0000103639
Ministry of Digital Governance, Hellenic Republic
Digitally signed by Ministry of Digital Governance, Hellenic Republic
Date: 2023.05.24 10:47:50 EEST
Reason:
Location: Athens

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ 24/05/2023

Α. Π.: 5190

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
6η ΥΠΕ ΠΕΛΟΠ/ΣΟΥ- ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Διεύθυνση : Οδός Σουηδίας - Αργοστόλι
Τηλ : 26713-61135, 61133
Φαξ : 26710-28886
Email:promith.gnkef@yahoo.gr

Αργοστόλι : 24-05-2023

ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ: **ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΓΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ «ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ (ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ)» ΤΟΥ Γ.Ν.ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ, ΓΙΑ ΕΝΑ (1) ΕΤΟΣ, ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΟΝΟ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ, ΠΡΟΥΠ. ΔΑΠΑΝΗΣ 4.960,00€ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ.**

ΣΧΕΤ: **α.** Ν.4412/2016, (ΦΕΚ τ. Α' 147/8-8-2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών - Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα

β. Ν.4782/2021

γ. Υπ'αριθμ. 13η ΗΔ/6Ο θέμα 19-05-2023 απόφαση του ΔΣ περί έγκρισης διενέργειας πρόσκλησης για την ανάδειξη αναδόχου για Υπηρεσίες «Προστασίας από ακτινοβολία (Ακτινοπροστασία)» του Γ.Ν.Κεφαλληνίας, για ένα (1) έτος, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, προυπ. δαπάνης 4.960,00€ συμπ/νου ΦΠΑ..

δ. Το Ν.4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,

ε. Το 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» & ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,

στ. Την παρ. Ζ του Ν.4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,

ζ. Το Ν.4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»,

η. Το Ν.4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»

θ. Το Ν.3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις",

ι.Το Π.Δ.28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",

ια. Το Π.Δ.80/2016 (Α΄145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"

ιβ. Τις τεχνικές προδιαγραφές (επισυνάπτονται)

ιγ. Υπ'αριθμ. ΑΔΑ: 94Φ24690ΒΔ-ΝΛ6 Ανάληψη δέσμευσης

24.05.2023 10:41:09
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΨΗΦΙΑΚΑ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΑΠΟ ΣΤΑΜΟ ΜΟΣΧΟΝΗΣΙΟΥ
DocuTracks

Το Γενικό Νοσοκομείο Κεφαλληνίας, λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω σχετικά, απευθύνει πρόσκληση υποβολής προσφοράς για την ανάδειξη αναδόχου για Υπηρεσίες «Προστασίας από ακτινοβολία (Ακτινοπροστασία)» του Γ.Ν.Κεφαλληνίας, για ένα (1) έτος, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, προυπ. δαπάνης 4.960,00€ συμπ/νου ΦΠΑ.

Κατόπιν τούτων, παρακαλείσθε όπως αποστείλετε σε σφραγισμένο φάκελο τα εξής:

Ι. τα **«ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ»**
ΙΙ. την **«ΤΕΧΝΙΚΗ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»** και
ΙΙΙ. τα **«ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ»** της προμήθειας, τα οποία περιλαμβάνουν τα έγγραφα και δικαιολογητικά του άρθ. 80 του Ν. 4412/2016, κατά περίπτωση.
ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ:

Με την ένδειξη **«ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**», κατατίθενται τα εξής:

1. Υπεύθυνη Δήλωση του συμμετέχοντα με την οποία να δηλώνεται:

α. ότι αποδέχεται όλους τους όρους της παρούσας πρόσκλησης,

β. ότι η προσφορά του πληροί πλήρως τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης,

γ. ότι ο προσφέρων διαθέτει κατάλληλη και επαρκή υποδομή (εξειδικευμένο προσωπικό και τεχνικά μέσα, κτλ.) για την εκτέλεση της σύμβασης,

δ. ότι η προσφορά του ισχύει για διάστημα τεσσάρων εκατόν είκοσι (120) ημερών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών

