



**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΥΓΕΙΑ, ΕΣΗΔΗΣ & ΣΤΗΝ  
ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
1η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ  
Γ.Ο.Ν.Κ. «ΟΙ ΑΓΙΟΙ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ»  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
Αρμόδια: Α. ΚΟΥΛΕΡΗ  
Δ/νση: Νουφάρων και Τιμίου Σταυρού 14  
Τ.Κ. 14564 Καλυφτάκη, Κηφισιά  
Τηλ.: 2103501545

**ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ 1<sup>ης</sup> ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ «Υπηρεσιών Απολύμανσης και Εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες (Απολύμανση -Απεντόμωση – Μυοκτονία- Οφιοαπώθηση)» CPV: 90670000-4**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (ΦΕΚ 81 / Α /4-4-05) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
2. Τις διατάξεις του ν. 4412/2016(ΦΕΚ Α 147/8-8-2016) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
3. Την υπ' αριθ. 17/03-12-13 (θέμα 3<sup>ο</sup>) Συνεδρίαση της ΕΚΑΠΥ σχετικά με την «Εισαγωγή σε διαδικασία διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για το ΠΠΥΥ 2012 και εφεξής»
4. Τις αποφάσεις της Ολομέλειας της ΕΚΑΠΥ που ελήφθησαν κατά την υπ' αριθ. 68/14-12-2015 (θέμα 6<sup>ο</sup>) και υπ' αριθ. 88/07-09-2016 συνεδριάσή της (θέμα 3<sup>ο</sup>, 4ο και 5ο) αναφορικά με τη διαδικασία έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών και προτύπων.
5. Την υπ' αριθ. 3512/14-9-2015 εγκύκλιο της ΕΚΑΠΥ «Διευκρινήσεις αναφορικά με την διαδικασία και τις απαιτήσεις της σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών και προτύπων».
6. Την υπ' αριθ. 5657/28-11-2016 εγκύκλιο της ΕΚΑΠΥ «Εγκύκλιος – Για την εναρμόνιση των τεχνικών προδιαγραφών και των κριτηρίων ανάθεσης με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
7. Την υπ' αριθ. 5309/26.03.2025 (ΑΔΑ: ΨΒ9Γ469ΗΔΖ-Η0Β) Απόφαση του Διοικητή περί ορισμού μελών επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών.
8. Το υπ' αριθ. 5467/28.03.2025 πρακτικό της επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών με το οποίο καταθέτει τις τεχνικές προδιαγραφές.
9. Το γεγονός ότι δεν έχουν αναρτηθεί ενιαίες τεχνικές προδιαγραφές για την παροχή «Υπηρεσιών Απολύμανσης και Εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες (Απολύμανση -Απεντόμωση – Μυοκτονία- Οφιοαπώθηση)» CPV: 90670000-4 9.

**Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ο Υ Μ Ε**

**1<sup>η</sup> Δημόσια διαβούλευση** σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την παροχή «Υπηρεσιών Απολύμανσης και Εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες (Απολύμανση -Απεντόμωση – Μυοκτονία- Οφιοαπώθηση)» CPV: 90670000-4, για την κάλυψη των αναγκών του Νοσοκομείου.

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να λάβουν γνώση των τεχνικών προδιαγραφών: α. από τον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) στο σύνδεσμο «Διαβουλεύσεις» (<http://www.eprocurement.gov.gr>) και β. από τον ιστότοπο του Νοσοκομείου <https://gonkhosp.gr/> (Τμήμα Προμηθειών-Διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών).

Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται σε δεκαπέντε (15) ημερολογιακές ημέρες από την επόμενη ημέρα ανάρτησης στο ΕΣΗΔΗΣ, ενώ σε περίπτωση τροποποίησης των τεχνικών προδιαγραφών, ως αποτέλεσμα της διαβούλευσης, θα αναρτηθούν οι αναδιαμορφωμένες προδιαγραφές για επτά (7) επιπλέον ημερολογιακές ημέρες.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν τις παρατηρήσεις τους από την επόμενη της ανάρτησης στην πλατφόρμα διαβουλεύσεων του ΕΣΗΔΗΣ.

