



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
6<sup>η</sup> Υ.ΠΕ. ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ - ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
«ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ»

Κέρκυρα, 21.02.2025  
Αρ. πρωτ.: 3674

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

**Για την παροχή Υπηρεσιών Ακτινοπροστασίας για τον ακτινολογικό εξοπλισμό του Γ.Ν. Κέρκυρας «ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ»**

Εκτιμώμενη αξία	<i>12.000,00€ χωρίς ΦΠΑ 24% ήτοι 14.880,00 € με ΦΠΑ 24%</i>
Διάρκεια	<i>12 μήνες από την επομένη της ημερομηνίας υπογραφής του συμφωνητικού</i>
CPV	<i>90721600-3 Υπηρεσίες προστασίας από ακτινοβολία. Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.</i>
Κριτήριο Ανάθεσης	
Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών	<i>28.02.2025 ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ.</i>
Χρόνος ισχύος προσφοράς	<i>180 ημέρες</i>

## ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

### 1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ

Επωνυμία	Γενικό Νοσοκομείο Κέρκυρας «ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ»
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	999360466
Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής για την ηλεκτρονική τιμολόγηση	1015.E00230.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΓΟΥΒΙΑ – ΚΟΝΤΟΚΑΛΙ
Πόλη	ΚΕΡΚΥΡΑ
Ταχυδρομικός Κωδικός	49150
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL622
Τηλέφωνο	2661360466
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	<a href="mailto:g.hatzistergiou@gnkerkyras.gr">g.hatzistergiou@gnkerkyras.gr</a> <a href="mailto:k.nikas@gnkerkyras.gr">k.nikas@gnkerkyras.gr</a>
Αρμόδιος για πληροφορίες	Γ. Χατζηστεργίου, τηλ. 2661360466
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.gnkerkyras.gr">http://www.gnkerkyras.gr</a>

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νοσοκομείο αποτελεί μη Κεντρική Αναθέτουσα Αρχή και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή Υπηρεσιών Υγείας.

### 2. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

Η παρούσα θα διεξαχθεί με τη διαδικασία του άρθρου 118 του ν. 4412/2016.

Φορέας χρηματοδότησης της σύμβασης είναι το Γενικό Νοσοκομείο Κέρκυρας «ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ». Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α.: 0439<sup>α</sup>01 σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού των οικονομικών ετών **2025** και **2026** του Φορέα.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. 2630-06/02/2025 (ΑΔΑΜ 25REQ016284302, ΑΔΑ 931Α4690Β3-8ΓΙ) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης με Αριθμό Δέσμευσης 272/0 για τα οικονομικά έτη 2025, 2026 και έλαβε α/α 0/301 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής

### 3. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η **παροχή υπηρεσιών ακτινοπροστασίας του ακτινολογικού εξοπλισμού του** Γενικού Νοσοκομείου Κέρκυρας Αγία Ειρήνη, σύμφωνα με όσα αναλυτικά περιγράφονται στο Παράρτημα “ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ”.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): **90721600-3 Υπηρεσίες προστασίας από ακτινοβολία.**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **δώδεκα μήνες** από την επομένη της υπογραφής του συμφωνητικού.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **12.000,00 €** μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% **14.880,00 €**).

#### 4. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- i. του ν. 4412/2016 (Α' 147) *“Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)”*,
- ii. του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) *“Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...”*,
- iii. της υπ' αριθμό 76928/13.07.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας *“Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β' 3075)*,
- iv. του ν. 4727/2020 (Α' 184) *“Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις”*,
- v. του ν. 4270/2014 (Α' 143) *“Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις”*,
- vi. 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 ”*
- vii. π.δ. 80/2016 (Α' 145) *“Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”*,
- viii. της υπ' αριθμό Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) *«Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»*,
- ix. της υπ' αριθμό 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) *«Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»*,
- x. της υπ' αριθμό Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021(Β' 3766/13.08.2021) *«Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019 (Α' 44)»*,
- xi. του ν. 4624/2019 (Α' 137) *“Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις”*,
- xii. του ν. 2859/2000 (Α' 248) *“Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας”*,
- xiii. του ν. 2690/1999 (Α' 45) *“Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,*
- xiv. του ν. 3580/2007 (Α' 134) *“Προμήθειες Φορέων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις”*,
- xv. του π.δ. 194/2018 (Α' 194) *“ Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2013/59/Ευρατόμ του Συμβουλίου, της 5ης Δεκεμβρίου 2013, για τον καθορισμό βασικών προτύπων ασφάλειας για την προστασία από τους κινδύνους που προκύπτουν από τις ιοντίζουσες ακτινοβολίες και την κατάργηση των*

Οδηγιών 89/618/Ευρατόμ 90/641/Ευρατόμ, 96/29/Ευρατόμ, 97/43/Ευρατόμ και 2003/122/Ευρατόμ (ΕΕ L13/17.1.2014) Θέσπιση Κανονισμών Ακτινοπροστασίας”,

χνι. της υπ’ αριθμ. 45872/2019 ΚΥΑ (Β’ 1103) “Διαδικασίες κανονιστικού ελέγχου πρακτικών ιοντιζουσών ακτινοβολιών αναγνώριση υπηρεσιών και εμπειρογνομόνων”.

χνii. των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,

χνiii. την υπ’ αριθμό 4<sup>η</sup>-8<sup>ο</sup>/27.01.2025 (ΑΔΑ: ΨΕΩ94690Β3-0Β7) Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γενικού Νοσοκομείου Κέρκυρας Αγία Ειρήνη με θέμα την έγκριση της σκοπιμότητας, της δαπάνης και της διενέργειας του παρούσας πρόσκλησης,

χιx. την υπ’ αρ. πρωτ. 2630-06/02/2025 (ΑΔΑΜ 25REQ016284302, ΑΔΑ 931Α4690Β3-8ΓΙ) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης του Γενικού Νοσοκομείου Κέρκυρας Αγία Ειρήνη για την κάλυψη της δαπάνης για την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

## **5. ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ - ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ**

Η παρούσα πρόσκληση καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Όλες οι επικοινωνίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης (πληροφορίες, διευκρινήσεις κ.λ.π.) θα γίνονται στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο g.hatzistergiou@gnkerkyras.gr.

## **6. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής της προσφοράς είναι η 28.02.2025 και ώρα 11:00 π.μ.

Η προσφορά θα υποβληθεί ηλεκτρονικά μέσω του ΟΠΣ iSupplies.

Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικής προσφοράς.

## **7. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ’ εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για τον σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

## **8. ΛΟΓΟΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ**

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οικονομικός φορέας εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους λόγους των άρθρων 73 και 74 του ν. 4412/2016.

## **9. ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Για τη συμμετοχή στην παρούσα πρόσκληση δεν απαιτείται η κατάθεση εγγυήσεων από τον οικονομικό φορέα.

## **10. ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής**.

## **11. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Ο προσφέρων οφείλει να περιλάβει στον ηλεκτρονικό φάκελο της προσφοράς του :

### **1) Δικαιολογητικά Συμμετοχής**

**α)** Υπεύθυνη δήλωση υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο (χωρίς γνήσιο υπογραφής) του ν. 1599/1986 (Α' 75), στην οποία δηλώνεται ότι :

- i. δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κάποιο από τα αδικήματα του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.*
- ii. δεν έχει επιβληθεί στον οικονομικό φορέα η κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016.*
- iii. δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του οικονομικού φορέα όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.*

**β)** Υπεύθυνη δήλωση υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο (χωρίς γνήσιο υπογραφής) του ν. 1599/1986 (Α' 75), στην οποία δηλώνεται ότι:

- i. αποδέχονται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας διακήρυξης,*
- ii. η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης, για τους οποίους έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση,*
- iii. τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή,*
- iv. παραιτούνται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση της παρούσας.*
- v. συμμετέχουν σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο της παρούσας,*
- vi. Η προσφορά τους ισχύει και τους δεσμεύει για χρονικό διάστημα 180 ημερών από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού*

**γ)** Φορολογική ενημερότητα για κάθε νόμιμη χρήση εκτός είσπραξης και μεταβίβασης ακινήτου.

**δ)** Βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας από ΕΦΚΑ για συμμετοχή σε διαγωνισμούς.

ε) Νομιμοποιητικά έγγραφα σε ισχύ για την περίπτωση των νομικών προσώπων (π.χ. Πιστοποιητικό εκπροσώπησης για τα νομικά πρόσωπα που έχει εκδοθεί εντός 3 μηνών πριν την υποβολή του). Στην περίπτωση στήριξης στις ικανότητες άλλων φορέων θα πρέπει επίσης να κατατεθεί: α)Υπεύθυνη δήλωση χωρίς θεώρηση του κάθε φορέα στον οποίο θα στηριχτεί ο υποψήφιος ότι δεν εμπίπτει σε κανέναν από τους υποχρεωτικούς λόγους αποκλεισμού των αρ. 73 & 74 ν.4412/2016 όπως ισχύει β)Τηρεί και θα συνεχίσει να τηρεί τις διατάξεις της φορολογικής, της ασφαλιστικής, της περιβαλλοντικής και εργατικής νομοθεσίας σύμφωνα με το άρθρο 18 παρ.2 του ν.4412/2016 και γ) αποδεικτικά περί στήριξης όπως αντίγραφα των συμφωνητικών συνεργασίας ή αντίγραφα των αποφάσεων των αρμόδιων οργάνων διοίκησης των φορέων, που στηρίζουν τον υποψήφιο, από τα οποία θα προκύπτει το είδος και η έκταση της στήριξης, καθώς και ότι οι απαιτούμενοι πόροι και μέσα θα είναι στην διάθεση του υποψηφίου

## 2) Τεχνική προσφορά

α. Τεχνική περιγραφή υπηρεσιών ή και παραδοτέων.

β. Υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές ή αιτήσεις συμμετοχής (παρ.8 αρ.92 ν.4412/2016)

## 3) Οικονομική Προσφορά

Στην οικονομική προσφορά θα αναφέρεται αναλυτικά επί ποινή αποκλεισμού το εργολαβικό κέρδος (κόστος) που έχει υπολογιστεί στο προσφερόμενο τίμημα της οικονομικής προσφοράς.

Κατά τα λοιπά η οικονομική προσφορά κατατίθεται σύμφωνα με τον πίνακα του υποδείγματος της παρούσας.

## 12. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η αποσφράγιση και αξιολόγηση των προσφορών θα διενεργηθεί από το αρμόδιο όργανο όπως αυτό έχει οριστεί από το Νοσοκομείο.

Η αξιολόγηση των προσφορών γίνεται κατά στάδια. Αξιολογούνται πρώτα τα δικαιολογητικά συμμετοχής, έπειτα οι τεχνικές προσφορές και τέλος οι οικονομικές προσφορές.

Η αναθέτουσα αρχή απορρίπτει προσφορές που δεν είναι σύμφωνες με τις τεχνικές προδιαγραφές, που υποβλήθηκαν κατά παράβαση των όρων περί σύνταξης και υποβολής προσφοράς, καθώς και για λοιπούς λόγους σύμφωνα με τα αρ.73 (λόγοι αποκλεισμού), 74 (αποκλεισμός από δημόσιες συμβάσεις) & 91 (λόγοι απόρριψης) του ν.4412/2016 όπως ισχύει.

## 13. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η κατακύρωση της σύμβασης θα γίνει με Απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής.