Με την ένδειξη **«ΤΕΧΝΙΚΗ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ »**, κατατίθενται τα εξής:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η πλήρης τεχνική περιγραφή για το υπό προμήθεια είδος στην ελληνική γλώσσα, όπως αυτή περιγράφεται αναλυτικά στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας πρόσκλησης και τα συνυποβαλλόμενα πιστοποιητικά, ώστε να επιτυγχάνεται αντικειμενική αξιολόγηση.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η οικονομική προσφορά της συμμετέχουσας εταιρείας, στην οποία κατατίθενται τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, διαμορφωμένα ως εξής:

α. Οι προσφερόμενες τιμές θα δίνονται σε ευρώ (EURO) και θα αναγράφονται αριθμητικώς και ολογράφως. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπόψη η τιμή ολογράφως.

β. Στην προσφορά θα αναγράφεται το ποσοστό Φ.Π.Α, επί τοις εκατό στο οποίο υπάγεται η συγκεκριμένη προμήθεια και θα βαρύνει το Νοσοκομείο.

γ. Ισχύει ότι οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον ανάδοχο μέχρι την ολοκλήρωση της σύμβασης. Αποκλείεται οποιαδήποτε αναθεώρηση των τιμών της προσφοράς και οποιαδήποτε αξίωση του αναδόχου πέραν του προσφερόμενου αντίτιμου μέχρι την οριστική παραλαβή της προμήθειας και την αποπληρωμή της.

Με την ένδειξη **«ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ»,** κατατίθενται όσα αφορούν τα έγγραφα και δικαιολογητικά του άρθ. 80 του Ν. 4412/2016 και περιλαμβάνουν αναλυτικότερα:

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου, ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθ. 73 του Ν. 4412/2016, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της

απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.

Το απόσπασμα αφορά στους διαχειριστές, στις περιπτώσεις των εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), των Ιδιωτικών Κεφαλαιουχικών Εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και των προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και στον πρόεδρο, τον διευθύνοντα σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου για τις ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.) και τους συνεταιρισμούς,

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

β. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, και είναι σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του ή που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή Φόρων και εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής). Σε περίπτωση εγκατάστασής του του στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά της περίπτωσης (2) εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων προσκομίζεται αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε.

Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης προσκομίζεται πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.

Παράλληλα κατατίθεται υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 74 του ν. 4412/2016.

Σχετικά με τα έγγραφα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 80 του Ν. 4412/2016, οι ένορκες βεβαιώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους και οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης.

Οι υπεύθυνες δηλώσεις πρέπει να έχουν αληθές και ακριβές περιεχόμενο, άλλως επιφέρουν κυρώσεις και να φέρουν υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης (ήτοι η ημερομηνία της παρούσας πρόσκλησης).

Κάθε προσφορά συντάσσεται σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν. 4412/2016 όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει, στην Ελληνική Γλώσσα και υποβάλλεται σε σφραγισμένο φάκελο, όπου θα αναγράφονται ευκρινώς:

α. η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ» με κεφαλαία γράμματα,

β. η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής (ο πλήρης τίτλος της Υπηρεσίας που διενεργεί τη διαδικασία),

γ. ο τίτλος της σύμβασης (το αντικείμενο της προμήθειας),

δ. η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών),

ε. τα στοιχεία του οικονομικού φορέα (αποστολέας).

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής ηλεκτρονικής προσφοράς της διαγωνιστικής διαδικασίας ορίζεται η **Παρασκευή 02-06-2023 και ώρα 10:30μ.μ** κατά την οποία θα διενεργηθεί και η αποσφράγιση των προσφορών από την αρμόδια επιτροπή.

Οι τεχνικές προδιαγραφές του υπό προμήθεια είδους, επισυνάπτονται στο τέλος της παρούσας.