Τα σχόλια για τη διαβούλευση μπορούν να υποβληθούν για το σύνολο της διαβούλευσης άμεσα και αυτόματα, μέσω της πλατφόρμας ΕΣΗΔΗΣ με την επιλογή «Καταχώρηση σχολίου» και εισαγωγή κειμένου με πληκτρολόγηση ή με αντιγραφή για κάθε παράγραφο ή άρθρο ή για το σύνολο των τεχνικών προδιαγραφών. Με την επιλογή αυτή και γενικότερα στην πλατφόρμα διαβουλεύσεων του ΕΣΗΔΗΣ δεν γίνεται επισύναψη αρχείων.

Αρχεία μπορούν να αποσταλούν στο e-mail: [diavouefsi@eprocurement.gov.gr](mailto:diavouefsi@eprocurement.gov.gr), μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις στοιχείων που δεν μπορούν να ενσωματωθούν ως κείμενο στην «Καταχώρηση σχολίου» και είναι σημαντικά για τη διαβούλευση (π.χ. χάρτες, φωτογραφίες κ.λπ.). Κάθε αποστολή στο e-mail : [diavouefsi@eprocurement.gov.gr](mailto:diavouefsi@eprocurement.gov.gr) θα αξιολογείται. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί ότι η καταχώρηση των σχολίων μπορεί να γίνει με εισαγωγή κειμένου στο πεδίο «Καταχώρηση σχολίου», τότε δε θα γίνεται ανάρτηση των εν λόγω σχολίων από τον διαχειριστή των διαβουλεύσεων, αλλά θα ενημερώνεται ο αποστολέας για τη χρησιμοποίηση της επιλογής αυτής, εφόσον επιθυμεί την ανάρτηση των σχολίων του. Σε κάθε περίπτωση τα σχόλια που έρχονται στο e-mail : [diavouefsi@eprocurement.gov.gr](mailto:diavouefsi@eprocurement.gov.gr), αποστέλλονται στην αναθέτουσα αρχή που επιθυμεί τη διαβούλευση.

Μετά το πέρας της προθεσμίας για τη διενέργεια της Δημόσιας Διαβούλευσης, θα αναρτηθεί σχετική ανακοίνωση στην ιστοσελίδα <https://gonkhosp.gr/> (Τμήμα Προμηθειών-Διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών) με τα στοιχεία των οικονομικών φορέων που συμμετείχαν στη διαδικασία και θα αναρτώνται οι παρατηρήσεις που υποβλήθηκαν. Επισημαίνεται ότι τα καταχωρημένα σχόλια των οικονομικών φορέων, αναρτώνται αυτούσια στην ηλεκτρονική φόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, ως σχόλια της ανακοίνωσης διενέργειας της Δημόσιας Διαβούλευσης.

Το Νοσοκομείο δεν δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις αυτές και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση αυτών με αντικειμενικά κριτήρια ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας όμως ταυτόχρονα την ποιότητα των παρεχομένων υπηρεσιών μας.

Η τελική απόφαση της επιτροπής προδιαγραφών πρέπει να διαλαμβάνει, για να είναι νομίμως αιτιολογημένη, διάλογο των συντακτών της με τουλάχιστον τα εξής έξι (6) στοιχεία: 1) το υλικό που της παραδίδεται από το Τμήμα Προμηθειών 2) τις εν γένει διεθνείς παραδεδεγμένες τεχνικές προδιαγραφές και πρότυπα 3) τις παραδοχές της επιστήμης 4) την εμπειρία 5) τυχόν κοινωνικές απαιτήσεις 6) τα αποτελέσματα της διαβούλευσης που προηγήθηκε επί του τελικού σχεδίου των τεχνικών προδιαγραφών και προτύπων. Κατά τα λοιπά, ισχύουν οι αποφάσεις της ΕΚΑΠΥ, των οποίων το περιεχόμενο αναρτήθηκε στον επίσημο ιστότοπο αυτής. Παρακαλείσθε για την ανταπόκριση και συμμετοχή σας στη διαδικασία της Δημόσιας Διαβούλευσης.

Η παρούσα ανακοίνωση θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) (<http://www.eprocurement.gov.gr>) στο σύνδεσμο “Διαβουλεύσεις” και στην ιστοσελίδα του <https://gonkhosp.gr/> (Τμήμα Προμηθειών-Διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών).

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΤΣΟΥΡΟΥΛΑΣ

.....!

