφενός

Το Γ. Ν. Ανατολικής Αχαΐας που εδρεύει στο Αίγιο, Άνω Βουλωμένο και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από την Διοικήτρια του Νοσοκομείου **κα ΠΑΝΑΓΟΥΛΑ ΜΑΜΜΗ** και το οποίο στο εξής θα αναφέρεται στην παρούσα σύμβαση ως «η Αναθέτουσα Αρχή»

και αφετέρου

Η εταιρεία με την επωνυμία **ΦΡΟΝΕΙΝ ΙΚΕ**, που εδρεύει στην ΘΗΣΕΙΟΥ 18, ΘΗΣΕΙΟ Τ.Κ. 10555 Τηλ. 210 9884394 & 6942714442, και έχει **Α.Φ.Μ. 800870900**, υπάγεται στη Δ.Ο.Υ: και εκπροσωπείται νόμιμα από τον κ. **ΠΑΡΗΣΟΓΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ** και ο οποίος στο εξής θα αναφέρεται στην παρούσα σύμβαση ως «ο Ανάδοχος».

Λαμβάνοντας υπόψη :

- 1) Την από **6100 / 15-06-2018** προσφορά του αναδόχου
- 2) Την **υπ. αριθ. 16^η/29-06-2018 Θέμα 3^ο** απόφαση Δ.Σ. της Αναθέτουσας Αρχής, με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας στον Ανάδοχο

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΑΡΘΡΟ 1. ΟΡΙΣΜΟΙ

Αντίκλητος Το πρόσωπο που ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ με έγγραφη δήλωσή του, στην οποία περιλαμβάνονται τα πλήρη στοιχεία του προσώπου (ονοματεπώνυμο, ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμός τηλεφώνου, fax, κλπ.) ορίζει ως υπεύθυνο για τις ενδεχόμενες ανάγκες επικοινωνίας της Αναθέτουσας Αρχής με αυτόν και αυτός με υπεύθυνη δήλωσή του αποδέχθηκε το διορισμό αυτό.

Διοικητική εντολή: Οποιαδήποτε οδηγία ή εντολή δίδεται γραπτώς από την Αναθέτουσα Αρχή ή την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου στον Ανάδοχο σχετικά με την υλοποίηση του Έργου.

Έγγραφο: κάθε χειρόγραφη, δακτυλογραφημένη ή έντυπη ειδοποίηση, εντολή ή οδηγία ή πιστοποιητικό που εκδίδεται βάσει της Σύμβασης, συμπεριλαμβανομένων των τηλετυπιών, των τηλεγραφημάτων και των τηλεομοιοτυπιών.

ΕΡΓΟ: ΕΤΗΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ του ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΧΑΙΑΣ (Νοσηλευτική Μονάδα Αιγίου).

Ημερομηνία έναρξης ισχύος της σύμβασης: **09 / 07 / 2018**

Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου (ΕΠΠΕ): Το αρμόδιο συλλογικό όργανο που ορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή, με βασικές αρμοδιότητες την επίβλεψη για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης του έργου και την παραλαβή του έργου (τμηματική – οριστική).

Παραδοτέα: Όλα τα ενδιάμεσα ή τελικά έργα, προϊόντα και υπηρεσίες που ο Ανάδοχος θα παραδώσει ή οφείλει να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με τη Σύμβαση.

Προθεσμίες: Τα αναφερόμενα στη Σύμβαση χρονικά διαστήματα σε ημέρες, που αρχίζουν να υπολογίζονται από την επομένη της πράξης, ενέργειας ή γεγονότος που ορίζεται στη Σύμβαση ως αφετηρία. Όταν η τελευταία ημέρα του χρονικού διαστήματος συμπίπτει με μη εργάσιμη ημέρα, η προθεσμία λήγει στο τέλος της πρώτης εργάσιμης ημέρας μετά την τελευταία ημέρα του χρονικού διαστήματος.

Προσφορά: Η από **15-06-2018** προσφορά του Αναδόχου προς την Αναθέτουσα Αρχή.

Σύμβαση: Η παρούσα συμφωνία που συνάπτουν και υπογράφουν τα συμβαλλόμενα μέρη για την εκτέλεση του Έργου, όπως είναι δυνατό να τροποποιηθεί ή συμπληρωθεί.

Συμβατικά τεύχη: Τα τεύχη της Σύμβασης μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου, καθώς και όλα τα τεύχη που τη συνοδεύουν και τη συμπληρώνουν και περιλαμβάνουν κατά σειρά ισχύος : α) τη Σύμβαση, β) τη Διακήρυξη, γ) την Προσφορά του Αναδόχου.

Συμβατικό τίμημα: το συνολικό συμβατικό αντάλλαγμα για την υλοποίηση του Έργου.