Η Απόφαση Κατακύρωσης θα αναρτηθεί στο ΚΗΜΔΗΣ και τη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Με την κοινοποίηση της Απόφασης Κατακύρωσης στον Ανάδοχο η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα και το συμφωνητικό που θα υπογραφεί έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Ο Ανάδοχος θα προσκληθεί με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο για την υπογραφή του συμφωνητικού και οφείλει να προσέλθει εντός προθεσμίας 15 ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν της σχετικής πρόσκλησης.

Εάν ο ανάδοχος στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσήλθε να υπογράψει την σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 105 του Ν.4412/16.

Κατά της απόφασης κατακύρωσης ή και κατά οποιασδήποτε παράλειψης της αναθέτουσας αρχής χωρεί αίτηση ακύρωσης και αναστολής εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας της αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 έως 56 του π.δ. 18/1989 (ΦΕΚ Α' 8), το οποίο αποφαινεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής. Οι προθεσμίες υποβολής της αίτησης δεν κωλύουν ούτε την πρόοδο της διαδικασίας, ούτε και την σύναψη της σύμβασης

#### **14. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Για την υπογραφή του συμφωνητικού απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ήτοι στο ποσό των **480,00 €**.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 132 του ν. 4412/2016, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο, για επιπλέον διάστημα **2 (δύο) μηνών**.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την ποσοτική - ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης και

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου

#### **15. ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

#### **16. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό



δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι:

- α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,
- β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, αφότου λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του, καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

#### **17. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ**

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής.

#### **18. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,
- β) κατά τον χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης ο ανάδοχος τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

#### **19. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ**

Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί τμηματικά ανά μήνα εκτέλεσης, σύμφωνα με το τίμημα που αντιστοιχεί στις παρεχόμενες υπηρεσίες της αντίστοιχης περιόδου.

Η πληρωμή του συμβατικού τμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των παρακάτω νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών:

- α) πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του τμήματος που αφορά,



β) τιμολόγιο του Αναδόχου,

γ) πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.. Ιδίως βαρύνεται με την κράτηση 0,10 % η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.

Οι τιμές των υπηρεσιών είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν επιτρέπεται η αναπροσαρμογή τους.

## **20. ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ**

Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

α) στην περίπτωση που δεν προσέλθει εντός της προθεσμίας των 15 ημερών για την υπογραφή του συμφωνητικού.

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα της Αναθέτουσας Αρχής ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

## **21. ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ**

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση του Δ.Σ. της Αναθέτουσας Αρχής. Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα, το οποίο δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιάμεσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας των 15 ημερών, επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την Αναθέτουσα Αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

## **22. Λοιπές διατάξεις**

Ο ανάδοχος υποχρεούται στην απαρέγκλιτη τήρηση των διατάξεων της φορολογικής, της ασφαλιστικής, της περιβαλλοντικής και εργατικής νομοθεσίας σύμφωνα με το άρθρο 18 παρ.2 του ν.4412/2016.

Η σύμβαση θα δύναται να αναθεωρηθεί ή τροποποιηθεί με τη σύμφωνη γνώμη και των δύο συμβαλλομένων, όπως προβλέπουν οι διατάξεις του αρ.132 ν.4412/16, δηλαδή αύξηση της σύμβασης έως 10% χωρίς προϋποθέσεις ή έως και 50% και μέχρι του ορίου που δεν απαιτείται άλλη διαγωνιστική διαδικασία.

Οι προαναφερόμενες ρυθμίσεις αποτελούν σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες της σύμβασης (αρ.132 ν.4412/16).

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 105 (κατακύρωση – σύναψη σύμβασης) και στο άρθρο 106 (ματαίωση της διαδικασίας) του ν.4412/16, καθώς και όσα αναγράφονται στο συνημμένο σχέδιο σύμβασης της παρούσας.

Για οτιδήποτε δεν αναφέρεται στην παρούσα ισχύουν οι διατάξεις του ν.4412/2016 και των ΠΔ και ΥΑ που έχουν εκδοθεί σε εξουσιοδότηση του ν.4412/2016, και συμπληρωματικά ο αστικός κώδικας.

Με την ρητή παραπομπή της παρούσας σε διάταξη νόμου θεωρείται ότι αυτή αποτελεί μέρος της πρόσκλησης ως σαν να αναφερόταν ρητώς.

Τέλος η πρόσκληση θα διενεργηθεί σύμφωνα με τα αναφερόμενα στα συνημμένα παραρτήματα θεωρούνται αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης αυτής ως εξής:

**Η Διοικήτρια  
Γενικού Νοσοκομείου Κέρκυρας Αγία Ειρήνη**

**Αδαμαντία Εγγλεζοπούλου**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

**ΜΕΡΟΣ Α: ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ**

**1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ – ΣΚΟΠΟΣ**

Οι ακόλουθες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν στην υπογραφή ετήσιας σύμβασης με φυσικό ή νομικό πρόσωπο (το οποίο θα ορίσει φυσικό πρόσωπο), στο εξής «ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ», που θα αναλάβει τις απορρέουσες από την κείμενη νομοθεσία υποχρεώσεις για την λειτουργία του Εργαστηρίου Ιατρικών Απεικονίσεων του Γ.Ν. Κέρκυρας.

Ο εξοπλισμός του Εργαστηρίου Ιατρικών Απεικονίσεων του Γ.Ν. Κέρκυρας Αγία Ειρήνη, που χρήζει παρακολούθησης και ελέγχου την παρούσα χρονική περίοδο και στα πλαίσια της επικείμενης σύμβασης, περιγράφεται στον Πίνακα 1, που ακολουθεί:

<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΩΝ Γ.Ν. ΚΕΡΚΥΡΑΣ ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ</b>	
<b>Μαγνητικός</b> Τομογράφος ( SIEMENS Magnet Symphony MRI Scanner 1,5 Tesla Basic)	1
<b>Αξονικός</b> Τομογράφος (GE OPTIMA CT 520 16 τομών)	1
<b>Αξονικός</b> Τομογράφος (SIEMENS SOMATOM 64 τομών)	1
<b>Μαστογράφος</b> (Hologic Dimensions Ψηφιακός Μαστογράφος)	1
Σύστημα <b>Ακτινογράφησης</b> VISARIS	1
Κινητό Σύστημα <b>Ακτινοσκόπησης</b> (τύπου C-Arm Siemens Arcadis Varic)	2
Κινητό Σύστημα <b>Ακτινογράφησης</b> (SIEMENS Polymobil Plus)	3
Σύστημα <b>Ακτινογράφησης</b> (SIEMENS MULTIX TOP ACSS)	1
<b>Οδοντιατρικό</b> Σύστημα Ακτινογράφησης (Blue X Intra OS 70)	2
<b>Οστεοπυκνόμετρο</b> (HOLOGIC HORIZON Wi)	1
<b>Ψηφιοποιητές</b> (AGFA 85-X)	2
<b>Ψηφιοποιητές</b> AGFA 35-X	1

Το Ν.Π.Δ.Δ. με την επωνυμία «Γ.Ν. Κέρκυρας Αγία Ειρήνη», στο εξής «ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ», σύμφωνα με το Π.Δ. 101/2018 (Α'194), έχει την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη για θέματα ασφάλειας και

ακτινοπροστασίας (Άρθρο 5, §2) καθώς και για τον προσδιορισμό και την εφαρμογή διαδικασιών και μέτρων για την ακτινοπροστασία των εκτιθέμενων εργαζομένων. (Άρθρο 31, §1).

Για τις πρακτικές που αφορούν στην λειτουργία γεννητριών ακτινοβολίας για ιατρική έκθεση απαιτείται καταχώριση ή αδειοδότηση (Άρθρο 27, §1), ενώ σύμφωνα με το Άρθρο 27, §1 της με αριθμ. **45872 ΚΥΑ (Β'1103, 03.04.2019) με τίτλο «Διαδικασίες κανονιστικού ελέγχου πρακτικών ιοντιζουσών ακτινοβολιών - αναγνώριση υπηρεσιών και εμπειρογνώμωνων»**, το Νοσοκομείο οφείλει να ορίσει **επόπτη ακτινοπροστασίας** για την επιτήρηση ή την εκτέλεση καθηκόντων ακτινοπροστασίας ώστε να διασφαλίζεται η ακτινοπροστασία των εργαζομένων και του κοινού. Ταυτόχρονα, ο επόπτης ακτινοπροστασίας θα εκτελεί και χρέη **εμπειρογνώμονα Ακτινοπροστασίας και εμπειρογνώμονα Ιατρικής Φυσικής**. Για τους σκοπούς της επικείμενης σύμβασης, τα καθήκοντα τους περιγράφονται στη συνέχεια, όπως αυτά προκύπτουν στους Κανονισμούς Ακτινοπροστασίας (Π.Δ. 101/2018).

## **2. ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΑ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (Π.Δ. 101/2018, Άρθρο 82)**

Ο «ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ» ως εμπειρογνώμονας ακτινοπροστασίας παρέχει κατάλληλες συμβουλές στο «ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ» σχετικά με τη συμμόρφωση με τις ισχύουσες νομικές απαιτήσεις, όσον αφορά την επαγγελματική έκθεση και την έκθεση του κοινού.

Οι συμβουλές του εμπειρογνώμονα ακτινοπροστασίας καλύπτουν, στον βαθμό που κατά περίπτωση απαιτείται, τα ακόλουθα θέματα, χωρίς όμως να περιορίζονται σε αυτά:

- α) βελτιστοποίηση και θέσπιση κατάλληλων περιοριστικών επιπέδων δόσης,
- β) μελέτες νέων εγκαταστάσεων και αποδοχή για θέση σε λειτουργία νέων ή τροποποιημένων πηγών ακτινοβολίας αναφορικά με οποιουδήποτε τεχνικούς ελέγχους, σχεδιαστικά χαρακτηριστικά, χαρακτηριστικά ασφάλειας και διατάξεις προειδοποίησης που σχετίζονται με την ακτινοπροστασία,
- γ) ταξινόμηση των ελεγχόμενων και επιβλεπόμενων περιοχών,
- δ) ταξινόμηση των εργαζομένων,
- ε) προγράμματα παρακολούθησης του χώρου εργασίας και των εργαζομένων και τη σχετική ατομική δοσιμέτρηση,
- στ) κατάλληλα όργανα παρακολούθησης της ακτινοβολίας,
- ζ) διασφάλιση της ποιότητας,
- η) πρόγραμμα περιβαλλοντικής παρακολούθησης,
- θ) διαδικασίες για τη διαχείριση των ραδιενεργών αποβλήτων,
- ι) διαδικασίες πρόληψης ατυχημάτων και συμβάντων,
- ια) ετοιμότητα και απόκριση σε καταστάσεις έκθεσης έκτακτης ανάγκης,
- ιβ) προγράμματα κατάρτισης και εκ νέου κατάρτισης των εκτιθέμενων εργαζομένων,
- ιγ) διερεύνηση και ανάλυση των ατυχημάτων και συμβάντων και κατάλληλες διορθωτικές ενέργειες,
- ιδ) συνθήκες απασχόλησης εγκύων και γαλουχουσών εργαζομένων,
- ιε) προετοιμασία της κατάλληλης τεκμηρίωσης όπως εκ των προτέρων αξιολογήσεων κινδύνου και γραπτών διαδικασιών.