Πρόσβαση στα έγγραφα: Η Πρόσκληση είναι αναρτημένη στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στο ΚΗΜΔΗΣ,

Η προσφορά θα απευθύνεται στο γραφείο προμηθειών του Γ.Ν. Κεφαλληνίας.

Προσφορά που θα υπερβαίνει την προϋπολογιζόμενη δαπάνη θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

• Χρόνος ισχύος προσφορών: Εκατόν είκοσι (120) ημέρες.

• Ο προμηθευτής υπόκειται στις νόμιμες κρατήσεις.
• Το κόστος μεταφοράς, παράδοσης του είδους βαρύνει τον Ανάδοχο.
• Επί της προσφοράς σας να αναγράφετε & τον χρόνο παράδοσης του υλικού.

Για ό,τι δεν περιλαμβάνεται στην παρούσα, ισχύουν οι περί προμηθειών «ΝΟΜΟΙ-ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ».

Παρακαλώ όπως αποστείλετε την προσφορά σας στην κάτωθι διεύθυνση: Γ.Ν.Κεφαλληνίας, Λ. Σουηδίας, ΤΚ 28100, Αργοστόλι.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
ΤΟΥ Γ.Ν.ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΜΑΡΤΙΝΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α.ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΥ – ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΑ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΟΠΤΗ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Σύμφωνα με τον:

1. Νόμο Ν. 4310/2014 - Κεφάλαιο Ε' Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις (Κεφάλαιο Ε' - Διαχείριση Πυρηνικής Ενέργειας, Τεχνολογίας και Ακτινοπροστασίας- Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ), άρθρα 39-46 και άρθρο 90), ΦΕΚ 258/Α/08.12.2014

2. Π.Δ. 101/2018 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, ΦΕΚ 194/Α/20.11.2018

3. Απόφαση ΕΕΑΕ 4α/261 Καθορισμός μηχανισμών αναγνώρισης εμπειρογνωμόνων ακτινοπροστασίας, εμπειρογνωμόνων ιατρικής φυσικής και υπηρεσιών επαγγελματικής υγείας, εξουσιοδότησης υπηρεσιών δοσιμετρίας και αποδοχής εποπτών ακτινοπροστασίας , ΦΕΚ 2460/Β/21.06.2019

4. Απόφαση ΕΕΑΕ 4α/263 Τροποποίηση της 4α/261/07.06.2019 (2460/Β΄/21-6-2019) απόφασης της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας «Καθορισμός μηχανισμών αναγνώρισης εμπειρογνωμόνων ακτινοπροστασίας, εμπειρογνωμόνων ιατρικής φυσικής και υπηρεσιών επαγγελματικής υγείας, εξουσιοδότησης υπηρεσιών δοσιμετρίας και αποδοχής εποπτών ακτινοπροστασίας», ΦΕΚ 3271/Β/27.08.2019

Ο Ακτινοφυσικός θα αναλάβει τα καθήκοντα του εμπειρογνώμονα ιατρικής φυσικής, εμπειρογνώμονα ακτινοπροστασίας και επόπτη ακτινοπροστασίας.

ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΑΣ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

1. Ο εμπειρογνώμονας ακτινοπροστασίας παρέχει κατάλληλες συμβουλές στον οργανισμό σχετικά με τη συμμόρφωση με τις ισχύουσες νομικές απαιτήσεις, όσον αφορά την επαγγελματική έκθεση και την έκθεση του κοινού.

2. 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 οποιουσδήποτε 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. Ο εμπειρογνώμονας ακτινοπροστασίας συνεργάζεται, κατά περίπτωση, με τον εμπειρογνώμονα ιατρικής φυσικής.

4. Στον εμπειρογνώμονα ακτινοπροστασίας μπορεί να ανατεθούν από τον οργανισμό τα καθήκοντα του επόπτη ακτινοπροστασίας αναφορικά με την ακτινοπροστασία των εργαζομένων και μελών του κοινού, κατόπιν αποδοχής του από την ΕΕΑΕ.