,

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
1η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ  
Γ.Ο.Ν.Κ. «ΟΙ ΑΓΙΟΙ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ»

Ταχ. Δ/ση: Νουφάρων και Τιμίου Σταυρού 14  
Τ.Κ. 14564 Καλυφτάκη, Κηφισιά

Κηφισιά, 28/03/2025

Προς,

Γραφείο Προμηθειών

**ΘΕΜΑ:** Σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών για την παροχή «Υπηρεσιών Απολύμανσης και Εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες (Απολύμανση -Απεντόμωση – Μυοκτονία- Οφιοαπώθηση)» CPV: 90670000-4.

Η επιτροπή σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την παροχή «Υπηρεσιών Απολύμανσης και Εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες (Απολύμανση -Απεντόμωση – Μυοκτονία- Οφιοαπώθηση)» CPV: 90670000-4, αποτελείται από τις:

ΜΗΤΑΚΗ ΖΗΝΟΒΙΑ

ΚΑΤΕΡΗ ΑΘΗΝΑ

ΚΩΤΟΥΛΑ ΜΑΡΘΑ

η οποία ορίστηκε με την υπ' αριθ. 5309/26.03.2025 (ΑΔΑ: ΨΒ9Γ469ΗΔΖ-Η0Β) Απόφαση Διοικητή του Νοσοκομείου περί ορισμού μελών επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την παροχή «Υπηρεσιών Απολύμανσης και Εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες (Απολύμανση -Απεντόμωση – Μυοκτονία- Οφιοαπώθηση)» CPV: 90670000-4, καταθέτει τις Τεχνικές προδιαγραφές οι οποίες και επισυνάπτονται.

## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ – ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗΣ ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ - ΟΦΙΟΑΠΩΘΗΣΗΣ CPV: 90670000-4

Σε εφαρμογή της υπ' αριθ. 6737/16-04-2018 απόφαση της Διοικήτριας του Νοσοκομείου με την οποία οριστήκαμε μέλη της επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια παροχής «ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΕΞΟΛΟΘΡΕΥΣΗΣ ΣΕ ΑΣΤΙΚΕΣ Ή ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΖΩΝΕΣ (ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ-ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ-ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ-ΟΦΙΟΑΠΩΘΗΣΗ)» CPV: 90670000-4, στους χώρους του Νοσοκομείου σας υποβάλουμε τις τεχνικές προδιαγραφές που πρέπει να πληροί η ανάδοχος εταιρεία.

#### ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται:

- Να διατηρεί κάτοψη των εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου και των δύο κτιρίων καθώς και του περιβάλλοντος εξωτερικού χώρου με αρίθμηση / επισήμανση των σταθμών δόλωσης.
- Να προσκομίζει στην Επιτροπή Παρακολούθησης των Εργασιών (εφαρμογών) του Νοσοκομείου ή τις αρμόδιες Επιτροπές υπαλλήλων, δελτία ελέγχου Εντομοκτονίας Μυοκτονίας – Οφιοαπώθησης, όπου θα καταγράφονται τα αποτελέσματα του ελέγχου των σταθμών δόλωσης ή απώθησης (καταγράφονται και τα αρνητικά), καθώς και όλες οι ενέργειες προγραμματισμένες ή έκτακτες.
- Να χρησιμοποιεί φαρμακευτικά σκευάσματα εγκεκριμένα από το Υπουργείο Γεωργίας για τη συγκεκριμένη χρήση και να προσκομίζει στοιχεία για την ονομασία, τη σύστασή τους, τις οδηγίες χρήσης τους και το αντίδοτό τους.
- ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η χρήση σκευασμάτων, ακόμα και αν έχουν την έγκριση κυκλοφορίας, εάν δεν βρίσκονται σε σφραγισμένους περιέκτες και δεν φέρουν την προβλεπόμενη ετικέτα.
- Να διαθέτει άδεια για την καταπολέμηση εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους, από το Υπουργείο Γεωργίας και να κατατεθεί αντίγραφο της άδειας.
- Να διαθέτει πιστοποιητικό συστήματος διασφάλισης ποιότητας κατά ISO 9001:2008 για παροχή υπηρεσιών ελέγχου παρασίτων και να κατατεθεί αντίγραφο.
- Να διαθέτει πιστοποιητικό υγιεινής και ασφάλειας στην εργασία κατά το πρότυπο ΕΛΟΤ 18001, το οποίο θα επισυναφθεί σε αντίγραφο.
- Να διαθέτει πιστοποιητικό συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το Διεθνές πρότυπο ISO 14001 το οποίο θα επισυναφθεί σε αντίγραφο.
- Να παρέχει ασφάλεια αστικής ευθύνης προς τρίτους για βλάβη σε πρόσωπα ή υλικά που μπορεί να επέλθει κατά τη διάρκεια ή εξαιτίας των πραγματοποιημένων εφαρμογών.
- Να αποδεικνύει εγγράφως εμπειρία και επιστημονική κατάρτιση, όσον αφορά την εφαρμογή εργασιών Εντομοκτονίας – Μυοκτονίας – Οφιοαπώθησης σε μεγάλους απαιτητικούς χώρους που θα αποδεικνύεται με πρόσφατο κατάλογο πελατών (π.χ. συνεργασία με άλλα Νοσοκομεία, Ιδρύματα κλπ).
- Να διαθέτει υπεύθυνο επιστημονικό προσωπικό, αρμόδιο για την επίβλεψη των εργασιών. Όλες οι εφαρμογές θα πρέπει να πραγματοποιούνται υπό την επίβλεψη του επιστημονικά υπεύθυνου, ο οποίος θα υπογράφει και τα εκδιδόμενα πιστοποιητικά.
- Να διαθέτει άριστα εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό και τον απαιτούμενο σύγχρονο τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση των εργασιών.
- Να συνεργάζεται και να δέχεται τον έλεγχο και τις υποδείξεις των αρμοδίων επιτροπών υπαλλήλων του Νοσοκομείου.
- Με την έναρξη των εργασιών θα παραδοθεί στον υπεύθυνο του Νοσοκομείου φάκελος ο οποίος θα περιέχει α) λίστα έγκρισης σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν από την εταιρεία, διαθέσιμες εργαστηριακές αναλύσεις των σκευασμάτων καθώς και την σχετική άδεια της εταιρείας για την εφαρμογή Εντομοκτονίας – Μυοκτονίας από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων β) αναλυτικό πρόγραμμα εργασιών που θα πραγματοποιούνται, τα φάρμακα που θα χρησιμοποιηθούν, η μέθοδος εφαρμογής και ο τεχνικός εξοπλισμός και να αναφέρονται οι τύποι των φαρμάκων καθώς επίσης να υπάρχει πιστοποιητικό της εταιρείας στο οποίο θα αναφέρεται ότι η δραστική ουσία που θα χρησιμοποιηθεί δεν είναι τοξική για τον ανθρώπινο οργανισμό.
- Ο ανάδοχος θα τηρεί εις διπλούν «ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ», το οποίο θα συνυπογράφει και υπεύθυνος του Νοσοκομείου. Στο ημερολόγιο θα αναγράφονται οι εργασίες που εκτελέστηκαν (εκθέσεις πεπραγμένων, πρωτόκολλα παρακολούθησης δολωματικών σταθμών καθώς και κατόψεις των δικτύων παρακολούθησης με

επισήμανση των θέσεων προσβολής ανά έλεγχο), τα υλικά που αναλώθηκαν, το προσωπικό που ασχολήθηκε καθώς και γενικές παρατηρήσεις.

- Κατά τη διάρκεια των εφαρμογών δεν επιτρέπεται να παρεμποδίζεται η εργασία των εργαζομένων του Νοσοκομείου από τα συνεργεία του αναδόχου.
- Κατά τις εφαρμογές θα πρέπει να λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα αυτοπροστασίας, πρόληψης και υγιεινής καθώς και μέτρα προστασίας των ασθενών, των εργαζομένων και των επισκεπτών.