## **3. ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ (Π.Δ. 101/2018, Άρθρο 83)**

Ο εμπειρογνώμονας Ιατρικής Φυσικής ενεργεί ή παρέχει εξειδικευμένες συμβουλές, κατά περίπτωση, επί θεμάτων που αφορούν την φυσική των ακτινοβολιών. Ανάλογα με τις ιατρικές ακτινικές πρακτικές ο εμπειρογνώμονας ιατρικής φυσικής αναλαμβάνει την ευθύνη της δοσιμετρίας, συμπεριλαμβανομένων των φυσικών μετρήσεων για την εκτίμηση της δόσης που δέχεται ο ασθενής και τα άλλα άτομα που υποβάλλονται σε ιατρική έκθεση, παρέχει συμβουλές για τον ιατρικό ακτινικό εξοπλισμό και ιδίως συμβάλλει στα εξής:

- α) στη βελτιστοποίηση της προστασίας ασθενών και άλλων ατόμων που υποβάλλονται σε ιατρική έκθεση από την ακτινοβολία, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής και χρήσης διαγνωστικών επιπέδων αναφοράς,
- β) στον σχεδιασμό και την εκτέλεση της διασφάλισης της ποιότητας του ιατρικού ακτινικού εξοπλισμού,
- γ) στον έλεγχο αποδοχής του ιατρικού ακτινικού εξοπλισμού,
- δ) στην κατάρτιση των τεχνικών προδιαγραφών για τον ιατρικό ακτινικό εξοπλισμό και τον σχεδιασμό των εγκαταστάσεων,
- ε) στην επιτήρηση των ιατρικών ακτινικών εγκαταστάσεων,
- στ) στην ανάλυση περιστατικών που συνεπάγονται ή ενδεχομένως συνεπάγονται ιατρική έκθεση λόγω ατυχήματος ή ακουσίως,
- ζ) στην επιλογή του απαιτούμενου εξοπλισμού για την εκτέλεση μετρήσεων ακτινοπροστασίας,
- η) στην κατάρτιση των ιατρών και άλλου προσωπικού στις σχετικές πτυχές της ακτινοπροστασίας.

#### **4. ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΕΠΟΠΤΗ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (Π.Δ. 101/2018, Άρθρο 84)**

Ανάλογα με τη φύση της κάθε πρακτικής, ο επόπτης ακτινοπροστασίας, στο πλαίσιο της απασχόλησής του στον οργανισμό, μπορεί να:

- α) εξασφαλίζει ότι η εργασία με ιονίζουσες ακτινοβολίες εκτελείται σύμφωνα με τις απαιτήσεις καθορισμένων διαδικασιών ή τοπικών κανόνων,
- β) εποπτεύει την εφαρμογή του προγράμματος παρακολούθησης του χώρου εργασίας,
- γ) τηρεί κατάλληλα αρχεία για όλες τις πηγές ακτινοβολίας,
- δ) εκτελεί περιοδικές αξιολογήσεις της κατάστασης των αντίστοιχων συστημάτων ασφάλειας και προειδοποίησης,
- ε) εποπτεύει την εφαρμογή του προγράμματος ατομικής παρακολούθησης,
- στ) εποπτεύει την εφαρμογή του προγράμματος παρακολούθησης της υγείας,
- ζ) ενημερώνει τους νέους εργαζομένους καταλλήλως για τους τοπικούς κανόνες και τις διαδικασίες,
- η) παρέχει συμβουλές και σχόλια επί των σχεδίων εργασίας,
- θ) καταρτίζει σχέδια εργασίας,
- ι) υποβάλλει, ιεραρχικά, αναφορές στη διοίκηση,
- ια) συμμετέχει στους μηχανισμούς πρόληψης, ετοιμότητας και απόκρισης σε καταστάσεις, έκθεσης έκτακτης ανάγκης,
- ιβ) παρέχει πληροφορίες και κατάρτιση στους εκτιθέμενους εργαζομένους.

#### **5. ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**

Ο εξοπλισμός του υποψήφιου αναδόχου θα πρέπει να περιλαμβάνει, κατ' ελάχιστο, όλα τα απαραίτητα όργανα, δοσίμετρα και ομοιώματα ώστε να πραγματοποιείται το σύνολο των απαιτούμενων ελέγχων βάσει του Π.Δ. 101/2018 και των τελευταίων Κατευθυντήριων Οδηγιών της Ε.Ε.Α.Ε. για τα πρωτόκολλα ελέγχου **ΏΛΩΝ** των ακτινοδιαγνωστικών συστημάτων του εργαστηρίου. Αν δεν υπάρχουν τέτοια, θα χρησιμοποιούνται πρωτόκολλα βάσει της Ευρωπαϊκής και Διεθνούς βιβλιογραφίας.

Τα όργανα ελέγχου / μέτρησης που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να είναι σύγχρονα και να φέρουν Πιστοποιητικά Βαθμονόμησης με μέγιστο χρόνο ισχύος τα δύο έτη, από την ημερομηνία έκδοσης τους.

Εφόσον ο κατασκευαστής ορίζει λειτουργικά όρια του μηχανήματος ή διαδικασίες ελέγχου με συγκεκριμένο τρόπο και μέσα (π.χ. συγκεκριμένα εργοστασιακά ομοιώματα), αυτά υπερισχύουν έναντι οποιουδήποτε άλλου πρωτοκόλλου και πρέπει να τηρούνται ή θα χρησιμοποιούνται παράλληλα και σε συμφωνία με τον κατασκευαστή.

## 6. ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Οι ζητούμενες υπηρεσίες ακτινοπροστασίας περιγράφονται στα ακόλουθα:

1. Παροχή συμβουλών για τον εξοπλισμό επί θεμάτων καλής λειτουργίας και ακτινοπροστασίας, αξιολόγηση ή/και σύνταξη προδιαγραφών.
2. Συντονισμός διαδικασιών για την επίλυση πιθανών προβλημάτων και καθοδήγηση των εταιριών που εμπλέκονται σε περίπτωση που απαιτηθούν ρυθμίσεις των μηχανημάτων.
3. Πραγματοποίηση ελέγχων καλής και ασφαλούς λειτουργίας, παραλαβή και παράδοση για κλινική χρήση μετά τις απαραίτητες ρυθμίσεις, επισκευές, τροποποιήσεις μηχανημάτων για κάθε ακτινολογικό σύστημα.
4. Πραγματοποίηση ελέγχων ακτινοπροστασίας προσωπικού, εξεταζομένων και χώρων.
5. Οργάνωση και εκτέλεση της διαδικασίας έκδοσης, ανανέωσης ή μετατροπής των αδειών λειτουργίας, εφόσον χρειαστεί κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Μελέτες ακτινοπροστασίας και έλεγχος αποδοχής για νέα ακτινοδιαγνωστικά μηχανήματα ή και χώρους ακτινολογικών εργαστηρίων που μπορεί να αποκτηθούν κατά την διάρκεια της σύμβασης.
6. Πρόταση νέων μεθόδων ή τροποποίηση των εφαρμοζομένων μεθόδων για τη μείωση της δόσης στους εξεταζόμενους και τη βελτιστοποίηση της απεικονιστικής διαδικασίας.
7. Οργάνωση, επίβλεψη και εκτέλεση ποιοτικών ελέγχων και Προγραμμάτων Διασφάλισης Ποιότητας.
8. Καθορισμός των ορθών παραμέτρων (στοιχείων) για τις ακτινολογικές εξετάσεις.
9. Έλεγχος τήρησης των Διαγνωστικών Επιπέδων Αναφοράς - ΔΕΑ (Diagnostic Reference Levels, DRLs) για τις ακτινολογικές εξετάσεις όπου αυτά έχουν καθοριστεί με αποφάσεις της Ε.Ε.Α.Ε. και σχετικά ΦΕΚ (π.χ. Β' 2345/11.12.2007, Β' 3176/26.11.2014 και Β' 6047/19.10.2023).
10. Έλεγχος της τήρησης αρχείου δοσιμετρίας των εργαζομένων κατηγορίας Α (ή/και Β). Το αρχείο θα συνυπογράφεται από τον υπεύθυνο του εργαστηρίου.
11. Επιμόρφωση και εκπαίδευση του προσωπικού του εργαστηρίου σε θέματα ακτινοπροστασίας.
12. Παρατηρήσεις οι οποίες θα διαπιστώνονται σε κάθε επίσκεψη θα δίνονται γραπτώς υπό μορφή Έκθεσης στο Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και στον Υπεύθυνο του Εργαστηρίου.

## 7. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ



Ο «ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ» υποχρεούται να καταθέσει τα παρακάτω δικαιολογητικά (αριθμημένα). Σε διαφορετική περίπτωση θα του επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από την διαδικασία, χωρίς άλλη ενημέρωση – προειδοποίηση.

1. Ακριβές αντίγραφο Άδειας Άσκησης Επαγγέλματος Φυσικού Νοσοκομείων – Ακτινοφυσικού Ιατρικής εντός και εκτός περιοχής ιονίζουσων ακτινοβολιών.
2. Έγγραφο αναγνώρισής του από την Ε.Ε.Α.Ε. ως Εμπειρογνώμονα Ακτινοπροστασίας και Εμπειρογνώμονα Ιατρικής Φυσικής (§1, άρθρο 79 - Π.Δ. 101/2018). Σύμφωνα με το άρθρο 9 (§4α) της με Αριθμ. 4Α/261/07-06-2019 Απόφασης ΕΕΑΕ (ΦΕΚ Β' 2460/21.06.2019), ο Εμπειρογνώμονας Ακτινοπροστασίας με αναγνώριση στο πεδίο Α (§1, άρθρο 28, ΚΥΑ 45872/2019), θεωρείται ότι πληροί τα κριτήρια αποδοχής Επόπτη Ακτινοπροστασίας για πρακτικές που περιλαμβάνουν ιατρική έκθεση και οι οποίες απαιτούν έγκριση μέσω αδειοδότησης (περίπτωση 2 του Παραρτήματος IV, ΚΥΑ 45872/2019, Β' 1103/03.04.2019).
3. Αναλυτική κατάσταση όλων των επιστημονικών οργάνων και ομοιωμάτων, με τα αντίστοιχα Serial Numbers και τους ελέγχους - διαδικασίες που αυτά θα χρησιμοποιηθούν.
4. Τα κατά περίπτωση αποδεικτικά στοιχεία ιδιοκτησίας ή/και νόμιμης κατοχής του εξοπλισμού από τον υποψήφιο ανάδοχο (σε έλλειψη αυτών, υπεύθυνη δήλωση άρθρου 8 του Ν.1599/1986, για την νόμιμη κατοχή τους).
5. Υπεύθυνη Δήλωση του υποψηφίου (άρθρου 8 του Ν.1599/1986), στην οποία θα βεβαιώνεται ότι η αναλυτική κατάσταση (3) είναι αληθής και τα επιστημονικά όργανα και ομοιώματα που περιλαμβάνει επαρκούν για την διενέργεια του συνόλου των απαιτούμενων ελέγχων στον ζητούμενο εξοπλισμό του νοσοκομείου και συμμορφώνονται πλήρως με το σύνολο των υφιστάμενων τεχνικών προδιαγραφών.
6. Τα πιστοποιητικά βαθμονόμησης - διακρίβωσης των οργάνων μέτρησης - ελέγχου που θα χρησιμοποιηθούν. Μέγιστος χρόνος ισχύος τα δύο έτη, από την ημερομηνία έκδοσης τους.
7. Υπεύθυνη Δήλωση του υποψηφίου (άρθρου 8 του Ν.1599/1986), ότι δεν κατέχει άλλη θέση, οποιασδήποτε μορφής, στο Ελληνικό Δημόσιο και ότι δεν δεσμεύεται από συμβόλαιο αποκλειστικής συνεργασίας με οποιονδήποτε φορέα του ιδιωτικού τομέα.
8. Πρόγραμμα Διασφάλισης Ποιότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 19 της ΚΥΑ 45872/2019 (Β' 1103/03.04.2019), για τις πρακτικές που εφαρμόζονται στον Οργανισμό και εμπίπτουν στις περιπτώσεις 1-6 και 9 του μέρους Γ του Παραρτήματος Ι της αναφερόμενης ΚΥΑ. Στο εν λόγω πρόγραμμα, θα αναπτύσσονται οι διαδικασίες και ο τρόπος (μεθοδολογία και διεργασίες) με τον οποίον ο «ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ» θα παρέχει τις υπηρεσίες του και θα δεσμεύεται ως προς αυτές. Θα περιγράφονται τυχόν αλληλεπιδράσεις, αρμοδιότητες ή υπευθυνότητες (τεκμηριώνοντας τις ζητούμενες υπηρεσίες). Θα πρέπει τέλος, να συνοδεύεται από έντυπες φόρμες για την καταγραφή των στοιχείων που, εκτός των άλλων, θα αποδεικνύουν και τη λειτουργία του Προγράμματος Διασφάλισης Ποιότητας.
9. Γραπτά πρωτόκολλα ελέγχου ποιότητας και ασφαλούς λειτουργίας για κάθε μηχανήμα και βοηθητικό εξοπλισμό (π.χ. μόνιτορ, εκτυπωτές Laser κ.α.) του ακτινολογικού εργαστηρίου.