ΕΜΠΕΙΡΟΓΝΩΜΟΝΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ

1. Ο εμπειρογνώμονας ιατρικής φυσικής ενεργεί ή παρέχει εξειδικευμένες συμβουλές, κατά περίπτωση, επί θεμάτων που αφορούν τη φυσική των ακτινοβολιών για την εφαρμογή των απαιτήσεων του Κεφαλαίου Ζ΄ και της περίπτωσης γ της παρ. 5 του άρθρου 22 του παρόντος.

2. Ανάλογα με τις ιατρικές ακτινικές πρακτικές της περίπτωσης δ του άρθρου 58, 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, 11252 ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ Τεύχος Α’ 194/20.11.2018 η) στην κατάρτιση των ιατρών και άλλου προσωπικού στις σχετικές πτυχές της ακτινοπροστασίας.

3. Ο εμπειρογνώμονας ιατρικής φυσικής, κατά περίπτωση, συνεργάζεται με τον εμπειρογνώμονα ακτινοπροστασίας.

ΕΠΟΠΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

1. Για τις πρακτικές που υπόκεινται σε έγκριση (καταχώριση ή αδειοδότηση) είναι απαραίτητος ο ορισμός από τον οργανισμό επόπτη ακτινοπροστασίας για την επιτήρηση ή την εκτέλεση καθηκόντων ακτινοπροστασίας εντός αυτού. Οι εργοδότες των εξωτερικών εργαζομένων ορίζουν επόπτη ακτινοπροστασίας ανάλογα με τις ανάγκες τους για την επιτήρηση ή την εκτέλεση των σχετικών καθηκόντων ακτινοπροστασίας στον βαθμό που αφορούν την προστασία των εργαζομένων τους. Οι οργανισμοί παρέχουν στους επόπτες ακτινοπροστασίας τα μέσα που είναι απαραίτητα για την εκτέλεση των καθηκόντων τους. Η αποδοχή του ορισμού των

εποπτών ακτινοπροστασίας γίνεται από την ΕΕΑΕ, μετά τον ορισμό τους από τον οργανισμό. Ο επόπτης ακτινοπροστασίας αναφέρεται απευθείας στον οργανισμό.

2. Ανάλογα με τη φύση της πρακτικής, τα καθήκοντα του επόπτη ακτινοπροστασίας, στο πλαίσιο της απασχόλησής του στον οργανισμό, μπορούν να περιλαμβάνουν τα εξής: α) να εξασφαλίζει ότι η εργασία με ιοντίζουσες ακτινοβολίες εκτελείται σύμφωνα με τις απαιτήσεις καθορισμένων διαδικασιών ή τοπικών κανόνων, β) να εποπτεύει την εφαρμογή του προγράμματος παρακολούθησης του χώρου εργασίας, γ) να τηρεί κατάλληλα αρχεία για όλες τις πηγές ακτινοβολίας, δ) να εκτελεί περιοδικές αξιολογήσεις της κατάστασης των αντίστοιχων συστημάτων ασφάλειας και προειδοποίησης, ε) να εποπτεύει την εφαρμογή του προγράμματος ατομικής παρακολούθησης, στ) να εποπτεύει την εφαρμογή του προγράμματος παρακολούθησης της υγείας, ζ) να ενημερώνει τους νέους εργαζομένους καταλλήλως για τους τοπικούς κανόνες και τις διαδικασίες, η) να παρέχει συμβουλές και σχόλια επί των σχεδίων εργασίας, θ) να καταρτίζει σχέδια εργασίας, ι) να υποβάλλει, ιεραρχικά, αναφορές στη διοίκηση, ια) να συμμετέχει στους μηχανισμούς πρόληψης, ετοιμότητας και απόκρισης σε καταστάσεις έκθεσης έκτακτης ανάγκης, ιβ) να παρέχει πληροφορίες και κατάρτιση στους εκτιθέμενους εργαζομένους, ιγ) να λειτουργεί ως σύνδεσμος με τον εμπειρογνώμονα ακτινοπροστασίας.