#### **ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΚΑΤΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΙΑΣ ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ – ΟΦΙΟΑΠΩΘΗΣΗΣ**

Η εταιρεία είναι υποχρεωμένη να διενεργεί εντομοκτονίες – μυοκτονίες στους χώρους του Νοσοκομείου ως εξής:

- Εντομοκτονίες (π.χ. κατσαρίδες, μυρμήγκια, σκώληκες, ακάρεα κλπ) στους εσωτερικούς χώρους του Νοσοκομείου (καταλαμβάνει το υπόγειο -2, υπόγειο -1, το ισόγειο, τον 1<sup>ο</sup> και 2<sup>ο</sup> όροφο και των δύο κτιρίων) θα γίνονται προληπτικά, επί μη ύπαρξης προβλήματος **μία φορά το μήνα** στους χώρους υψηλού υγειονομικού ενδιαφέροντος και σε περίπτωση ύπαρξης προβλήματος **άμεσα** και όχι **αργότερα από 24 ώρες από την λήψη τηλεφωνικής ειδοποίησης και χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση**.
- Μυοκτονίες στους εσωτερικούς χώρους του Νοσοκομείου, με τοποθέτηση προστατευμένων δολωμάτων, ακίνδυνων για την υγεία των ασθενών και του προσωπικού και πάντα κατόπιν συνεννόησης με τις αρμόδιες Επιτροπές υπαλλήλων του Νοσοκομείου και την Επιτροπή Νοσοκομειακών Λοιμώξεων.
- Έλεγχος όλων των δολωματικών σταθμών, που είναι τοποθετημένοι περιμετρικά των κτιρίων του Νοσοκομείου και αντικατάσταση των δολωμάτων τουλάχιστον μία φορά τον μήνα.
- Αντίστοιχα θα ελέγχονται οι τaráτσες και των δύο κτιρίων και θα τοποθετούνται και εκεί δολωματικοί σταθμοί, εάν κριθεί απαραίτητο, όπου θα ελέγχονται ανά τακτά χρονικά διαστήματα, υπό την επίβλεψη υπαλλήλου της Τεχνικής Υπηρεσίας.
- Επί ύπαρξης προβλήματος, επιπλέον έλεγχος και τοποθέτηση δολωματικών σταθμών, όποτε απαιτηθεί.
- Καταγραφή και αναφορά στην Επιτροπή Νοσοκομειακών Λοιμώξεων ή τις αρμόδιες Επιτροπές Υπαλλήλων του Νοσοκομείου των δολωματικών σταθμών που πιθανόν έχουν υποστεί φθορές ή έχουν καταστραφεί, έτσι ώστε να ακολουθήσεις η άμεση αντικατάστασή τους. Το κόστος αντικατάστασής τους θα βαρύνει την εταιρεία.

#### **ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΡΠΟΝΤΩΝ - ΕΝΤΟΜΩΝ - ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΙΑΣ**

Η εντομοκτονία διενεργείται με ψεκάσμο, με χρήση ειδικών φαρμάκων, χρήση βιολογικών εντομοκτόνων (πχ Γη διατόμων), χρήση παγίδων κλπ σε επιλεγμένες επιφάνειες και στις εξωτερικές επιφάνειες των κτιρίων για την καταπολέμηση όλων των ερπόντων και ιπτάμενων εντόμων (κατσαρίδες, μυρμήγκια, σκώληκες, ψύλλοι, ακάρεα, μύγες, κουνούπια, σφήκες κλπ).

- Θα πραγματοποιείται με τη χρήση φαρμάκων φιλικών προς το περιβάλλον.
- Τα φάρμακα που θα χρησιμοποιηθούν για την καταπολέμηση των εντόμων και λουπών παρασίτων θα πρέπει να είναι εγκεκριμένα από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές και να αναφέρονται, ο αριθμός έγκρισης, ο κατασκευαστής, ο τρόπος χρήσης, η μέγιστη επιτρεπτή υπολλειματικότητα, τα αντίδοτα και ο αριθμός της παρτίδας κάθε σκευάσματος.
- Με την ανάθεση του έργου η εταιρεία θα πραγματοποιήσει επιθεώρηση του συνόλου των εγκαταστάσεων, θα καταγράψει την υφιστάμενη κατάσταση εκτιμήσει τα προβλήματα, με στόχο να εκπονήσει στρατηγική αντιμετώπισης τους, η οποία και θα συζητηθεί με την Επιτροπή Νοσοκομειακών Λοιμώξεων του Νοσοκομείου πριν τεθεί σε εφαρμογή.
- Θα εγκαταστήσει δίκτυο παρακολούθησης ερπόντων εντόμων σε όλες τις κτιριακές δομές του Νοσοκομείου, προκειμένου να παρακολουθείται δυναμικά η ένταση και η φύση του προβλήματος και να πιστοποιείται η απουσία ερπόντων εντόμων.
- Το δίκτυο θα αποτελείται από ατοξικές παγίδες σύλληψης ερπόντων εντόμων, οι οποίες θα περιέχουν τροφικό δόλωμα και κολλώδη επιφάνεια. Κατά τις μηνιαίες επιθεωρήσεις θα καταγράφεται ο αριθμός των συλληφθέντων και θα πραγματοποιούνται οι επιβαλλόμενες εφαρμογές ανάλογα με τα ευρήματα.
- Άμεσα μετά την ανάληψη του έργου θα γίνει καθολική και εντατική εφαρμογή εντομοκτονίας σε κρίσιμους χώρους που θα υποδειχθούν και σε άλλους τυχόν προσβεβλημένους χώρους.
- Προληπτικές εφαρμογές εντομοκτονίας θα πραγματοποιούνται ανά μήνα και πάντα σε συνεννόηση με τους αρμόδιους υπαλλήλους του Νοσοκομείου.