**Τα πρωτόκολλα θα πρέπει να είναι πρόσφατα και εξελισσόμενα και να συμμορφώνονται με το ισχύον κανονιστικό πλαίσιο.**

#### 8. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑ



Για όλο το χρονικό διάστημα της σύμβασης θα καλύπτονται, με τακτικές και έκτακτες επισκέψεις, όλες οι προβλεπόμενες από την νομοθεσία (ειδικότερα τα σχετικά 1,2 & 3 της ενότητας 9) απαιτήσεις για τη σωστή λειτουργία των εργαστηρίων, εφαρμόζοντας όπου απαιτείται και το κατάλληλο Πρόγραμμα Διασφάλισης Ποιότητας (ΚΥΑ Αριθ. 45872, ΦΕΚ Β' 1103/03.04.2019 «Διαδικασίες κανονιστικού ελέγχου πρακτικών ιοντιζουσών ακτινοβολιών - αναγνώριση υπηρεσιών και εμπειρογνομόνων», Άρθρο 19, §1δ.ιαια).

Ο αριθμός των τακτικών επισκέψεων του αναδόχου στους χώρους του ακτινολογικού εργαστηρίου κατά την διάρκεια της ετήσιας σύμβασης, θα είναι τουλάχιστον 4 (μία ανά τρίμηνο), ακόμη και αν οι κανονισμοί καθορίζουν λιγότερες. Έκτακτες επισκέψεις, κατόπιν έγγραφης αίτησης – ειδοποίησης του Νοσοκομείου και με την υποχρέωση προσέλευσης εντός 96 ωρών, θα πραγματοποιούνται:

α) χωρίς επιπλέον χρέωση μετά από οποιαδήποτε παρέμβαση ή/και βλάβη στο χώρο ή τον εξοπλισμό (εάν προκύψει), η οποία μπορεί να επηρεάσει τη δόση της ακτινοβολίας. Ομοίως και για κάθε αλλαγή χώρου και αντικατάσταση ή προσθήκη εξοπλισμού, και

β) αν αυτό κριθεί σκόπιμο από την Διοίκηση ή/και το εργαστήριο του Νοσοκομείου για οποιοδήποτε άλλο λόγο, κατόπιν συμφωνίας με το φυσικό πρόσωπο ή/και καθορισμού του ύψους ενδεχόμενης επιπλέον χρέωσης.

Τέλος επισημαίνεται πως εάν κατά την διάρκεια της σύμβασης το νοσοκομείο προβεί σε προμήθεια ή/και εγκατάσταση νέου εξοπλισμού, ο ανάδοχος θα έχει την υποχρέωση να καλύψει τον εν λόγω εξοπλισμό με παροχή υπηρεσιών ακτινοπροστασίας, χωρίς επί πλέον χρεώσεις.

## 9. ΣΧΕΤΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ)

Οι ζητούμενες υπηρεσίες ακτινοπροστασίας περιγράφονται κατ'ελάχιστον στα παρακάτω:

1. Π.Δ. 101/2018, ΦΕΚ Α' 194
2. ΚΥΑ Αριθ. 45872, ΦΕΚ Β' 1103/03.04.2019 «Διαδικασίες κανονιστικού ελέγχου πρακτικών ιοντιζουσών ακτινοβολιών - αναγνώριση υπηρεσιών και εμπειρογνομόνων»
3. Τρέχουσες Κατευθυντήριες Οδηγίες για τα πρωτόκολλα περιοδικών ελέγχων ποιότητας, στα κατά περίπτωση απεικονιστικά συστήματα, που διατίθενται στον ιστότοπο της Ε.Ε.Α.Ε. [Κατευθυντήριες οδηγίες - Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας \(eeae.gr\)](http://eeae.gr)
4. Το προταθέν πρωτόκολλο ελέγχων ακτινοπροστασίας, ασφάλειας και ποιότητας των συστημάτων απεικόνισης μαγνητικού συντονισμού (ΑΜΣ), το οποίο εγκρίθηκε κατά την 271η συνεδρίαση της Εννεαμελούς Επιτροπής Ιοντιζουσών και μη Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών του ΥΓΚΑ, στις 27.02.2013, κατ' εφαρμογή της υπ. αριθμ. ΔΥΓ2/Γ.Π.οικ 154949/03.12.10 Υπουργικής Απόφασης (ΦΕΚ Β' 1918/10.12.10) ΕΕΑΕ (eeae.gr).
5. Ευρωπαϊκές κατευθυντήριες γραμμές για τα κριτήρια ποιότητας των διαγνωστικών ακτινογραφικών εικόνων για την ακτινολογία ενήλικων (EUR 16260)
6. Ευρωπαϊκές κατευθυντήριες γραμμές για τα κριτήρια ποιότητας των διαγνωστικών ακτινογραφικών εικόνων για την ακτινολογία παιδών (EUR 16261)
7. Εγχειρίδια χρήσης και πρωτόκολλα ελέγχου των κατασκευαστικών οίκων των διατιθέμενων απεικονιστικών συστημάτων (π.χ. Optima CT520 Technical Reference Manual-GE, Οδηγίες χρήσης – SOMATOM go.Top syngo CT VA40, Selenia Dimensions Quality Control Manual-HOLOGIC, Hologic Horizon Wi manual κ.τ.λ.).
8. Quality Assurance Programme for Computed Tomography , No 19, Διεθνές Γραφείο Ατομικής Ενέργειας (International Atomic Energy Agency, IAEA).

9. Computed Tomography Quality Control Manual, ACR 2017.
10. Quality Assurance Programme for Digital Mammography, No 17, Διεθνές Γραφείο Ατομικής Ενέργειας (International Atomic Energy Agency, IAEA).
11. Acceptance Testing and Quality Control of Photostimulable Storage Phosphor Imaging Systems, AAPM Report No 35.
12. European Guidelines for quality assurance in breast cancer screening and diagnosis, 4<sup>th</sup> Edition.
13. Protocol for the QA of Computed Radiography Systems, KCARE.
14. Methodology for standard electromagnetic field measurements. IEEE transactions on instrumentation and measurement. IM-34, No. 4
15. IEEE Standard Method for Measuring the Effectiveness of Electromagnetic Shielding Enclosures, Institute of Electrical and Electronics Engineers Standards Board

ΜΕΡΟΣ Β: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Χρηματοδότηση: Προϋπολογισμός οικονομικών ετών 2025 - 2026.

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ: ..... € ( ..... ευρώ).

Ανάλυση και Τεκμηρίωση προϋπολογισμού

Πίνακας Ι

Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Αξία Μονάδας χωρίς Φ.Π.Α.	Ποσότητα	Συνολική Αξία χωρίς Φ.Π.Α.
Υπηρεσίες Ακτινοπροστασίας για τον ακτινολογικό εξοπλισμό του Γ.Ν. Κέρκυρας «ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ»	Μήνας	1.000,00	12	12.000,00

Τιμές αναφοράς: Σε ευρώ.

Αξία δικαιωμάτων προαίρεσης/παράτασης: 0,00 € (μηδέν ευρώ).

Φ.Π.Α.: 24% (είκοσι τέσσερα τοις εκατό).

Κρατήσεις - δικαιώματα τρίτων - επιβαρύνσεις: Κράτηση 0,10 % η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος επί του καθαρού ποσού.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

[Στην οικονομική προσφορά θα αναφέρεται αναλυτικά επί ποινή αποκλεισμού το εργολαβικό κέρδος (κόστος) που έχει υπολογιστεί στο προσφερόμενο τίμημα της οικονομικής προσφοράς.]

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ	
ΕΠΩΝΥΜΙΑ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	
e mail	
Α.Φ.Μ.	
Δ.Ο.Υ.	

**ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

για τη σύμβαση με περιγραφή

“Παροχή υπηρεσιών Ακτινοπροστασίας για τον ακτινολογικό εξοπλισμό του Γ.Ν. Κέρκυρας «ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ»”

Πίνακας Ι

Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Αξία Μονάδας χωρίς Φ.Π.Α.	Ποσότητα	Συνολική Αξία χωρίς Φ.Π.Α.
Υπηρεσίες Ακτινοπροστασίας για τον ακτινολογικό εξοπλισμό του Γ.Ν. Κέρκυρας «ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ»	Μήνας		12	
			ΦΠΑ	
			Σύνολο με ΦΠΑ	

-Έχω λάβει γνώση των τοπικών και ειδικών συνθηκών

-Η προσφορά ισχύει για 180 ημέρες

- \* Οι τιμές δίνονται σε ευρώ.
- \* Στην τιμή περιλαμβάνονται διοικητικά κόστη και εργασίες που απαιτούνται για την απρόσκοπτη εκτέλεση των όρων της σύμβασης.
- \* Στην τιμή περιλαμβάνονται πάσης φύσεως φόροι και κρατήσεις υπέρ τρίτων.
- \* Η τιμή δεν υπόκειται σε ρήτρα αναπροσαρμογής.

Για τον Οικονομικό Φορέα  
(επωνυμία επιχείρησης)

(σφραγίδα επιχείρησης)

(υπογραφή νόμιμου εκπροσώπου)

(ονοματεπώνυμο νόμιμου εκπροσώπου)

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV: ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ**

ΣΥΜΒΑΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. .... / 202.....