ΑΡΘΡΟ 2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Με την παρούσα, η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει και ο Ανάδοχος αναλαμβάνει, έναντι της αμοιβής που αναφέρεται πιο κάτω στην παρούσα, την υλοποίηση του έργου όπου αφορά την **ΕΤΗΣΙΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ**

ΚΑΕ 0899 Αξίας 4.836,00 € (συμπεριλαμβανομένου ανάλογου ΦΠΑ)

&

CPV 90721600-3

Αναλυτικά:

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΝΟΣ. ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΙΓΙΟΥ

1. Ένα τηλεχειριζόμενο ακτινογραφικό-ακτινοσκοπικό μηχάνημα (GMM) (1 λυχνία)
2. Ένα κλασσικό ακτινογραφικό μηχάνημα (GMM OPERA G650) (1 λυχνία)
3. Ένα φορητό ακτινοσκοπικό μηχάνημα τύπου C-arm (ZIEHM IMAGING, Ziehm 8000)
4. Ένα φορητό ακτινοσκοπικό μηχάνημα τύπου C-arm GMM MTHF 9R.
5. Ένα μηχάνημα μέτρησης οστικής μάζας (HOLOGIC, DISCOVERY Wi)
6. Δύο φορητά ακτινογραφικά μηχανήματα (SMAM ROLLER 15, MOBILDRIVE) (2 λυχνίες)
7. Ένα οδοντιατρικό ακτινογραφικό μηχάνημα (SATELEC DE GOTZEN) (1 λυχνία)
8. Ένα συστήματα ψηφιοποίησης (CR) Agfa 35X
9. Δύο Laser camera ξηρής απεικόνισης (Agfa-Drystar 5503)
10. Έναν υπολογιστικό τομογράφο (GE, BRIGHT SPEED elite, 16 τομών)
11. Πέντε διαφανοσκόπεια

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΕΛΕΓΧΩΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Απαραίτητα στοιχεία για την σωστή εφαρμογή των ελέγχων ποιότητας, τα οποία πρέπει να εξασφαλίζονται από τον ανάδοχο, είναι:

1. Κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό

Τα άτομα που διενεργούν ελέγχους ποιότητας πρέπει να είναι κατάλληλα εκπαιδευμένα. Ο υπεύθυνος ακτινοπροστασίας ακτινοφυσικός ιατρικής, οφείλει να κατέχει την άδεια άσκησης επαγγέλματος τουλάχιστον τέσσερα χρόνια, την οποία και θα προσκομίσει.

Η ικανότητα του αναδόχου-ακτινοφυσικού στην παροχή των ζητούμενων υπηρεσιών (ακτινοπροστασίας, συμβουλευτικές υπηρεσίες) θα τεκμηριώνεται με τουλάχιστον 3 συστάσεις-αξιολογήσεις από Διοικήσεις Νοσοκομείων ΕΣΥ ή και Διοικήσεις ΥΠΕ (επί ποινή απόρριψης).

Η αναγνώριση του ακτινοφυσικού ως εμπειρογνώμονα για εργαστήρια ιατρικής απεικόνισης θα τεκμηριώνεται από σχετικό έγγραφο από δημόσιο φορέα ή φορέα εποπτευόμενο από το Δημόσιο (επί ποινή απόρριψης).

Ο υπεύθυνος θα πρέπει (επί ποινή απόρριψης) να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν.1599/1986 ότι δεν κατέχει (καθώς και τα μέλη, για εταιρεία) θέση σε Μονάδα Υγείας του Δημοσίου. Σε αντίθετη περίπτωση να καταθέσει όλα τα νόμιμα παραστατικά που του επιτρέπουν την παροχή υπηρεσίας του συγκεκριμένου έργου.

2. Όργανα μετρήσεων και ομοιώματα

Κατάλληλο και πλήρη εξοπλισμό για τη διενέργεια των ελέγχων ποιότητας. Σε κάθε περίπτωση, τα όργανα (kVp-meters, survey meters κλπ) και τα δοσίμετρα (ηλεκτρόμετρα, θάλαμοι ιονισμού, κλπ) πρέπει να έχουν πιστοποιητικό διακρίβωσης από το Εργαστήριο Βαθμονόμησης Οργάνων Ιονιζουσών Ακτινοβολιών (ΕΒΟΙΑ) της ΕΕΑΕ ή από άλλο πρότυπο ή υπο-πρότυπο εργαστήριο βαθμονόμησης αναγνωρισμένο από την ΕΕΑΕ.

3. Αποτελέσματα των ελέγχων

Ο υπεύθυνος του εργαστηρίου (διοίκηση ή υπεύθυνος ακτινολόγος) είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αντιμετώπιση των προβλημάτων που αναδεικνύουν οι έλεγχοι ποιότητας και τα οποία προτείνονται από τον υπεύθυνο ακτινοπροστασίας, προκειμένου τα ακτινολογικά συστήματα να λειτουργούν με ασφάλεια και εντός των αποδεκτών ορίων. Προς τούτο, μεριμνά ώστε η τεχνική υπηρεσία / εταιρεία ή η προμηθεύτρια εταιρεία να προβαίνει σε ρυθμίσεις, επιδιορθώσεις, αντικατάσταση μερών του εξοπλισμού καθώς και σε προληπτική συντήρηση του ακτινολογικού εξοπλισμού.

4. Τήρηση αρχείων – Log book, Αρχείο Δοσιμετρίας

Ο υπεύθυνος ακτινοπροστασίας (ανάδοχος) τηρεί αρχείο (Log book) όπου καταγράφονται όλοι οι έλεγχοι και τα αποτελέσματα αυτών (μετρήσεις, film κλπ). Επίσης, θα πρέπει να τηρείται αρχείο δοσιμετρίας όπου θα φυλάσσονται σε χρονολογική σειρά τα δελτία με τις δόσεις προσωπικού που αποστέλλονται κάθε μήνα από το τμήμα δοσιμετρίας της ΕΕΑΕ. Το βιβλίο ελέγχων καθώς και το αρχείο δοσιμετρίας υπόκεινται σε έλεγχο από την ΕΕΑΕ.

5. Συχνότητα επισκέψεων

Τέσσερις (4) επισκέψεις (μία επίσκεψη ανά τρίμηνο) του υπευθύνου ακτινοπροστασίας στο Ακτινολογικό Εργαστήριο του Γ.Ν. Αιγίου.