3. Τα καθήκοντα του επόπτη ακτινοπροστασίας δύναται να εκτελούνται από εμπειρογνώμονα ακτινοπροστασίας ή από μονάδα ακτινοπροστασίας που δημιουργείται εντός του οργανισμού.

4. Ο επόπτης ακτινοπροστασίας, ο εμπειρογνώμονας ακτινοπροστασίας και ο εμπειρογνώμονας ιατρικής φυσικής μπορεί να είναι το ίδιο φυσικό πρόσωπο.

Έλεγχοι Ποιότητας

Οι έλεγχοι ποιότητας που θα πρέπει να εκτελούνται και η περιοδικότητά τους περιγράφονται αναλυτικά στις παρακάτω κατευθυντήριες οδηγίες της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ)

1. ΚΑ-ΕΕΑΕ-ΚΟ-112019-01
2. ΚΑ-ΕΕΑΕ-ΚΟ-112019-02
3. ΚΑ-ΕΕΑΕ-ΚΟ-112019-03
4. ΚΑ-ΕΕΑΕ-ΚΟ-112019-04

Ο εξοπλισμός του Νοσοκομείου είναι ο ακόλουθος:

1. Υπολογιστικός τομογράφος - Siemens Somatom Emotion 16
2. Τηλεχειριζόμενο Ακτινολογικό - GENERAL MEDICAL MERATE - Callypso
3. Μαστογράφος - GE ALPHA RT
4. Οστεοπυκνόμετρο - GE Lunar DPX - NT
5. Φορητό τύπου C-arm - GMM / MTH-R
6. Φορητό τύπου C-arm -Philips BV Endura
7. Φορητό ακτινογραφικό - SMAM Roller 4
8. Φορητό ακτινογραφικό - Philips Practix 360
9. Φορητό ακτινογραφικό- Jolly Plus

Επιπλέον η εμφάνιση των ακτινογραφιών και των εικόνων του μαστογράφου γίνεται με τον ψηφιοποιητή Agfa 30Xm και η εκτύπωση των εικόνων με LASE camera AGFA Drystar 5302

Β) Επιπρόσθετα που πρέπει να διαθέτονται:

1. Να διαθέτει άδεια άσκησης επαγγέλματος Φυσικού Νοσοκομείου-Ακτινοφυσικού Ιατρικής, και να διαθέτει αναγνώριση από την ΕΕΑΕ ως εμπειρογνώμονας ακτινοπροστασίας και ως εμπειρογνώμονας Ιατρικής Φυσικής

2. Να διαθέτει κατάλληλο τεχνολογικό εξοπλισμό, ομοιόματα και γραπτά πρωτόκολλα ελέγχου ποιότητας ακτινολογικού εξοπλισμού για την διενέργεια των απαραίτητων ποιοτικών ελέγχων και ελέγχων ακτινοπροστασίας του ακτινολογικού εργαστηρίου του Νοσοκομείου, σύμφωνα με τις τελευταίες κατευθυντήριες οδηγίες της ΕΕΑΕ.

3. Αναλαμβάνει επίσης την υποχρέωση να παρέχει την εμπειρία του και την κρίση του, καθώς και όλες εκείνες τις Υπηρεσίες που απαιτούνται για να εξασφαλιστεί ότι τηρούνται οι Κανονισμού Ακτινοπροστασίας για την ασφάλεια των εργαζομένων, των εξεταζομένων και του γενικού κοινού.

4. Οι τακτικές επισκέψεις του αναδόχου κατά την διάρκεια ενός έτους , θα είναι τουλάχιστον (4) τέσσερις. Έκτακτες επισκέψεις θα γίνονται όποτε αυτό κρίνεται απαραίτητο από τη Διοίκηση του Νοσοκομείου σε συμφωνία με τον ανάδοχο.