



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

Λαμία, 23-06-2025

5η Υγειονομική Περιφέρεια
Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας

Αρ. Πρωτ.:Β/12296

Ταχ. Δ/ση: Παπασιοπούλου τέρμα
Τμήμα: Προμηθειών
Πληροφορίες: Λάγιου Ευθυμία.
Τηλέφωνο: 22313-5435/22313-54554
Email : promithies@hosplam.gr

Προς κο ΚΩΣΤΑΝΤΙΝΟ ΝΤΑΛΙΑΝΗ
ΠΕ ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟ

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για συνεργασία του Γενικού Νοσοκομείου Λαμίας, με ιδιώτη, ειδικότητας ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟ (ΠΕ), με ανάθεση έργου για την κάλυψη επείγουσών και επιτακτικών αναγκών του ΓΝ Λαμίας, για χρονικό διάστημα τριών (3) μηνών προϋπολογισμού δαπάνης 2.784,48€ και με δικαίωμα προαίρεσης τριών (3) επιπλέον μηνών συνολικού προϋπολογισμού (εξαμήνου) 5.568,96€.

Σχετικά:

- 1) Το από 18-06-2025 Υπηρεσιακό Σημείωμα του Τμ Διαχείρισης Ανθρωπίνου Δυναμικού, για τις ενέργειες πρόσληψης ΠΕ ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΩΝ για την κάλυψη αναγκών του Γ. Ν. Λαμίας
- 2) Η με αριθμ. πρωτ. Β/12142/20-06-2025 (ΑΔΑ:Ψ8Υ44690ΒΜ-Ξ5Τ) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης που καταχωρήθηκε με α/α:1253 στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής οικονομικού έτους 2025 Κ.Α.Ε. 0419.

- ✓ Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών και σε εφαρμογή των διατάξεων του Ν.4412/2016 και συγκεκριμένα των άρθρων 107 & 118, καλούμε κάθε ενδιαφερόμενο όπως καταθέσει οικονομική προσφορά και τα δικαιολογητικά συμμετοχής για την ανάθεση έργου υπηρεσιών ΠΕ ειδικότητας ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟ (ΠΕ), (CPV: 90721600-3) για χρονικό διάστημα (3) μηνών, με δικαίωμα προαίρεσης τρεις (3) μήνες επιπλέον.

Οποιαδήποτε προσφορά που υπερβαίνει το ανωτέρω ποσό θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η οικονομική προσφορά και τα δικαιολογητικά συμμετοχής να κατατεθούν μέχρι την ημέρα ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 27/06/2025 ώρα 10:00 π.μ Ηλεκτρονικά μέσω e-mail στην διεύθυνση promithies@hosplam.gr.

ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι υποψήφιοι πρέπει να είναι :

- ✓ Κατά το χρόνο λήξης της προθεσμίας υποβολής των αιτήσεων και κατά το χρόνο έναρξης της συνεργασίας να μην έχουν καταδικαστεί για αδικήματα ασυμβίβαστα με την δημοσιοϋπαλληλική ιδιότητα ΠΟΙΝΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ.
- ✓ Να προσκομίσουν, εφόσον επιλεγούν, φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα πριν την υπογραφή της Σύμβασης.
- ✓ Να διαθέτουν όλα τα προσόντα και τις προϋποθέσεις που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Με την αίτηση συνυποβάλλονται:

- Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα αναφέρουν ότι δεν έχουν καταδικαστεί για αδικήματα ασυμβίβαστα με την δημοσιοϋπαλληλική ιδιότητα.
- Υπεύθυνη δήλωση ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της αίτησής τους είναι ασφαλιστικά και φορολογικά ενήμεροι και ότι σε περίπτωση επιλογής θα προσκομίσουν τις σχετικές ενημερότητες.
- Υπεύθυνη δήλωση ότι σε περίπτωση επιλογής θα διαθέτουν τα απαιτούμενα διακριβωμένα όργανα ελέγχου.
- Υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχομαι ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.
- Να έχουν την απαιτούμενη άδεια άσκησης επαγγέλματος.
- Απόφαση αναγνώρισης ως εμπειρογνώμονας Ακτινοπροστασίας στο πεδίο Α, της Ελληνικής Επιτροπής ατομικής Ενέργειας – ΕΕΑΕ, η οποία να βρίσκεται σε ισχύ.
- Απόφαση αναγνώρισης ως εμπειρογνώμονας ιατρικής φυσικής της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας – ΕΕΑΕ, η οποία να βρίσκεται σε ισχύ.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να διαθέτουν:

Α. Για τα καθήκοντα του **εμπειρογνώμονα Ακτινοπροστασίας** σύμφωνα με το άρθρο 28, Αριθμ. 45872 Υ.Α. ΦΕΚ 1103Β/3-4-2019 κατ' ελάχιστον τα εξής :

- Πτυχίο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο τίτλο της αλλοδαπής αναγνωρισμένο από το ΔΙΚΑΤΣΑ ή το ΔΟΑΤΑΠ
- Αποδεικτικό μεταπτυχιακής τυπικής εκπαίδευσης σε αντικείμενο συναφές με την ακτινοπροστασία
- Αποδεδειγμένη εμπειρία στην παροχή συμβουλών ακτινοπροστασίας στο πεδίο αναγνώρισης
- Άδεια ασκήσεως επαγγέλματος Φυσικών Νοσοκομείων – Ακτινοφυσικών Ιατρικής σύμφωνα με την παρ. 1, αρθ. 79 του Π.Δ.101/2018.

Β. Για τα καθήκοντα του **εμπειρογνώμονα Ιατρικής Φυσικής** σύμφωνα με το άρθρο 29, Αριθ.45872 Υ.Α. ΦΕΚ 1103Β/3-4-2019 κατ' ελάχιστον τα εξής:

- Άδεια ασκήσεως επαγγέλματος Φυσικών Νοσοκομείων Ακτινοφυσικών Ιατρικής –
- Αποδεικτικό μη τυπικής εκπαίδευσης στις ιατρικές εκθέσεις, αναγνωρισμένη από εθνικούς ή διεθνείς φορείς
- Αποδεδειγμένη τριετή εργασιακή εμπειρία Φυσικού Νοσοκομείου – Ακτινοφυσικού Ιατρικής

Να κατατεθεί Απόφαση αναγνώρισης ως εμπειρογνώμονα ιατρικής φυσικής της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας, η οποία να βρίσκεται σε ισχύ.

Γ. Για τα καθήκοντα του **επόπτη ακτινοπροστασίας**, σύμφωνα με το άρθρο 30, Αριθ. 45872 Υ.Α. ΦΕΚ 1103Β/3-4-2019, ήτοι να πληροί τις προϋποθέσεις του Παραρτήματος IV περ. 2 και ως εξής:

Τυπική εκπαίδευση Φυσικός Νοσοκομείου - Ακτινοφυσικός Ιατρικής

Κάτοχος σχετικής άδειας άσκησης επαγγέλματος

Επίσης :

- Να είναι ιδιοκτήτης ή νόμιμος κάτοχος (π.χ. από ενοικίαση ή παραχώρηση) διακριβωμένων οργάνων ελέγχου. Η νόμιμη κατοχή να αποδεικνύεται με Υπεύθυνη δήλωση του πραγματικού ιδιοκτήτη για όλα τα όργανα που απαιτούνται για να διενεργηθούν οι ποιοτικοί έλεγχοι.

Καθήκοντα **εμπειρογνώμονα ακτινοπροστασίας** σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία (αρθ.82, Π.Δ. 101 ΦΕΚ 194/20-11-2018) και κατ' ελάχιστον:

- ✓ Εκθέσεις ακτινοπροστασίας και ασφάλειας για την διαδικασία αδειοδότησης των ακτινολογικών εργαστηρίων του Γ.Ν. Λαμίας
- ✓ Παροχή κατάλληλων συμβουλών σχετικά με τη συμμόρφωση με τις ισχύουσες νομικές απαιτήσεις, όσον αφορά την επαγγελματική έκθεση και την έκθεση του κοινού
- ✓ Συμβουλές στον βαθμό που κατά περίπτωση απαιτείται, στα ακόλουθα θέματα, χωρίς όμως να περιορίζονται σε αυτά

α) βελτιστοποίηση και θέσπιση κατάλληλων περιοριστικών επιπέδων δόσης

β) μελέτες 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 ποιότητας

η) πρόγραμμα περιβαλλοντικής παρακολούθησης

θ) διαδικασίες για τη διαχείριση των ραδιενεργών αποβλήτων

ι) διαδικασίες πρόληψης ατυχημάτων και συμβάντων

ια) ετοιμότητα και απόκριση σε κατηγορίες 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

Καθήκοντα **εμπειρογνώμονα Ιατρικής Φυσικής** σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία (αρθ.83, Π.Δ. 101 ΦΕΚ 194/20-11-2018) και κατ' ελάχιστον:

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

Καθήκοντα **Επόπτη Ακτινοπροστασίας** σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία (αρθ.84, Π.Δ. 101 ΦΕΚ 194/20-11-2018) και κατ' ελάχιστον:

Τα καθήκοντα του Επόπτη Ακτινοπροστασίας στο πλαίσιο της απασχόλησής του στο Νοσοκομείο, ανάλογα με τη φύση της πρακτικής, 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 ασφαλείας 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 πρόσληψης, ετοιμότητας και απόκρισης σε καταστάσεις έκθεσης έκτακτης ανάγκης
- ιβ) να παρέχει πληροφορίες και κατάρτιση στους εκτιθέμενους εργαζομένους

Ο επόπτης ακτινοπροστασίας, ο εμπειρογνώμονας ιατρικής φυσικής θα είναι το ίδιο φυσικό πρόσωπο.»

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να καταθέσουν τα εξής :

- ✓ Απόφαση αναγνώρισης ως εμπειρογνώμονα Ακτινοπροστασίας στο πεδίο Α, της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας – ΕΕΑΕ, η οποία να βρίσκεται σε ισχύ.
- ✓ Απόφαση αναγνώρισης ως εμπειρογνώμονας ιατρικής φυσικής της Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας – ΕΕΑΕ η οποία να βρίσκεται σε ισχύ.

Πίνακας εξοπλισμού αφορούν τις υπηρεσίες ακτινοπροστασίας του ακτινολογικού εργαστηρίου του Γ.Ν. Λαμίας :

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΛΑΜΙΑΣ

α/α	Πλήρης ονομασία μηχανήματος	Τύπος	Πλήθος	Οίκος κατασκευής
1	Σύστημα Αξονικής Τομογραφίας 64 τομών	Ingenuity Core	1	PHILIPS
2	Σύστημα Μαγνητικής Τομογραφίας 1.5T	Multiva 1.5T	1	PHILIPS
3	Αγγειογράφος / Στεφανιογράφος	Azurion 3 M12	1	PHILIPS
4	Ψηφιακά Ακτινολογικά με σταθμούς επεξεργασίας – διάγνωσης	CALYPSO OPERA D4000	2	G.M. MERATE
5	Ακτινοσκοπικό	AXIOM/ICONOS R-200	1	SIEMENS
6	Ακτινοσκοπικό	DIAGNOST 93	1	PHILIPS
7	Ψηφιακός Μαστογράφος	SELENIA DIMENSIONS AVIA 3000 PACKAGE	1	HOLOGIC
8	Φορητό Ακτινοσκοπικό C-ARM	BV-LIBRA	1	PHILIPS

α/α	Πλήρης ονομασία μηχανήματος	Τύπος	Πλήθος	Οίκος κατασκευής
9	Φορητό Ακτινοσκοπικό C-ARM	Zenition 70	1	PHILIPS
10	Φορητό Ακτινοσκοπικό C-ARM	MTH-R	1	G.M. MERATE
11	Φορητό Ακτινολογικό	PRACTIX –400	1	PHILIPS
12	Φορητό Ακτινολογικό	EASYSLIDE 30	1	SMAM
13	Φορητά Ακτινολογικά	JOLLY 20 PLUS	4	BMI
14	Φορητό Ακτινολογικό	DR100e	1	AGFA
15	Φορητό Ψηφιακό Ακτινολογικό	ACCORD DR40	1	G.M. MERATE
16	Ορθοπαντογράφος	CRANEL EXCEL CEPH	1	ORION CORPORATION SOREDEX
17	Σύστημα Μέτρησης Οστικής Πυκνότητας	HORIZON Wi	1	HOLOGIC
18	Φορητό Οδοντιατρικό Ακτινολογικό	EVOLUTION-X3000	1	NEW LIFE RADIOLOGY
19	Σταθμοί εργασίας, συστήματος ψηφιοποίησης ακτινογραφιών	NX WORKSTATION	2	AGFA
20	Ψηφιοποιητές	CR 35-X	2	AGFA
21	Εκτυπωτές (cameras)	DRYSTAR 5302(1) DRYSTAR AXYS(1)	2	AGFA
22	Διαφανοσκόπια	NM2V &NM4V	10	Ella Legros

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΓΝΛΑΜΙΑΣ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΛΑΡΜΠΙ ΛΑΧΛΑΛΙ