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Συγκεκριμένα για κάθε εργαστήριο ο ακτινοφυσικός θα πρέπει, ενδεικτικά, να κάνει τα παρακάτω:

A. Ελέγχους Ακτινοπροστασίας

(Προσωπικού, Εξεταζομένων, Γενικού κοινού)

- Επανελέγχους επάρκειας θωράκισης των ακτινολογικών θαλάμων και ικανοποίησης των ισχυόντων ορίων δόσεων του Ελληνικού Κανονισμού Ακτινοπροστασίας
- Δοσιμέτρηση προσωπικού, αρχεία δοσιμετρίας
- Επάρκεια και έλεγχος ακτινοπροστατευτικών μέσων. Δόσεις εισόδου εξεταζόμενου ακτινογράφησης. Μέγιστος ρυθμός δόσης εισόδου ακτινοσκόπησης

B. Ελέγχους καλής και ασφαλούς λειτουργίας ακτινολογικών

- Έλεγχος παραμέτρων ασφαλούς λειτουργίας γεννητριών, ήτοι:

-Ανόρθωση με δυνατότητα απεικόνισης και ανάλυσης των κυματομορφών δόσης και υψηλής τάσης

- Ακρίβεια και επαναληψιμότητα του χρονομέτρου, με δυνατότητα μέτρησης χρόνου έως 1 msec
- Ακρίβεια της υψηλής τάσης ακτινογράφησης και ακτινοσκόπησης
- Γραμμικότητα και επαναληψιμότητα παροχής ακτινοβολίας
- Μέτρηση δόσης, ρυθμού δόσης και δόσης εισόδου ενισχυτού εικόνας
- Έλεγχος παραμέτρων ασφαλούς λειτουργίας ακτινογραφικών λυχνιών, εξεταστικών τραπεζών και ορθοστατών κασετών, ήτοι:
 - Διαρροή από το κέλυφος των λυχνιών
 - Ολικό φίλτρο και HVL
 - Μηχανικές κινήσεις λειτουργία συστημάτων πέδησης
 - Λειτουργία συστημάτων ασφάλειας
 - Έλεγχος αντιδιαχυτικών διαφραγμάτων
 - Σύμπτωση φωτεινού πεδίου και πεδίου ακτινοβολίας
 - Επικέντρωση της δέσμης στην τράπεζα και τον ορθοστάτη
 - Καθετότητας της δέσμης στην τράπεζα και τον ορθοστάτη
 - Ευθυγράμμιση και ομοιογένεια Bucky
 - Έλεγχος καλής λειτουργίας A.E.C. (γραμμικότητα απόκρισης θαλάμων απόκριση σχετικά με kVp, πάχος υποθέματος, συσχετισμός απόκρισης θαλάμων, Επαναληψιμότητα
 - Έλεγχος παραμέτρων ασφαλούς λειτουργίας ακτινοσκοπικών λυχνιών και εξεταστικών τραπεζών, ήτοι:
 - Διαρροή από το κέλυφος των λυχνιών
 - Ολικό φίλτρο
 - Διακριτική ικανότητα υψηλής αντίθεσης HCR και χαμηλής αντίθεσης LCR συστήματος ενισχυτή εικόνας τηλεόρασης κατάλληλο για αναλογικά και ψηφιακά συστήματα
 - Έλεγχος Γεωμετρικής παραμόρφωσης εικόνας ακτινοσκοπικών συστημάτων
 - Διακόπτη λειτουργίας Dead man
 - Χρονόμετρο ακτινοσκοπικού χρόνου
 - Λειτουργία σεριογράφου
 - Μέτρηση υψηλής τάσης σε παλμική λειτουργία

Γ. Ελέγχους καλής λειτουργίας εμφανιστηρίων

(και ψηφιακών εκτυπωτικών μέσων), ήτοι:

- Ευαισθησιομετρικούς ελέγχους αυτόματων εμφανιστηρίων
- Ελέγχους εκτίμησης της αντίθεσης συνδυασμού φιλμ-ενισχυτικών πινακίδων
- Μέτρηση θερμοκρασίας χημικών υγρών

- Μέτρηση ελάχιστης – μέγιστης φωτεινότητας μόνιτορ απεικόνισης και στα διαφανοσκοπεία (Φωτεινότητα υποβάθρου)
- Μέτρηση επιπέδου φωτισμού περιβάλλοντος στους χώρους των μόνιτορ απεικόνισης
- Μέτρηση ομοιομορφίας φωτεινότητας μόνιτορ απεικόνισης
- Μέτρηση παραμόρφωσης εικόνας μόνιτορ – Γεωμετρικές αλλοιώσεις
- Αξιολόγηση πρότυπης εικόνας SMPTE στο μόνιτορ
- Έλεγχος κατοπτρικής ανάκλασης μόνιτορ
- Έλεγχος της απόκριση της φωτεινής ροής και της ομοιογένειας φωτεινότητας των μόνιτορ των ψηφιοποιητών
- Έλεγχος της ορθής ρύθμισης των εκτυπωτών Laser σε σχέση με την εικόνα στις οθόνες των συστημάτων (καμπύλες οθόνης-φιλμ)
- Έλεγχος της μέγιστης φωτεινότητας και ομοιογένειας των χρησιμοποιούμενων διαφανοσκοπείων των εργαστηρίων
- Αξιολόγηση των συνθηκών διάγνωσης των ακτινογραφικών φιλμ

Δ. Ελέγχους καλής και ασφαλούς λειτουργίας υπολογιστικού τομογράφου, ήτοι:

- Χωρική Ομοιογένεια ΑΥΤ
- Ακρίβεια και επαναληψιμότητα ΑΥΤ
- Διακριτική ικανότητα υψηλής αντίθεσης
- Διακριτική ικανότητα χαμηλής αντίθεσης
- Πάχος τομής
- Γραμμικότητα ΑΥΤ σε ομοίωμα με τρεις τουλάχιστον περιοχές διαφορετικής πυκνότητας, επιπρόσθετα του νερού και του αέρα
- Μέτρηση CTDI για όλα τα πρωτόκολλα εξετάσεων κ.α

Ε. Την οργάνωση και επίβλεψη προγραμμάτων διασφάλισης ποιότητας

Ο ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει (επί ποινή απόρριψης) το Πρόγραμμα διασφάλισης Ποιότητας (Ε.Κ.Α. άρθρα 1.1.4.7.4, 3.4.3, 3.17.1) που θα εφαρμόσει στο οποίο θα αναπτύσσεται ο τρόπος (μεθοδολογία και διεργασίες) με τον οποίον ο ανάδοχος θα παρέχει τις υπηρεσίες του, οι διαδικασίες που θα εφαρμόζονται και θα περιγράφονται οι αλληλεπιδράσεις μεταξύ των διεργασιών (αρμοδιότητες και υπευθυνότητες) ώστε να τεκμηριώνονται οι ζητούμενες υπηρεσίες και να δεσμεύεται ως προς αυτές. Το εγχειρίδιο πρέπει να συνοδεύεται από έντυπες φόρμες οι οποίες θα χρησιμοποιούνται για την καταγραφή στοιχείων τα οποία θα αποτελέσουν στη συνέχεια τα αρχεία που εκτός των άλλων αποδεικνύουν τη λειτουργία του Συστήματος Ποιότητας.

Να κατατεθεί πιστοποιητικό ISO του Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας βάση του οποίου εγκρίθηκε το πρόγραμμα διασφάλισης ποιότητας που θα εφαρμοστεί. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται στα ανωτέρω πιστοποιητικά να καταθέτει υπεύθυνη δήλωση μη υποβολής τους.

Ζ. Παροχή συμβουλών στο εργαστήριο επί θεμάτων ακτινοπροστασίας

Η. Την εκπαίδευση του προσωπικού σε θέματα ακτινοπροστασίας

Θ. Την οργάνωση και εκτέλεση προγραμμάτων καθορισμού δόσεων αναφοράς

- Ι. Την πρόταση νέων μεθόδων ή τροποποίηση των εφαρμοζομένων μεθόδων για τη μείωση της δόσης στους εξεταζομένους και τη βελτιστοποίηση της απεικονιστικής.
- Κ. Παροχή συμβουλών για τη διαρρύθμιση νέων ακτινολογικών θαλάμων
- Λ. Παροχή συμβουλών για τον απαραίτητο εξοπλισμό, σύνταξη, έλεγχος προδιαγραφών
- Μ. Παροχή οδηγιών για την κατασκευή θωρακίσεων χώρων, προδιαγραφές, επίβλεψη κατασκευής
- Ν. Οργάνωση διαδικασίας - καθοδήγηση για τη συλλογή των απαραίτητων δικαιολογητικών προκειμένου να υποβληθούν στις αρμόδιες αρχές με σκοπό την έκδοση ή την ανανέωση της άδειας λειτουργίας
- Ξ. Συντονισμό ενεργειών με τις εταιρίες που αντιπροσωπεύουν το εκάστοτε ακτινολογικό μηχάνημα μετά από βλάβη ή όταν κρίνεται ότι χρειάζεται ρύθμιση φυσικοτεχνικών παραμέτρων, με παρουσία και ταυτόχρονο έλεγχο, όπου κρίνεται αναγκαίο.
- Ο. Τήρηση αρχείου δοσιμέτρησης των εργαζομένων κατηγορίας Α

ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ - ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Τα όργανα μέτρησης που θα χρησιμοποιηθούν από τον ανάδοχο θα είναι σύγχρονα και θα φέρουν πιστοποιητικά βαθμονόμησης τα οποία θα πρέπει (επί ποινή απόρριψης) να καταθέσει (μέγιστος χρόνος ισχύος τα δύο έτη από την ημερομηνία έκδοσής τους) από το Εργαστήριο Βαθμονόμησης Οργάνων Ιοντίζουσών Ακτινοβολιών της ΕΕΑΕ ή από άλλο πρότυπο ή υποπρότυπο εργαστήριο βαθμονόμησης το οποίο είναι αναγνωρισμένο από την Ε.Ε.Α.Ε. (ΦΕΚ 216 Β/ 5.3.2001, άρθρο 3.17.6.).

Ο υπεύθυνος ακτινοπροστασίας ανάδοχος ή ο εκπρόσωπος της εταιρίας θα πρέπει να καταθέσει (επί ποινή απόρριψης) υπεύθυνη δήλωση σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν.1599/1986 που θα αναφέρει τον ιδιοκτήτη του επιστημονικού εξοπλισμού που θα χρησιμοποιήσει, θα βεβαιώνει την επάρκεια του εξοπλισμού που διαθέτει και την πλήρη συμμόρφωση του με την παρούσα τεχνική προδιαγραφή καθώς και το αληθές της συνημμένης με την υπεύθυνη δήλωση αναλυτικής κατάστασης των οργάνων και ομοιωμάτων (με τα αντίστοιχα Serial Numbers) που θα χρησιμοποιηθούν.