“ Για την παροχή Υπηρεσιών Ακτινοπροστασίας για τον ακτινολογικό εξοπλισμό του Γ.Ν. Κέρκυρας «ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ»”

Στην Κέρκυρα σήμερα ..... ημέρα ..... οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Το Γενικό Νοσοκομείο Κέρκυρας «ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ», που εδρεύει στο Κοντοκάλι Κέρκυρας, με Αριθμό Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.) 999360466 νομίμως εκπροσωπούμενο από τη Διοικήτρια Εγγλεζοπούλου Αδαμαντία δυνάμει του ..... (στο εξής η «Αναθέτουσα Αρχή»)
2. Ο/η ..... (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμία .....και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ...., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον ..... (στο εξής ο «Ανάδοχος»)

Έχοντας υπόψιν:

1. την υπ' αριθμό πρωτ. .... Πρόσκληση (ΑΔΑΜ...) και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης που συντάξε η Αναθέτουσα Αρχή για την ανωτέρω εν θέματι σύμβαση προμήθειας.
2. Την υπ' αριθμ ... απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας (ΑΔΑΜ...), στο πλαίσιο της ανωτέρω Πρόσκλησης, στον Ανάδοχο και την αριθμ. πρωτ. .... ειδική πρόσκληση της Αναθέτουσας Αρχής προς τον Ανάδοχο για την υπογραφή του παρόντος, η οποία κοινοποιήθηκε σε αυτόν την.....
3. Ότι αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας αποτελούν, σύμφωνα με το άρθρο 2 παρ.1 περιπτ. 42 του ν. 4412/2016:
  - η υπ' αριθμό πρωτ. .... Πρόσκληση με τα Παραρτήματα της,
  - όλα τα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στο άρθρο 8 της Πρόσκλησης,
  - η προσφορά του Αναδόχου
4. Ότι ο ανάδοχος κατέθεσε την υπ' αριθ. .... εγγυητική επιστολή της τράπεζας/ πιστωτικού ιδρύματος/ χρηματοδοτικού ιδρύματος/ ασφαλιστικής επιχείρησης/ ....., ποσού 480,00 € (οχτακόσια εβδομήντα δύο ευρώ), για την καλή εκτέλεση των όρων του παρόντος συμφωνητικού

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα :

**Άρθρο 1. Αντικείμενο**

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών παροχή Υπηρεσιών Ακτινοπροστασίας για τον ακτινολογικό εξοπλισμό του Γ.Ν. Κέρκυρας «ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ», σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές του άρθρου 3 της Πρόσκλησης και των ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ αυτής.

**Άρθρο 2. Χρηματοδότηση της σύμβασης**

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Γενικό Νοσοκομείο Κέρκυρας. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α.Ε.: ..... σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού των οικονομικών ετών 2025, 2026 του φορέα.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με αρ. πρωτ. .... (ΑΔΑΜ....., ΑΔΑ.....) για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 202..... και έλαβε α/α ..... καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του Γενικού Νοσοκομείου Κέρκυρας.

### Άρθρο 3. Διάρκεια σύμβασης

3.1. Δυνάμει του άρθρου 3 της Πρόσκλησης η διάρκεια της παρόντος ορίζεται σε 12 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής του.

3.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου.

### Άρθρο 4. Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα στην Αναθέτουσα Αρχή:

4.1. ότι, σύμφωνα με το άρθρο 16 της Πρόσκλησης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης 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, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' (και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

4.2. ότι θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηκούσα εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας.

4.3. ότι θα παρέχει τις υπηρεσίες του σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, και όποιες άλλες υποχρεώσεις αναφέρονται στην οικεία διακήρυξη, όπως αυτές αναφέρονται παρακάτω:

Το φυσικό αντικείμενο της παρούσας αφορά την ετήσια παροχή Υπηρεσιών Ακτινοπροστασίας για τον ακτινολογικό εξοπλισμό του Γ.Ν. Κέρκυρας «ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ»

Ειδικότερα ο ανάδοχος δεσμεύεται να παρέχει τις υπηρεσίες όπως περιγράφεται παρακάτω:

## 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ – ΣΚΟΠΟΣ

Οι ακόλουθες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν στην υπογραφή ετήσιας σύμβασης με φυσικό ή νομικό πρόσωπο (το οποίο θα ορίσει φυσικό πρόσωπο), στο εξής «ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ», που θα αναλάβει τις απορρέουσες από την κείμενη νομοθεσία υποχρεώσεις για την λειτουργία του Εργαστηρίου Ιατρικών Απεικονίσεων του Γ.Ν. Κέρκυρας.

Ο εξοπλισμός του Εργαστηρίου Ιατρικών Απεικονίσεων του Γ.Ν. Κέρκυρας, που χρήζει παρακολούθησης και ελέγχου την παρούσα χρονική περίοδο και στα πλαίσια της επικείμενης σύμβασης, περιγράφεται στον Πίνακα 1, που ακολουθεί:

<b>ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΩΝ Γ.Ν. ΚΕΡΚΥΡΑΣ ΑΓΙΑ ΕΙΡΗΝΗ</b>	
<b>Μαγνητικός Τομογράφος</b> ( SIEMENS Magnet Symphony MRI Scanner 1,5 Tesla Basic)	1
<b>Αξονικός Τομογράφος</b> (GE OPTIMA CT 520 16 τομών)	1
<b>Αξονικός Τομογράφος</b> (SIEMENS SOMATOM 64 τομών)	1
<b>Μαστογράφος</b> (Hologic Dimensions Ψηφιακός Μαστογράφος)	1
Σύστημα <b>Ακτινογράφησης</b> VISARIS	1
Κινητό Σύστημα <b>Ακτινοσκόπησης</b> (τύπου C-Arm Siemens Arcadis Varic)	2
Κινητό Σύστημα <b>Ακτινογράφησης</b> (SIEMENS Polymobil Plus)	3
Σύστημα <b>Ακτινογράφησης</b> (SIEMENS MULTIX TOP ACSS)	1
<b>Οδοντιατρικό</b> Σύστημα Ακτινογράφησης (Blue X Intra OS 70)	2
<b>Οστεοπυκνόμετρο</b> (HOLOGIC HORIZON Wi)	1
<b>Ψηφιοποιητές</b> (AGFA 85-X)	2
<b>Ψηφιοποιητές</b> AGFA 35-X	1

Το Ν.Π.Δ.Δ. με την επωνυμία «Γ.Ν. Κέρκυρας», στο εξής «ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ», σύμφωνα με το Π.Δ. 101/2018 (Α'194), έχει την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη για θέματα ασφάλειας και ακτινοπροστασίας (Άρθρο 5, §2) καθώς και για τον προσδιορισμό και την εφαρμογή διαδικασιών και μέτρων για την ακτινοπροστασία των εκτιθέμενων εργαζομένων. (Άρθρο 31, §1).

Για τις πρακτικές που αφορούν στην λειτουργία γεννητριών ακτινοβολίας για ιατρική έκθεση απαιτείται καταχώριση ή αδειοδότηση (Άρθρο 27, §1), ενώ σύμφωνα με το Άρθρο 27, §1 της με αριθμ. **45872 ΚΥΑ (Β'1103, 03.04.2019)** με τίτλο «**Διαδικασίες κανονιστικού ελέγχου πρακτικών ιοντιζουσών ακτινοβολιών - αναγνώριση υπηρεσιών και εμπειρογνώμωνων**», το Νοσοκομείο οφείλει να ορίσει **επόπτη ακτινοπροστασίας** για την επιτήρηση ή την εκτέλεση καθηκόντων ακτινοπροστασίας ώστε να διασφαλίζεται η ακτινοπροστασία των εργαζομένων και του κοινού. Ταυτόχρονα, ο επόπτης ακτινοπροστασίας θα εκτελεί και χρέη **εμπειρογνώμονα Ακτινοπροστασίας και εμπειρογνώμονα Ιατρικής Φυσικής**. Για τους σκοπούς της επικείμενης σύμβασης, τα καθήκοντα τους περιγράφονται στη συνέχεια, όπως αυτά προκύπτουν στους Κανονισμούς Ακτινοπροστασίας (Π.Δ. 101/2018).

## 2. ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΑ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (Π.Δ. 101/2018, Άρθρο 82)



Ο «ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ» ως εμπειρογνώμονας ακτινοπροστασίας παρέχει κατάλληλες συμβουλές στο «ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ» σχετικά με τη συμμόρφωση με τις ισχύουσες νομικές απαιτήσεις, όσον αφορά την επαγγελματική έκθεση και την έκθεση του κοινού.

Οι συμβουλές του εμπειρογνώμονα ακτινοπροστασίας καλύπτουν, στον βαθμό που κατά περίπτωση απαιτείται, τα ακόλουθα θέματα, χωρίς όμως να περιορίζονται σε αυτά:

- α) βελτιστοποίηση και θέσπιση κατάλληλων περιοριστικών επιπέδων δόσης,
- β) μελέτες νέων εγκαταστάσεων και αποδοχή για θέση σε λειτουργία νέων ή τροποποιημένων πηγών ακτινοβολίας αναφορικά με οποιουδήποτε τεχνικούς ελέγχους, σχεδιαστικά χαρακτηριστικά, χαρακτηριστικά ασφάλειας και διατάξεις προειδοποίησης που σχετίζονται με την ακτινοπροστασία,
- γ) ταξινόμηση των ελεγχόμενων και επιβλεπόμενων περιοχών,
- δ) ταξινόμηση των εργαζομένων,
- ε) προγράμματα παρακολούθησης του χώρου εργασίας και των εργαζομένων και τη σχετική ατομική δοσιμέτρηση,
- στ) κατάλληλα όργανα παρακολούθησης της ακτινοβολίας,
- ζ) διασφάλιση της ποιότητας,
- η) πρόγραμμα περιβαλλοντικής παρακολούθησης,
- θ) διαδικασίες για τη διαχείριση των ραδιενεργών αποβλήτων,
- ι) διαδικασίες πρόληψης ατυχημάτων και συμβάντων,
- ια) ετοιμότητα και απόκριση σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης,
- ιβ) προγράμματα κατάρτισης και εκ νέου κατάρτισης των εκτιθέμενων εργαζομένων,
- ιγ) διερεύνηση και ανάλυση των ατυχημάτων και συμβάντων και κατάλληλες διορθωτικές ενέργειες,
- ιδ) συνθήκες απασχόλησης εγκύων και γαλουχουσών εργαζομένων,
- ιε) προετοιμασία της κατάλληλης τεκμηρίωσης όπως εκ των προτέρων αξιολογήσεων κινδύνου και γραπτών διαδικασιών.

### **3. ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ (Π.Δ. 101/2018, Άρθρο 83)**

Ο εμπειρογνώμονας Ιατρικής Φυσικής ενεργεί ή παρέχει εξειδικευμένες συμβουλές, κατά περίπτωση, επί θεμάτων που αφορούν την φυσική των ακτινοβολιών. Ανάλογα με τις ιατρικές ακτινικές πρακτικές ο εμπειρογνώμονας ιατρικής φυσικής αναλαμβάνει την ευθύνη της δοσιμετρίας, συμπεριλαμβανομένων των φυσικών μετρήσεων για την εκτίμηση της δόσης που δέχεται ο ασθενής και τα άλλα άτομα που υποβάλλονται σε ιατρική έκθεση, παρέχει συμβουλές για τον ιατρικό ακτινικό εξοπλισμό και ιδίως συμβάλλει στα εξής:

- α) στη βελτιστοποίηση της προστασίας ασθενών και άλλων ατόμων που υποβάλλονται σε ιατρική έκθεση από την ακτινοβολία, συμπεριλαμβανομένης της εφαρμογής και χρήσης διαγνωστικών επιπέδων αναφοράς,
- β) στον σχεδιασμό και την εκτέλεση της διασφάλισης της ποιότητας του ιατρικού ακτινικού εξοπλισμού,
- γ) στον έλεγχο αποδοχής του ιατρικού ακτινικού εξοπλισμού,
- δ) στην κατάρτιση των τεχνικών προδιαγραφών για τον ιατρικό ακτινικό εξοπλισμό και τον σχεδιασμό των εγκαταστάσεων,

- ε) στην επιτήρηση των ιατρικών ακτινικών εγκαταστάσεων,
- στ) στην ανάλυση περιστατικών που συνεπάγονται ή ενδεχομένως συνεπάγονται ιατρική έκθεση λόγω ατυχήματος ή ακουσίως,
- ζ) στην επιλογή του απαιτούμενου εξοπλισμού για την εκτέλεση μετρήσεων ακτινοπροστασίας,
- η) στην κατάρτιση των ιατρών και άλλου προσωπικού στις σχετικές πτυχές της ακτινοπροστασίας.