Ο εξοπλισμός του αναδόχου θα περιλαμβάνει τουλάχιστον τα ακόλουθα:

- Όργανο μέτρησης υψηλής τάσης kVp κατάλληλο για κλασσικά ακτινογραφικά - ακτινοσκοπικά συστήματα που θα απεικονίζει και θα αναλύει τις κυματομορφές εξόδου των λυχνιών (απαραίτητο για τον έλεγχο της προμαγνήτισης των ακτινολογικών μηχανημάτων των Κ.Υ.) και θα μετρά σε παλμική λειτουργία
- Όργανο μέτρησης υψηλής τάσης kVp κατάλληλο για υπολογιστικό τομογράφο
- Δοσίμετρο κατάλληλο για κλασσικά ακτινογραφικά-ακτινοσκοπικά συστήματα με δυνατότητα μέτρησης σε παλμική λειτουργία
- Δοσίμετρο κατάλληλο για τη μέτρηση του ρυθμού δόσης εισόδου σε ενισχυτή εικόνας ακτινοσκοπικού συστήματος.
- Δοσίμετρο κατάλληλο για την μέτρηση δόσης στην επιφάνεια κασέτας εντός Bucky με δυνατότητα ελάχιστης μέτρησης από 1 μGy (Η απαίτηση προκύπτει από το εγχειρίδιο ποιοτικού ελέγχου των ψηφιοποιητών (CR) AGFA Acceptance Test Procedure for NX 2008 based AGFA CR-Systems, Document No: DD+DIS164.08E', σελ. 8 και έχει να κάνει με τον έλεγχο της ορθής ρύθμισης των συστημάτων αυτόματης διακοπής έκθεσης των ακτινολογικών μηχανημάτων)
- Δοσίμετρο κατάλληλο για πολυτομικό υπολογιστικό τομογράφο (δοσίμετρο-pencil shaped)
- Ηλεκτρονικό όργανο μέτρησης του χρόνου έκθεσης ακτινολογικών συστημάτων
- Όργανο μέτρησης ακτινοβολίας χώρου
- Όργανο μέτρησης οπτικής πυκνότητας (Densitometer) για τον ποιοτικό έλεγχο ψηφιακών, Laser εκτυπωτών και συστημάτων αυτόματης διακοπής έκθεσης ακτινολογικών μηχανημάτων (Α.Ε.Κ

- Όργανο μέτρησης φωτεινότητας (cd/m²) για τον έλεγχο της απόκριση της φωτεινής ροής και της ομοιογένειας φωτεινότητας των μόνιτορ, , της μέγιστης φωτεινότητας και ομοιογένειας των χρησιμοποιούμενων διαφανοσκοπείων των εργαστηρίων κ.α.
- Όργανο μέτρησης φωτεινής έντασης (σε μονάδες lux) για τον έλεγχο του διάχυτου φωτισμού στις οθόνες διάγνωσης και στα διαφανοσκόπεια (Φωτεινότητα υποβάθρου) και για την αξιολόγηση των συνθηκών διάγνωσης των ακτινογραφικών φιλμ (συμπεριλαμβανομένων αυτών του υπολογιστικού τομογράφου)
- Ομοίωμα ποιοτικού ελέγχου υπολογιστικών τομογράφων:
- για τον έλεγχο της γραμμικής μεταβολής των ΑΥΤ με τους γραμμικούς συντελεστές εξασθένησης, που να διαθέτει τρεις τουλάχιστον περιοχές διαφορετικής πυκνότητας επιπρόσθετα του νερού και του αέρα.
- για τον έλεγχο της διακριτικής ικανότητας χαμηλής αντίθεσης σε contrast 2%
- για την μέτρηση του πάχους τομής με δυνατότητα μέτρησης τουλάχιστον 0.6 mm
- καθώς με το υπάρχον ομοίωμα που συνοδεύει τον υπολογιστικό τομογράφο του Γ.Ν. Αιγίου δεν μπορούν να πραγματοποιηθούν οι προαναφερθέντες απαιτούμενοι έλεγχοι, βάσει της από 18.10.2006 σχετικής εγκυκλίου της Ε.Ε.Α.Ε.,
- Φίλτρα αλουμινίου τύπου 1100
- Ομοίωμα ποιοτικού ελέγχου σύμπτωσης φωτεινού πεδίου με πεδίο ακτινοβολίας
- Ομοίωμα ελέγχου καθετότητας δέσμης ακτίνων-χ και επικέντρωσης δέσμης σε σχέση με την κασέτα σε ακτινολογικές τράπεζες και ορθοστάτες κασετών.
- Ομοίωμα ελέγχου της διακριτικής ικανότητας υψηλής αντίθεσης συστημάτων ενισχυτή εικόνας-μόνιτορ απεικόνισης ακτινοσκοπικών μηχανημάτων
- Ομοίωμα ελέγχου διακριτικής ικανότητας χαμηλής αντίθεσης συστημάτων ενισχυτή εικόνας-μόνιτορ απεικόνισης ακτινοσκοπικών με κατάλληλους απορροφητές
- Ομοίωμα ελέγχου γεωμετρικής παραμόρφωσης εικόνας ακτινοσκοπικών συστημάτων, μέτρησης διαμέτρου ενισχυτών εικόνας.

Ομοιώματα εξομοίωσης ανθρώπινου σώματος για τον έλεγχο συστημάτων αυτόματης διακοπής έκθεσης ακτινολογικών μηχανημάτων.

ΑΡΘΡΟ 3. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση του έργου.
2. Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.
3. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξη αυτής βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται μέσα σε είκοσι (20) εργάσιμες μέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία να τα αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στην υπηρεσία τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.
4. Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει και να παραδώσει το Έργο, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στα σχετικά άρθρα της παρούσας, εκτελώντας προσηκόντως όλες τις επιμέρους

εργασίες, που αυτό περιλαμβάνει, διαθέτοντας Ομάδα Έργου με την απαιτούμενη εμπειρία, τεχνογνωσία και ικανότητα ώστε να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις της σύμβασης.

5. Ο Ανάδοχος εγγυάται και φέρει όλες τις υποχρεώσεις και ευθύνες, που προβλέπονται ή απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση και το Νόμο και σε σχέση με οποιαδήποτε εργασία εκτελείται από μέλη της Ομάδας Έργου, που θα ασχοληθούν ή θα παράσχουν οποιοσδήποτε υπηρεσίες σε σχέση με την παρούσα Σύμβαση. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνον αυτός προς αποκατάστασή της.
6. Ο Ανάδοχος θα ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα, ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις, που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής.
7. Απαγορεύεται στον Ανάδοχο να αναθέσει σε τρίτους οποιοσδήποτε υπευθυνότητες και ευθύνες, που απορρέουν για αυτόν από την παρούσα.

ΑΡΘΡΟ 4. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η συνολική διάρκεια υλοποίησης του Έργου ορίζεται από **09 / 07 / 2018** έως **08 / 07 / 2019**, με δικαίωμα παράτασης δύο (2) μηνών χωρίς να απαιτείται η σύμφωνη γνώμη του αναδόχου. Ουδεμία ουσιαστικής μεταβολή του προγράμματος επιτρέπεται χωρίς την έγκριση της αναθέτουσας αρχής.

ΑΡΘΡΟ 5. ΣΥΣΤΑΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ-ΠΑΡΑΔΟΣΗ & ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ

Παρακολούθηση και Παραλαβή του Έργου

Για τις ανάγκες της παρακολούθησης και παραλαβής του έργου θα συσταθεί από την Αναθέτουσα Αρχή Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Έργου (ΕΠΠΕ) και θα οριστεί ο υπεύθυνος του έργου από πλευράς της Αναθέτουσας Αρχής, ο οποίος θα έχει τη συνολική εποπτεία της πορείας εργασιών και των συμβατικών υποχρεώσεων του Αναδόχου.

Η ΕΠΠΕ παρακολουθεί την πορεία εξέλιξης του έργου και είναι αρμόδια για την έγκριση και πιστοποίηση του συνόλου των παραδοτέων, με βάση τη διαδικασία παραλαβής που περιγράφεται στη συνέχεια. Επιπλέον των παραλαβών, η ΕΠΠΕ μπορεί να διενεργεί απροειδοποίητους δειγματοληπτικούς ελέγχους κατά την εξέλιξη των εργασιών κάθε φάσης.

ΑΡΘΡΟ 6. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ ΜΕΧΡΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Σε περίπτωση που η προμήθεια παραδοθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, όπως διαμορφώθηκε με τυχόν μετάθεση και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται οι κυρώσεις του Ν. 4412/2016 άρθρο 207.

ΑΡΘΡΟ 7. ΑΜΟΙΒΗ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η αμοιβή που θα καταβληθεί από την Αναθέτουσα Αρχή στον Ανάδοχο ανέρχεται στο ποσό των **4.836,00 €** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την εκτέλεση της σύμβασης θεωρώντας το συμβατικό αντάλλαγμα επαρκές, νόμιμο και εύλογο για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας μετά από συνολική έρευνα που πραγματοποίησε πριν την κατάθεση της προσφοράς του. Στο τίμημα περιλαμβάνονται όλες οι ενδεχόμενες αμοιβές τρίτων καθώς και οι δαπάνες του Αναδόχου για την εκτέλεση του Έργου, χωρίς καμία περαιτέρω επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής.

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.

Η τιμολόγηση πάσης φύσεως υπηρεσιών θα γίνεται μετά την έγγραφη πιστοποίηση όλων των ανωτέρω από την ΕΠΠΕ προς το λογιστήριο και μετά από επικοινωνία της αναδόχου εταιρείας με αυτό.

Η υποβολή του τιμολογίου θα γίνεται ξεχωριστά στην κάθε Νοσηλευτική Μονάδα.

Επισημαίνεται ότι η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει προ της ημερομηνίας εκδόσεως του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με παρακράτηση φόρου εισοδήματος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις (Ν. 2238/94, ΦΕΚ 151 / Α / 94, όπως εκάστοτε ισχύει & Ν. 4172/2013 άρθρο 61, 62,64).

Στην αμοιβή του αναδόχου, χωρίς ΦΠΑ, περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων νόμιμες κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση.

Στην αμοιβή του Προμηθευτή χωρίς ΦΠΑ, περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων νόμιμες κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση:

- 2% υπέρ Ψυχικής Υγείας (Ν. 3580/07)
- Παρακρατείται φόρος 4% για προμήθεια υλικών & 8% για παροχή υπηρεσιών
- 0,06% υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ επί της καθαρής αξίας
- 3% ΧΑΡΤΟΣΗΜΟ επί του ΕΑΑΔΗΣΥ
- 20% ΟΓΑ ΧΑΡΤΟΣΗΜΟΥ επί της κράτησης του χαρτοσήμου

Όλα τα τιμήματα της παρούσας Σύμβασης (συνολικά και τιμές μονάδος), παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως την συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης της προμήθειας.

Όλα τα τιμήματα της παρούσας Σύμβασης (συνολικά και τιμές μονάδος), παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως την συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης του Έργου.