#### 4. ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΕΠΟΠΤΗ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ (Π.Δ. 101/2018, Άρθρο 84)

Ανάλογα με τη φύση της κάθε πρακτικής, ο επόπτης ακτινοπροστασίας, στο πλαίσιο της απασχόλησής του στον οργανισμό, μπορεί να:

- α) εξασφαλίζει ότι η εργασία με ιονίζουσες ακτινοβολίες εκτελείται σύμφωνα με τις απαιτήσεις καθορισμένων διαδικασιών ή τοπικών κανόνων,
- β) εποπτεύει την εφαρμογή του προγράμματος παρακολούθησης του χώρου εργασίας,
- γ) τηρεί κατάλληλα αρχεία για όλες τις πηγές ακτινοβολίας,
- δ) εκτελεί περιοδικές αξιολογήσεις της κατάστασης των αντίστοιχων συστημάτων ασφάλειας και προειδοποίησης,
- ε) εποπτεύει την εφαρμογή του προγράμματος ατομικής παρακολούθησης,
- στ) εποπτεύει την εφαρμογή του προγράμματος παρακολούθησης της υγείας,
- ζ) ενημερώνει τους νέους εργαζομένους καταλλήλως για τους τοπικούς κανόνες και τις διαδικασίες,
- η) παρέχει συμβουλές και σχόλια επί των σχεδίων εργασίας,
- θ) καταρτίζει σχέδια εργασίας,
- ι) υποβάλλει, ιεραρχικά, αναφορές στη διοίκηση,
- ια) συμμετέχει στους μηχανισμούς πρόληψης, ετοιμότητας και απόκρισης σε καταστάσεις, έκθεσης έκτακτης ανάγκης,
- ιβ) παρέχει πληροφορίες και κατάρτιση στους εκτιθέμενους εργαζομένους.

#### 5. ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ο εξοπλισμός του υποψήφιου αναδόχου θα πρέπει να περιλαμβάνει, κατ' ελάχιστο, όλα τα απαραίτητα όργανα, δοσίμετρα και ομοιώματα ώστε να πραγματοποιείται το σύνολο των απαιτούμενων ελέγχων βάση του Π.Δ. 101/2018 και των τελευταίων Κατευθυντήριων Οδηγιών της Ε.Ε.Α.Ε. για τα πρωτόκολλα ελέγχου **ΌΛΩΝ** των ακτινοδιαγνωστικών συστημάτων του εργαστηρίου. Αν δεν υπάρχουν τέτοια, θα χρησιμοποιούνται πρωτόκολλα βάσει της Ευρωπαϊκής και Διεθνούς βιβλιογραφίας.

Τα όργανα ελέγχου / μέτρησης που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να είναι σύγχρονα και να φέρουν Πιστοποιητικά Βαθμονόμησης με μέγιστο χρόνο ισχύος τα δύο έτη, από την ημερομηνία έκδοσης τους.

Εφόσον ο κατασκευαστής ορίζει λειτουργικά όρια του μηχανήματος ή διαδικασίες ελέγχου με συγκεκριμένο τρόπο και μέσα (π.χ. συγκεκριμένα εργοστασιακά ομοιώματα), αυτά υπερισχύουν έναντι οποιουδήποτε άλλου πρωτοκόλλου και πρέπει να τηρούνται ή θα χρησιμοποιούνται παράλληλα και σε συμφωνία με τον κατασκευαστή.

## 6. ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

Οι ζητούμενες υπηρεσίες ακτινοπροστασίας περιγράφονται στα ακόλουθα:

1. Παροχή συμβουλών για τον εξοπλισμό επί θεμάτων καλής λειτουργίας και ακτινοπροστασίας, αξιολόγηση ή/και σύνταξη προδιαγραφών.
2. Συντονισμός διαδικασιών για την επίλυση πιθανών προβλημάτων και καθοδήγηση των εταιριών που εμπλέκονται σε περίπτωση που απαιτηθούν ρυθμίσεις των μηχανημάτων.
3. Πραγματοποίηση ελέγχων καλής και ασφαλούς λειτουργίας, παραλαβή και παράδοση για κλινική χρήση μετά τις απαραίτητες ρυθμίσεις, επισκευές, τροποποιήσεις μηχανημάτων για κάθε ακτινολογικό σύστημα.
4. Πραγματοποίηση ελέγχων ακτινοπροστασίας προσωπικού, εξεταζομένων και χώρων.
5. Οργάνωση και εκτέλεση της διαδικασίας έκδοσης, ανανέωσης ή μετατροπής των αδειών λειτουργίας, εφόσον χρειαστεί κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Μελέτες ακτινοπροστασίας και έλεγχος αποδοχής για νέα ακτινοδιαγνωστικά μηχανήματα ή και χώρους ακτινολογικών εργαστηρίων που μπορεί να αποκτηθούν κατά την διάρκεια της σύμβασης.
6. Πρόταση νέων μεθόδων ή τροποποίηση των εφαρμοζόμενων μεθόδων για τη μείωση της δόσης στους εξεταζόμενους και τη βελτιστοποίηση της απεικονιστικής διαδικασίας.
7. Οργάνωση, επίβλεψη και εκτέλεση ποιοτικών ελέγχων και Προγραμμάτων Διασφάλισης Ποιότητας.
8. Καθορισμός των ορθών παραμέτρων (στοιχείων) για τις ακτινολογικές εξετάσεις.
9. Έλεγχος τήρησης των Διαγνωστικών Επιπέδων Αναφοράς - ΔΕΑ (Diagnostic Reference Levels, DRLs) για τις ακτινολογικές εξετάσεις όπου αυτά έχουν καθοριστεί με αποφάσεις της Ε.Ε.Α.Ε. και σχετικά ΦΕΚ (π.χ. Β' 2345/11.12.2007, Β' 3176/26.11.2014 και Β' 6047/19.10.2023).
10. Έλεγχος της τήρησης αρχείου δοσιμετρίας των εργαζομένων κατηγορίας Α (ή/και Β). Το αρχείο θα συνυπογράφεται από τον υπεύθυνο του εργαστηρίου.
11. Επιμόρφωση και εκπαίδευση του προσωπικού του εργαστηρίου σε θέματα ακτινοπροστασίας.
12. Παρατηρήσεις οι οποίες θα διαπιστώνονται σε κάθε επίσκεψη θα δίνονται γραπτώς υπό μορφή Έκθεσης στο Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και στον Υπεύθυνο του Εργαστηρίου.

## 7. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Ο «ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ» υποχρεούται να καταθέσει τα παρακάτω δικαιολογητικά (αριθμημένα). Σε διαφορετική περίπτωση θα του επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από την διαδικασία, χωρίς άλλη ενημέρωση – προειδοποίηση.

1. Ακριβές αντίγραφο Άδειας Άσκησης Επαγγέλματος Φυσικού Νοσοκομείων – Ακτινοφυσικού Ιατρικής εντός και εκτός περιοχής ιονίζουσων ακτινοβολιών.
2. Έγγραφα αναγνώρισής του από την Ε.Ε.Α.Ε. ως Εμπειρογνώμονα Ακτινοπροστασίας και Εμπειρογνώμονα Ιατρικής Φυσικής (§1, άρθρο 79 - Π.Δ. 101/2018). Σύμφωνα με το άρθρο 9 (§4α) της με Αριθμ. 4Α/261/07-06-2019 Απόφασης ΕΕΑΕ (ΦΕΚ Β' 2460/21.06.2019), ο Εμπειρογνώμονας Ακτινοπροστασίας με αναγνώριση στο πεδίο Α (§1, άρθρο 28, ΚΥΑ 45872/2019), θεωρείται ότι πληροί τα κριτήρια αποδοχής Επόπτη Ακτινοπροστασίας για πρακτικές που περιλαμβάνουν ιατρική έκθεση και οι οποίες απαιτούν έγκριση μέσω αδειοδότησης (περίπτωση 2 του Παραρτήματος ΙV, ΚΥΑ 45872/2019, Β' 1103/03.04.2019).

3. Αναλυτική κατάσταση όλων των επιστημονικών οργάνων και ομοιωμάτων, με τα αντίστοιχα Serial Numbers και τους ελέγχους - διαδικασίες που αυτά θα χρησιμοποιηθούν.
  4. Τα κατά περίπτωση αποδεικτικά στοιχεία ιδιοκτησίας ή/και νόμιμης κατοχής του εξοπλισμού από τον υποψήφιο ανάδοχο (σε έλλειψη αυτών, υπεύθυνη δήλωση άρθρου 8 του Ν.1599/1986, για την νόμιμη κατοχή τους).
  5. Υπεύθυνη Δήλωση του υποψηφίου (άρθρου 8 του Ν.1599/1986), στην οποία θα βεβαιώνεται ότι η αναλυτική κατάσταση (3) είναι αληθής και τα επιστημονικά όργανα και ομοιώματα που περιλαμβάνει επαρκούν για την διενέργεια του συνόλου των απαιτούμενων ελέγχων στον ζητούμενο εξοπλισμό του νοσοκομείου και συμμορφώνονται πλήρως με το σύνολο των υφιστάμενων τεχνικών προδιαγραφών.
  6. Τα πιστοποιητικά βαθμονόμησης - διακρίβωσης των οργάνων μέτρησης - ελέγχου που θα χρησιμοποιηθούν. Μέγιστος χρόνος ισχύος τα δύο έτη, από την ημερομηνία έκδοσης τους.
  7. Υπεύθυνη Δήλωση του υποψηφίου (άρθρου 8 του Ν.1599/1986), ότι δεν κατέχει άλλη θέση, οποιασδήποτε μορφής, στο Ελληνικό Δημόσιο και ότι δεν δεσμεύεται από συμβόλαιο αποκλειστικής συνεργασίας με οποιονδήποτε φορέα του ιδιωτικού τομέα.
  8. Πρόγραμμα Διασφάλισης Ποιότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 19 της ΚΥΑ 45872/2019 (Β' 1103/03.04.2019), για τις πρακτικές που εφαρμόζονται στον Οργανισμό και εμπίπτουν στις περιπτώσεις 1-6 και 9 του μέρους Γ του Παραρτήματος Ι της αναφερόμενης ΚΥΑ. Στο εν λόγω πρόγραμμα, θα αναπτύσσονται οι διαδικασίες και ο τρόπος (μεθοδολογία και διεργασίες) με τον οποίον ο «ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ» θα παρέχει τις υπηρεσίες του και θα δεσμεύεται ως προς αυτές. Θα περιγράφονται τυχόν αλληλεπιδράσεις, αρμοδιότητες ή υπευθυνότητες (τεκμηριώνοντας τις ζητούμενες υπηρεσίες). Θα πρέπει τέλος, να συνοδεύεται από έντυπες φόρμες για την καταγραφή των στοιχείων που, εκτός των άλλων, θα αποδεικνύουν και τη λειτουργία του Προγράμματος Διασφάλισης Ποιότητας.
  9. Γραπτά πρωτόκολλα ελέγχου ποιότητας και ασφαλούς λειτουργίας για κάθε μηχάνημα και βοηθητικό εξοπλισμό (π.χ. μόνιτορ, εκτυπωτές Laser κ.α.) του ακτινολογικού εργαστηρίου.
- Τα πρωτόκολλα θα πρέπει να είναι πρόσφατα και εξελισσόμενα και να συμμορφώνονται με το ισχύον κανονιστικό πλαίσιο.**

#### **8. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑ**

Για όλο το χρονικό διάστημα της σύμβασης θα καλύπτονται, με τακτικές και έκτακτες επισκέψεις, όλες οι προβλεπόμενες από την νομοθεσία (ειδικότερα τα σχετικά 1,2 & 3 της ενότητας 9) απαιτήσεις για τη σωστή λειτουργία των εργαστηρίων, εφαρμόζοντας όπου απαιτείται και το κατάλληλο Πρόγραμμα Διασφάλισης Ποιότητας (ΚΥΑ Αριθ. 45872, ΦΕΚ Β' 1103/03.04.2019 «Διαδικασίες κανονιστικού ελέγχου πρακτικών ιοντιζουσών ακτινοβολιών - αναγνώριση υπηρεσιών και εμπειρογνομόνων», Άρθρο 19, §1δ.ιαα).