Η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη αμοιβή στο προσωπικό του Αναδόχου ή τρίτων.

ΑΡΘΡΟ 8. ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ – ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

Καθ' όλη τη διάρκεια της Σύμβασης αλλά και μετά την λήξη ή λύση αυτής, ο Ανάδοχος θα αναλάβει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικές και να μη γνωστοποιήσει σε οποιοδήποτε τρίτο, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του. Επίσης θα αναλάβει την υποχρέωση να μην γνωστοποιήσει μέρος ή το σύνολο του Έργου που θα εκτελέσει χωρίς την προηγούμενη έγγραφη έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.

Ειδικότερα:

Ο Ανάδοχος δύναται να αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες σε όσους υπαλλήλους ασχολούνται άμεσα με την εκτέλεση του παρόντος Έργου και διασφαλίζει ότι οι υπάλληλοι αυτοί είναι σε πλήρη γνώση και συμφωνούν με τις υποχρεώσεις εμπιστευτικότητας και εχεμύθειας. Ο Ανάδοχος μεταφέρει αυτές τις υποχρεώσεις του και στους υπεργολάβους του και στους με οποιονδήποτε τρόπο συνδεδεμένους με αυτόν για την εκτέλεση του παρόντος Έργου.

Σε κάθε περίπτωση απαγορεύεται η χρήση ή εκμετάλλευση των πληροφοριών οι οποίες θα περιέλθουν σε γνώση του Αναδόχου καθ' οιονδήποτε τρόπο, στα πλαίσια εκτέλεσης του παρόντος Έργου, οι οποίες είναι εμπιστευτικές για σκοπούς διαφορετικούς από την εκτέλεση του Έργου αυτού. Ως εμπιστευτικές πληροφορίες και στοιχεία νοούνται όσα δεν είναι γνωστά σε τρίτους, ακόμα και αν δεν έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοια.

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να διασφαλίζει τη διαφύλαξη όλων των πληροφοριακών στοιχείων στους κοινούς χώρους συνεργασίας και στους ανθρώπους που ασχολούνται με το Έργο, αποκλειόμενης της διαφυγής, διαρροής ή μεταφοράς σε άλλα άτομα, χώρους ή εταιρείες. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώνει την Αναθέτουσα Αρχή για τα μέτρα που παίρνει προς την κατεύθυνση αυτή.

Σε περίπτωση που υπάρξει διαρροή πληροφοριών, η οποία αποδεδειγμένα οφείλεται στον Ανάδοχο, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να κάνει χρήση των διατάξεων «περί πνευματικής ιδιοκτησίας» και να αξιώσει πληρωμή και αποζημίωση για όλες τις άμεσες και έμμεσες, θετικές ή και αποθετικές ζημιές που θα έχει κατά περίπτωση υποστεί καθώς επίσης και να προβεί στη λύση της Σύμβασης με υπαιτιότητα του Αναδόχου, κηρύσσοντας τον έκπτωτο.

Το πλήρες και αποκλειστικό περιουσιακό δικαίωμα επί του λογισμικού εφαρμογών που ο Ανάδοχος θα κατασκευάσει εξ' αρχής σε εκτέλεση της Σύμβασης, μεταβιβάζεται επ' αόριστον, στην Αναθέτουσα Αρχή για πλήρη και απόλυτη χρήση και εκμετάλλευση από αυτήν.

Όλες οι εκθέσεις και τα συναφή στοιχεία όπως χάρτες, διαγράμματα, σχέδια, προδιαγραφές, πλάνα, στατιστικά στοιχεία, υπολογισμοί και κάθε άλλο σχετικό έγγραφο ή υλικό που αποκτάται, συγκεντρώνεται ή καταρτίζεται από τον Ανάδοχο κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, είναι εμπιστευτικά και ανήκουν κατά κυριότητα στην Αναθέτουσα Αρχή. Ο Ανάδοχος, μόλις ολοκληρώσει την εκτέλεση της Σύμβασης, παραδίδει όλα τα έγγραφα και τα στοιχεία στην Αναθέτουσα Αρχή. Ο Ανάδοχος μπορεί να κρατά αντίγραφα αυτών των εγγράφων και στοιχείων, αλλά δεν επιτρέπεται να τα χρησιμοποιεί για σκοπούς άλλους από της Σύμβασης, χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής. Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις του ν.2121/1993 περί πνευματικής ιδιοκτησίας.

Σε περίπτωση άσκησης αγωγής ή ενδίκου μέσου κατά της Αναθέτουσας Αρχής από τρίτο για οποιοδήποτε θέμα σχετικά με δικαιώματα επί του λογισμικού ή του εξοπλισμού, η Αναθέτουσα Αρχή οφείλει να ειδοποιήσει αμέσως και γραπτά με όλες τις απαραίτητες πληροφορίες τον Ανάδοχο, ο οποίος υποχρεούται να αμυνθεί, δικαστικά και εξωδικαστικά, για λογαριασμό της Αναθέτουσας Αρχής, έναντι του τρίτου. Σε κάθε περίπτωση, ο Ανάδοχος αφενός βαρύνεται με όλα τα έξοδα τα οποία θα κληθεί να καταβάλει η Αναθέτουσα Αρχή εξ αυτού του λόγου, συμπεριλαμβανομένης και κάθε δικαστικής δαπάνης ή αμοιβής δικηγόρων, αφετέρου υποχρεούται να αποζημιώσει την Αναθέτουσα Αρχή για κάθε θετική ή αποθετική ζημία που θα υποστεί από ενδεχόμενη αποδοχή της παραπάνω αγωγής ή του ενδίκου μέσου.

ΑΡΘΡΟ 9. ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

Ο Προμηθευτής, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) περαιτέρω ημερών στο σχετικό αίτημα του Αναδόχου, διαφορετικά, με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας, τεκμαίρεται αποδοχή του αιτήματος.

ΑΡΘΡΟ 10. ΑΝΑΣΤΟΛΗ – ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΙ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αναστείλει την εφαρμογή μέρους ή του συνόλου της παρούσας με έγγραφη γνωστοποίηση στον Προμηθευτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Ν. 4412/2016 άρθρο 133. Στην γνωστοποίηση αυτή προσδιορίζονται οι λόγοι που καθιστούν αναγκαία την αναστολή, η ημερομηνία έναρξης της καθώς και η πιθανολογούμενη διάρκεια της. Από την ημερομηνία έναρξης της αναστολής ο Προμηθευτής απαλλάσσεται εκείνων των συμβατικών υποχρεώσεων η εκπλήρωση των οποίων έχει ανασταλεί.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να καταγγείλει / λύσει τη σύμβαση με τον Ανάδοχο μετά από απόφαση του αρμοδίου οργάνου της σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό Προμηθειών Δημοσίου. Στη περίπτωση αυτή, ο Ανάδοχος πέραν της αμοιβής για το Έργο, που έχει εκτελέσει μέχρι του χρόνου της καταγγελίας, δεν δικαιούται να λάβει κανένα επιπλέον ποσό ως αποζημίωση, εκτός των παραγγελιών προϊόντων που αποδεδειγμένα έχουν προηγηθεί της καταγγελίας και εφόσον αυτά τελικώς παραληφθούν.

Σε περίπτωση λύσης ή πτώχευσης του Αναδόχου που αναφέρεται στην αρχή της παρούσας ή θέσης της περιουσίας αυτού σε αναγκαστική διαχείριση, τότε η παρούσα σύμβαση λύεται αυτοδίκαια από την ημέρα επέλευσης των ανωτέρω γεγονότων. Σε τέτοια περίπτωση καταπίπτουν υπέρ του Δημοσίου και η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης που προβλέπεται στην παρούσα.

Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 11. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει εκτελεστεί σύμφωνα με τα οριζόμενα του άρθρου 202 του Ν. 4412/2016.

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει εκτελεστεί όταν παραδοθεί οριστικά το σύνολο του Έργου, γίνει η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος και εκπληρωθούν οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις από τα συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

ΑΡΘΡΟ 12. ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Ο Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου, ο Ν. 4412/2016 και η υπ. αριθ. 6100/15-06-2018 κατατεθείσα προσφορά του Αναδόχου αποτελούν συμπληρωματικά της παρούσας σύμβασης συμβατικά τεύχη. Σε περίπτωση ασάφειας ή διαφορετικής ρύθμισης μεταξύ των συμβατικών τευχών, η σειρά προτεραιότητας και ισχύος είναι η ακόλουθη:

- α) Η παρούσα σύμβαση
- β) Ο Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου και ο Ν. 4412/2016
- γ) Η διακήρυξη του διαγωνισμού ή το έγγραφο διαπραγμάτευσης
- δ) Η προσφορά του Αναδόχου

Για τα θέματα που καθορίζονται στην παρούσα, κανένα συναφές κείμενο ή έγγραφο ή στοιχείο προϋπάρχον αυτής δεν έχει οποιαδήποτε ισχύ ή μπορεί να ληφθεί υπ' όψη για την ερμηνεία των όρων της παρούσας, εκτός αν ρητώς καθορίζεται διαφορετικά στη παρούσα σύμβαση.

Αντίκλητος του Αναδόχου, στον οποίο μπορούν να γίνονται όλες οι κοινοποιήσεις από την Αναθέτουσα Αρχή προς τον Ανάδοχο ορίζεται με την παρούσα η **κ. ΕΙΡΗΝΗ ΜΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ**.

Η κοινοποίηση εγγράφων από την Αναθέτουσα Αρχή στον Ανάδοχο θα γίνεται ταχυδρομικά στη διεύθυνση **ΘΗΣΕΩΣ 18, Τ.Κ. 10555, ΘΗΣΕΙΟ-ΑΘΗΝΑ**, με Τηλ. **210 9884394 ή 694 2714442** ή με mail: **antyx8@gmail.com**

ΑΡΘΡΟ 13. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Ο Προμηθευτής και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά την διάρκεια της ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί, με βάση της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα Ελληνικά δικαστήρια και συγκεκριμένα τα δικαστήρια του Αιγίου, σύμφωνα με το άρθρο 175 Ν. 4412/2016, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι το Ελληνικό και το κοινοτικό.

Δεν αποκλείεται, ωστόσο, για ορισμένες περιπτώσεις εφόσον συμφωνούν και τα δύο μέρη, να προβλεφθεί στη σύμβαση προσφυγή των συμβαλλομένων, αντί των δικαστηρίων, σε διαιτησία σύμφωνα πάντα με την ελληνική νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα ελληνικά δικαστήρια κατά τα οριζόμενα στην προηγούμενη παράγραφο.

ΣΕ ΠΙΣΤΩΣΗ ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩ συνετάγη το παρόν σε τρία πρωτότυπα, δύο έλαβε η Αναθέτουσα Αρχή και ένα ο Ανάδοχος.

ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

ΓΙΑ ΤΟ Γ. Ν. ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΧΑΪΑΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ

Π. ΜΑΜΜΗ