Ο αριθμός των τακτικών επισκέψεων του αναδόχου στους χώρους του ακτινολογικού εργαστηρίου κατά την διάρκεια της ετήσιας σύμβασης, θα είναι τουλάχιστον 4 (μία ανά τρίμηνο), ακόμη και αν οι κανονισμοί καθορίζουν λιγότερες. Έκτακτες επισκέψεις, κατόπιν έγγραφης αίτησης – ειδοποίησης του Νοσοκομείου και με την υποχρέωση προσέλευσης εντός 96 ωρών, θα πραγματοποιούνται:

α) χωρίς επιπλέον χρέωση μετά από οποιαδήποτε παρέμβαση ή/και βλάβη στο χώρο ή τον εξοπλισμό (εάν προκύψει), η οποία μπορεί να επηρεάσει τη δόση της ακτινοβολίας. Ομοίως και για κάθε αλλαγή χώρου και αντικατάσταση ή προσθήκη εξοπλισμού, και

β) αν αυτό κριθεί σκόπιμο από την Διοίκηση ή/και το εργαστήριο του Νοσοκομείου για οποιοδήποτε άλλο λόγο, κατόπιν συμφωνίας με το φυσικό πρόσωπο ή/και καθορισμού του ύψους ενδεχόμενης επιπλέον χρέωσης.

Τέλος επισημαίνεται πως εάν κατά την διάρκεια της σύμβασης το νοσοκομείο προβεί σε προμήθεια ή/και εγκατάσταση νέου εξοπλισμού, ο ανάδοχος θα έχει την υποχρέωση να καλύψει τον εν λόγω εξοπλισμό με παροχή υπηρεσιών ακτινοπροστασίας, χωρίς επί πλέον χρεώσεις.

## 9. ΣΧΕΤΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ)

Οι ζητούμενες υπηρεσίες ακτινοπροστασίας περιγράφονται κατ'ελάχιστον στα παρακάτω:

1. Π.Δ. 101/2018, ΦΕΚ Α' 194
2. ΚΥΑ Αριθ. 45872, ΦΕΚ Β' 1103/03.04.2019 «Διαδικασίες κανονιστικού ελέγχου πρακτικών ιοντιζουσών ακτινοβολιών - αναγνώριση υπηρεσιών και εμπειρογνομόνων»
3. Τρέχουσες Κατευθυντήριες Οδηγίες για τα πρωτόκολλα περιοδικών ελέγχων ποιότητας, στα κατά περίπτωση απεικονιστικά συστήματα, που διατίθενται στον ιστότοπο της Ε.Ε.Α.Ε.  
[Κατευθυντήριες οδηγίες - Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας \(eeae.gr\)](http://eeae.gr)
4. Το προταθέν πρωτόκολλο ελέγχων ακτινοπροστασίας, ασφάλειας και ποιότητας των συστημάτων απεικόνισης μαγνητικού συντονισμού (ΑΜΣ), το οποίο εγκρίθηκε κατά την 271η συνεδρίαση της Εννεαμελούς Επιτροπής Ιοντιζουσών και μη Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών του ΥΥΚΑ, στις 27.02.2013, κατ' εφαρμογή της υπ. αριθμ. ΔΥΓ2/Γ.Π.οικ 154949/03.12.10 Υπουργικής Απόφασης (ΦΕΚ Β' 1918/10.12.10) ΕΕΑΕ (eeae.gr).
5. Ευρωπαϊκές κατευθυντήριες γραμμές για τα κριτήρια ποιότητας των διαγνωστικών ακτινογραφικών εικόνων για την ακτινολογία ενήλικων (EUR 16260)
6. Ευρωπαϊκές κατευθυντήριες γραμμές για τα κριτήρια ποιότητας των διαγνωστικών ακτινογραφικών εικόνων για την ακτινολογία παιδών (EUR 16261)
7. Εγχειρίδια χρήσης και πρωτόκολλα ελέγχου των κατασκευαστικών οίκων των διατιθέμενων απεικονιστικών συστημάτων (π.χ. Optima CT520 Technical Reference Manual-GE, Οδηγίες χρήσης – SOMATOM go.Top syngo CT VA40, Selenia Dimensions Quality Control Manual-HOLOGIC, Hologic Horizon Wi manual κ.τ.λ.).
8. Quality Assurance Programme for Computed Tomography , No 19, Διεθνές Γραφείο Ατομικής Ενέργειας (International Atomic Energy Agency, IAEA).
9. Computed Tomography Quality Control Manual, ACR 2017.
10. Quality Assurance Programme for Digital Mammography, No 17, Διεθνές Γραφείο Ατομικής Ενέργειας (International Atomic Energy Agency, IAEA).
11. Acceptance Testing and Quality Control of Photostimulable Storage Phosphor Imaging Systems, AAPM Report No 35.
12. European Guidelines for quality assurance in breast cancer screenig and diagnosis, 4<sup>th</sup> Edition.
13. Protocol for the QA of Computed Radiography Systems, KCARE.
14. Methodology for standard electromagnetic field measurements. IEEE transactions on instrumentation and measurement. IM-34, No. 4

15. IEEE Standard Method for Measuring the Effectiveness of Electromagnetic Shielding Enclosures,  
 Institute of Electrical and Electronics Engineers Standards Board

Άρθρο 5. Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

5.1. Το συνολικό συμβατικό τίμημα ανέρχεται σε .....,

5.2. Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί τμηματικά ανά μήνα εκτέλεσης, σύμφωνα με το τίμημα που αντιστοιχεί στις παρεχόμενες υπηρεσίες της αντίστοιχης περιόδου.

5.3. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 19 της Πρόσκλησης, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.4. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη Διακήρυξη και λοιπά έγγραφα της Σύμβασης. Ιδίως ο Ανάδοχος βαρύνεται με τις κρατήσεις που καθορίζονται στο άρθρο 20 της Πρόσκλησης.

5.5. Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος.

5.6. Όλα τα δικαιολογητικά του χρηματικού εντάλματος (πρωτόκολλα ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής κλπ.) ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία ελέγχου της αναθέτουσας αρχής. Για την έκδοση χρηματικού εντάλματος ο ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει το αντίστοιχο τιμολόγιο εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία έκδοσης πρωτοκόλλου ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής και η πληρωμή του θα πρέπει να λάβει χώρα σε επιπλέον τριάντα (30) ημέρες.

Σε περίπτωση που η πληρωμή του αναδόχου καθυστερήσει από την αναθέτουσα αρχή τριάντα (30) ημέρες από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των αγαθών και την ολοκλήρωση των σχετικών διαδικασιών επαλήθευσης, υπό την προϋπόθεση ότι θα έχει περιέλθει μέχρι και την ημερομηνία αυτή στην αναθέτουσα αρχή το τιμολόγιο ή άλλο ισοδύναμο παραστατικό πληρωμής, η αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υποπαρ. Ζ5 της παρ. Ζ του ν. 4152/2013, (Α' 107/09-05-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των Ν.4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» καθίσταται υπερήμερη και οφείλει τόκους υπερημερίας, χωρίς να απαιτείται όχληση από τον ανάδοχο. Σε περίπτωση καθυστέρησης υποβολής των οικείων δικαιολογητικών πληρωμής, η αναθέτουσα αρχή δεν καθίσταται υπερήμερος, ει μη μόνο από την ημέρα προσκόμισής τους.

Άρθρο 6. Αναπροσαρμογή τιμής

Οι τιμές των υπηρεσιών είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν επιτρέπεται η αναπροσαρμογή τους.

Άρθρο 7. Τμηματικές/ενδιάμεσες προθεσμίες-Παραλαβή αντικειμένου-Χρόνος και τρόπος παροχής υπηρεσιών

7.1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τις υπηρεσίες του στο χρονικό διάστημα και με τον τρόπο που καθορίζονται στο Παράρτημα Ι της Πρόσκλησης, στον τόπο και στους χρόνους και με τον τρόπο που καθορίζεται από την παράγραφο 4.3 του αρ.4 της παρούσας σύμβασης.



7.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τις υπηρεσίες του ή/και να υποβάλει τα παραδοτέα στην Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της Πρόσκλησης. Μη εμπρόθεσμη παροχή των υπηρεσιών ή/και υποβολή των παραδοτέων από τον Ανάδοχο επάγεται την κήρυξη αυτού ως έκπτωτου σύμφωνα με το άρθρο 21 της Πρόσκλησης.

7.3. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής και ελέγχου. Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις των άρ.216 και 219 ν.4412/2016 όπως ισχύουν.

7.4. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον Ανάδοχο και δεν έχει εκδοθεί από την επιτροπή πρωτόκολλο παραλαβής, ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 219 ν.4412/2016 όπως ισχύουν.

Ανεξάρτητα από την, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του Αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την παρούσα έλεγχου από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την παρούσα σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από το ην ως άνω παράγραφο 7.3 της παρούσας σύμβασης και του αρ.219 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

#### Άρθρο 8. Απόρριψη υπηρεσιών – παραδοτέων - Αντικατάσταση

8.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της παρούσας σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

8.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

8.3. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του όρου 9 της παρούσας σύμβασης.

#### Άρθρο 9. Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου –Κυρώσεις

9.1. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για τους λόγους που αναφέρονται και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 20 της Πρόσκλησης.

Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνα με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα



προβλέπονται στο άρθρο 217 ν. 4412/2016 περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Σε περίπτωση επαναλαμβανόμενων αστοχιών στην ακτινοπροστασία, μετά από έλεγχο ποιότητας, το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να κηρύξει έκπτωτο τον ανάδοχο λόγω μη εκπλήρωσης των υποχρεώσεων του που απορρέουν από τη σύμβαση.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία, που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

9.2. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 22 της Πρόσκλησης.

9.3 Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ποινικές ρήτρες μπορεί να επιβάλλονται και σε άλλες περιπτώσεις πλημμελούς εκτέλεσης των όρων της σύμβασης.

Ειδικότερα οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως,

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

#### Άρθρο 10. Υπεργολαβία

10.1. Ο Ανάδοχος, δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες έναντι της Αναθέτουσας Αρχής λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του Αναδόχου.

10.2. Ο Ανάδοχος με έγγραφό του, το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα, ενημέρωσε την Αναθέτουσα Αρχή για την επωνυμία/όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση της παρούσας σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Ανάδοχος θα χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή και οφείλει να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

10.3. Η Αναθέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στο άρθρο 10 της Πρόσκλησης και με τα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 13 της Πρόσκλησης. Επιπλέον, η Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ποσοστού του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης.

#### Άρθρο 11. Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

11.1. Η παρούσα σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 17 της πρόσκλησης.

Ειδικότερα η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου της αναθέτουσας αρχής.

Σε περίπτωση που υπάρξει ανάγκη για τροποποίηση της σύμβασης, αυτή αφενός θα μπορεί να βασίζεται στην οικονομική προσφορά του αναδόχου, αφετέρου δεν θα ξεπερνά τα χρηματικά όρια του αρ. 132 ν.4412/16, δηλαδή σωρευτικά όχι αύξηση πέραν του 50% του προϋπολογισμού της αρχικής σύμβασης, και ούτε θα καταστρατηγεί την εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4412/16, δηλαδή όχι αύξηση πέραν του ορίου από το οποίο απαιτείται άλλη διαγωνιστική διαδικασία. Η κάθε τροποποίηση της σύμβασης δεν θα μπορεί να μεταβάλλει την συνολική φύση του αντικειμένου της

σύμβασης ή να ανατρέψει την οικονομική ισορροπία της σύμβασης. Οι προαναφερόμενες ρυθμίσεις αποτελούν σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες της σύμβασης

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 του άρθρου 18 της Πρόσκλησης, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους του άρθρου 20 της Πρόσκλησης πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει-ουν στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται, εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης. Αν αυτός δεν δεχθεί την πρόταση σύναψης σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον επόμενο υποψήφιο κατά σειρά κατάταξης, ακολουθώντας κατά τα λοιπά την ίδια διαδικασία.

11.2. Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται μόνον με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των μερών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν. 4412/2016.

#### Άρθρο 12. Ανωτέρα Βία

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

12.2. Ο Ανάδοχος, 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 αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

#### Άρθρο 13. Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά οι υπηρεσίες, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

#### Άρθρο 14. Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 18 της Πρόσκλησης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 10 της Πρόσκλησης και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας στο άρθρο 17 της Πρόσκλησης.

#### Άρθρο 15. Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

15.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο άρθρο 4 της Πρόσκλησης και β) τη Πρόσκληση και τα Έγγραφα της Σύμβασης.

15.2. Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων 18,20 & 21 της Πρόσκλησης, μπορεί να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται στα άρ.205 και 205<sup>α</sup> ν.4412/2016.

15.3. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία, και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας, ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με τα άρ.205 και 205<sup>α</sup> ν.4412/2016.

#### Άρθρο 16. Συμμόρφωση με τον Κανονισμό ΕΕ/2016/2019 και τον ν. 4624/2019 (Α 137) {αφορά σε φυσικά πρόσωπα}

Τα αντισυμβαλλόμενα μέρη αναλαμβάνουν να τηρούν τις υποχρεώσεις που απορρέουν από την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR) και του ν. 4624/2019. Ειδικότερα:

**A)** Ως προς την επεξεργασία από την Αναθέτουσα Αρχή των προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου συμπεριλαμβανομένων των προστηθέντων/συνεργατών/δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων του, ισχύουν τα παρακάτω:

Ο Ανάδοχος συναινεί στο πλαίσιο της διαδικασίας εκτέλεσης της παρούσας δημόσιας σύμβασης και επιτρέπει στην Αναθέτουσα Αρχή να προβεί σε αναζήτηση-επιβεβαίωση όλων των αναγκαίων δικαιολογητικών, καθώς και στην αναγκαία επεξεργασία και διατήρηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και στην ανταλλαγή πληροφοριών με άλλες δημόσιες αρχές.

Η Αναθέτουσα Αρχή αποθηκεύει και επεξεργάζεται τα στοιχεία προσωπικών δεδομένων του Αναδόχου που είναι αναγκαία για την εκτέλεση της σύμβασης, την εκπλήρωση των μεταξύ τους συναλλαγών και την εν γένει συμμόρφωσή της με νόμιμη υποχρέωση, σε έγχαρτο αρχείο και σε ηλεκτρονική βάση με υψηλά χαρακτηριστικά ασφαλείας με πρόσβαση αυστηρώς και μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα ή παρόχους υπηρεσιών στους οποίους αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών για λογαριασμό της και οι οποίοι διενεργούν πράξεις επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων.

Η Αναθέτουσα Αρχή θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία (π.χ. συλλογή, καταχώριση, οργάνωση, αποθήκευση, μεταβολή, διαγραφή, καταστροφή κ.λπ.), για τους ανωτέρω αναφερόμενους σκοπούς, των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα όπως: (α) επίσημων στοιχείων ταυτοποίησης, (β) στοιχείων επικοινωνίας, (γ) δεδομένων και πληροφοριών κοινωνικοασφαλιστικών και φορολογικών απαιτήσεων, (δ) γενικών πληροφοριών, (ε) στοιχείων πληρωμής, χρηματοοικονομικών πληροφοριών και λογαριασμών, (στ) δεδομένων ειδικής κατηγορίας, των οποίων η συλλογή και επεξεργασία επιβάλλεται από τους όρους εκτέλεσης της σύμβασης, σκοπούς αρχειοθέτησης προς το δημόσιο συμφέρον, ή στατιστικούς σκοπούς.

Τα προσωπικά δεδομένα του Αναδόχου και των συνεργατών του (συμπεριλαμβανομένων των δανειζόντων εμπειρία/υπεργολάβων) αποθηκεύονται για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας.

Καθ' όλη την διάρκεια που η Αναθέτουσα Αρχή τηρεί και επεξεργάζεται τα προσωπικά δεδομένα ο Ανάδοχος έχει δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, φορητότητας, διόρθωσης, περιορισμού, διαγραφής ή και εναντίωσης υπό συγκεκριμένες προϋποθέσεις προβλεπόμενες από το νομοθετικό πλαίσιο.

Δεν επιτρέπεται η επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο έχουν συλλεχθεί παρά μόνον υπό τους όρους και προϋποθέσεις του άρθρου 24 του ν. 4624/2019.

Η διαβίβαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από την Αναθέτουσα Αρχή σε άλλο δημόσιο φορέα επιτρέπεται σύμφωνα με το άρθρο 26 του ως άνω νόμου, εφόσον είναι απαραίτητο για την εκτέλεση των καθηκόντων της ή του τρίτου φορέα στον οποίο διαβιβάζονται τα δεδομένα και εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις που επιτρέπουν την επεξεργασία σύμφωνα με το άρθρο 24 του ίδιου νόμου.

Β. Ως προς την επεξεργασία από τον ανάδοχο προσωπικών δεδομένων στο πλαίσιο εκτέλεσης των συμβατικών του υποχρεώσεων ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 28 ΓΚΠΔ. Ειδικότερα, ισχύουν τα παρακάτω:

α) ο ανάδοχος (εκτελών την επεξεργασία) επεξεργάζεται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα μόνο βάσει καταγεγραμμένων εντολών της αναθέτουσας αρχής (υπεύθυνος επεξεργασίας),

β) διασφαλίζει ότι τα πρόσωπα που είναι εξουσιοδοτημένα να επεξεργάζονται τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα έχουν αναλάβει δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας ή τελούν υπό τη δέουσα κανονιστική υποχρέωση τήρησης εμπιστευτικότητας,

γ) λαμβάνει όλα τα απαιτούμενα μέτρα δυνάμει του άρθρου 32 ΓΚΠΔ,

δ) τηρεί τους όρους που αναφέρονται στις παραγράφους 2 και 4 για την πρόσληψη άλλου εκτελούντος την επεξεργασία,



ε) λαμβάνει υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και επικουρεί τον υπεύθυνο επεξεργασίας με τα κατάλληλα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, στον βαθμό που αυτό είναι δυνατό, για την εκπλήρωση της υποχρέωσης του υπευθύνου επεξεργασίας να απαντά σε αιτήματα για άσκηση των προβλεπόμενων στο κεφάλαιο ΙΙΙ δικαιωμάτων του υποκειμένου των δεδομένων,

στ) συνδράμει τον υπεύθυνο επεξεργασίας στη διασφάλιση της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τα άρθρα 32 έως 36 ΓΚΠΔ, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση της επεξεργασίας και τις πληροφορίες που διαθέτει ο εκτελών την επεξεργασία,

ζ) κατ' επιλογή του υπευθύνου επεξεργασίας (αναθέτουσα αρχή), διαγράφει ή επιστρέφει όλα τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα στον υπεύθυνο επεξεργασίας μετά το πέρας της παροχής υπηρεσιών επεξεργασίας και διαγράφει τα υφιστάμενα αντίγραφα, εκτός εάν το δίκαιο της Ένωσης ή του κράτους μέλους απαιτεί την αποθήκευση των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα,

η) θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που θεσπίζονται στο παρόν άρθρο και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους, περιλαμβανομένων των επιθεωρήσεων, που διενεργούνται από τον υπεύθυνο επεξεργασίας ή από άλλον ελεγκτή εντεταλμένο από τον υπεύθυνο επεξεργασίας.

ι) Ο εκτελών την επεξεργασία δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας.

#### Άρθρο 17. Λοιποί όροι

Όλοι οι όροι της Πρόσκλησης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Ο ανάδοχος υποχρεούται στην απαρégκλιτη τήρηση των διατάξεων της φορολογικής, της ασφαλιστικής, της περιβαλλοντικής και εργατικής νομοθεσίας σύμφωνα με το άρθρο 18 παρ.2 του ν.4412/2016.

Η σύμβαση θα δύναται να αναθεωρηθεί ή τροποποιηθεί με τη σύμφωνη γνώμη και των δύο συμβαλλομένων, όπως προβλέπουν οι διατάξεις του αρ.132 ν.4412/16, δηλαδή αύξηση της σύμβασης έως 10% χωρίς προϋποθέσεις ή έως και 50% και μέχρι του ορίου που δεν απαιτείται άλλη διαγωνιστική διαδικασία.

Οι προαναφερόμενες ρυθμίσεις αποτελούν σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες της σύμβασης (αρ.132 ν.4412/16).

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 105 (κατακύρωση – σύναψη σύμβασης) και στο άρθρο 106 (ματαίωση της διαδικασίας) του ν.4412/16, καθώς και όσα αναγράφονται στο συνημμένο σχέδιο σύμβασης της παρούσας.

Για οτιδήποτε δεν αναφέρεται στην παρούσα ισχύουν οι διατάξεις του ν.4412/2016 και των ΠΔ και ΥΑ που έχουν εκδοθεί σε εξουσιοδότηση του ν.4412/2016, και συμπληρωματικά ο αστικός κώδικας.

Με την ρητή παραπομπή της παρούσας σε διάταξη νόμου θεωρείται ότι αυτή αποτελεί μέρος της πρόσκλησης ως σαν να αναφερόταν ρητώς.

Το παρόν συμφωνητικό καταχωρίζεται στο ΚΗΜΔΗΣ αμελλητί μετά την υπογραφή αυτού και σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην περ. η της παρ. 1 του άρθρου 10 της ΚΥΑ ΚΗΜΔΗΣ (Β' 3075/2021).

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε δύο αντίτυπα *[η αναφορά σε δύο αντίτυπα αφορά μόνο στην περίπτωση της ιδίχειρης υπογραφής]*, αναγνώστηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Η ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ

ΑΔΑΜΑΝΤΙΑ ΕΓΓΛΕΖΟΠΟΥΛΟΥ

.....



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V: ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ**

(Η Ρήτρα Ακεραιότητας επισυνάπτεται στη σύμβαση αναθέτουσας αρχής - αναδόχου]

Δηλώνω/ούμε ότι δεσμευόμαστε ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησα/ενεργήσαμε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσω/ουμε να ενεργώ/ούμε κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα ότι:

1) δεν διέθετα/διαθέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.

2) δεν πραγματοποιήσα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.

3) δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε θα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.

4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποίησαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.

5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,

6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκόμενου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,

7) ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,

8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων

μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

Ο υπεργολάβος ..... έλαβα γνώση της παρούσας ρήτρας ακεραιότητας και ευθύνομαι/ευθυνόμαστε για την τήρηση και από αυτόν απασών των υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται σε αυτή.

Υπογραφή/Σφραγίδα