- Με τον εντοπισμό προβλήματος παρουσίας κατσαρίδων στους θαλάμους των ασθενών και σε χώρους που δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί ψεκάσμος η αντιμετώπιση θα γίνεται με εφαρμογή δολώματος υπό μορφή gel στον προσβεβλημένο χώρο. Στους χώρους αυτούς θα πραγματοποιείται ψεκάσμος μόνο σε έκτακτες περιπτώσεις και εφόσον ο θάλαμος νοσηλείας είναι άδειος.
- Σε περίπτωση ενεργούς προσβολής οι επιθεωρήσεις θα είναι τακτές ανάλογα με τις ανάγκες.
- Επί ύπαρξης προβλήματος η ανταπόκριση θα είναι **άμεση** και όχι το αργότερο από **24 ώρες μετά τη λήψη σχετικής ειδοποίησης, χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση** και παρακολούθηση του προβλήματος, μέχρι να τεθεί υπό έλεγχο.
- Ψεκάσμοι εντομοκτονίας θα γίνονται μόνο στους υπόγειους και ισόγειους χώρους, φρεάτια κ.λ.π. και οι ψεκάσμοι θα επαναλαμβάνονται σε χρόνο και χώρο με σκοπό την μόνιμη και καθολική απουσία κατσαρίδων και άλλων εντόμων, όπως αυτή θα πιστοποιείται από τις παγίδες και τις μαρτυρίες των χρηστών των χώρων.

### ΕΛΕΓΧΟΣ ΙΠΤΑΜΕΝΩΝ ΕΝΤΟΜΩΝ

Σε περίπτωση διαπίστωσης προβλήματος είναι δυνατό να ζητηθεί ειδικός ψεκάσμος σε εξωτερικούς χώρους αναπαραγωγής και ανάπαυσης ιπτάμενων εντόμων (μύγες, κουνούπια, ψύλλοι κλπ). Ειδικότερα στους χώρους διανομής φαγητού θα τοποθετείται ειδικό επίχρισμα ή και κατάλληλες παγίδες ιπτάμενων εντόμων, πάντα σε συνεννόηση με τους αρμόδιους υπαλλήλους του Νοσοκομείου.

Το νοσοκομείο μας διαθέτει ήδη 2 παγίδες εντόμων με λαμπτήρες και κολλητικές ταινίες στο χώρο του Τμήματος Διατροφής, στις οποίες η αντικατάσταση των ταινιών θα γίνεται το αργότερο ανά 2 μήνες (ή συντομότερα αν απαιτηθεί) και η αντικατάσταση των λαμπτήρων θα γίνεται από την ανάδοχο εταιρεία, όποτε απαιτηθεί, χωρίς καμία επιπλέον οικονομική επιβάρυνση. Σε περίπτωση που κριθεί αναγκαία η τοποθέτηση εκ νέου, ή επιπλέον, ηλεκτρικής εντομοπαγίδας με λαμπτήρες και κολλητικές ταινίες ή κάποιου άλλου είδους εντομοπαγίδας, θα γίνεται από την ανάδοχο εταιρεία, χωρίς επιβάρυνση.

### ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΡΩΚΤΙΚΩΝ – ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ

- Η Μυοκτονία περιλαμβάνει το σύνολο των ενεργειών για την αντιμετώπιση των τρωκτικών με τη χρήση μυοκτόνων φαρμάκων τα οποία είναι εγκεκριμένα από τις αρμόδιες Εθνικές Αρχές και στα οποία θα αναγράφεται ο αριθμός έγκρισής τους, ο κατασκευαστής, ο τρόπος χρήσης, ο αριθμός παρτίδας των σκευασμάτων και τα αντιδότα.
- Αυτή διενεργείται με την τοποθέτηση σε επιλεγμένα σημεία των εσωτερικών και εξωτερικών χώρων, δολωματικών σταθμών ασφαλείας με κλειδί και τη συνεχή παρακολούθηση ανά τακτά χρονικά διαστήματα για τον έλεγχο κατανάλωσης και αντικατάσταση του δολώματος.
- Με την ανάθεση του έργου θα πραγματοποιήσει επιθεώρηση του συνόλου των εγκαταστάσεων, θα καταγράψει την υφιστάμενη κατάσταση και θα εκτιμήσει τα προβλήματα με στόχο να εκπονήσει στρατηγική αντιμετώπισής τους, η οποία και θα συζητηθεί με την Επιτροπή Νοσοκομειακών Λοιμώξεων του Νοσοκομείου πριν τεθεί σε εφαρμογή.
- Θα επικαιροποιήσει άμεσα το δίκτυο των δολωματικών σταθμών που θα καλύπτει στο σύνολο του αύλιου χώρου του Νοσοκομείου, περιμετρικά των εγκαταστάσεων και όπου αλλού κριθεί απαραίτητο. Προκειμένου για τον περιβάλλοντα εξωτερικό χώρο οι δολωματικοί σταθμοί θα τοποθετούνται σε επιλεγμένα ασφαλή για τον άνθρωπο και τα λουπά ζώα, σημεία προστατευμένα από τις καιρικές συνθήκες.
- Οι δολωματικοί σταθμοί θα φέρουν μόνιμα συμπαγή τρωκτικοκτόνα σκευάσματα με τη μορφή κέρινων κύβων (λόγω της ανθεκτικότητας στο υγρό περιβάλλον) που θα επιτρέπουν την εκτίμηση της κατανάλωσής τους και δεν θα ενέχουν τον κίνδυνο διασποράς στο περιβάλλον. Η χρήση των δολωμάτων αυτών θα γίνεται μόνο μέσα στους δολωματικούς σταθμούς και σε καμία περίπτωση δεν θα είναι πεταμένα σε διάφορους χώρους και σημεία.
- Ανάλογα με την εκτίμηση και τις ανάγκες που τυχόν προκύψουν, οι δολωματικοί σταθμοί μπορούν να αυξηθούν αριθμητικά και να επεκταθούν σε επιπλέον χώρους έτσι ώστε να διασφαλίζεται μόνιμα και πιστοποιημένα η απουσία τρωκτικών στους χώρους του Νοσοκομείου.
- Όλοι οι δολωματικοί σταθμοί που ήδη έχουν τοποθετηθεί, θα αριθμηθούν και θα επισημανθούν σε κατόψεις των κτιρίων του Νοσοκομείου και θα παραδοθούν στην αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης του έργου, που θα οριστεί από τη Διοίκηση του Νοσοκομείου.
- Η ανάδοχος εταιρεία θα πρέπει άμεσα να αντικαθιστά τυχόν φθαρμένους ή καταστραμμένους δολωματικούς σταθμούς με νέους δολωματικούς σταθμούς ασφαλείας με κλειδί, χωρίς καμία πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση για το Νοσοκομείο. Κατά τις προγραμματισμένες εφαρμογές μυοκτονίας, που θα πραγματοποιούνται κατ' ελάχιστον μία

φορά το μήνα, η εταιρεία θα αποτυπώσει σε σχέδιο τις ακριβείς θέσεις των δολωματικών σταθμών, όπου θα δηλώνονται αριθμημένες οι θέσεις και οφείλει να τηρεί λεπτομερέστατο και έγκαιρα ενημερωμένο αρχείο μυοκτονίας για τις παρατηρούμενες καταναλώσεις ανά δολωματικό σταθμό.

- Στους χώρους διανομής φαγητού και σε άλλους ευαίσθητους χώρους που τυχόν επισημανθούν, δεν θα γίνεται χρήση τρωκτικοκτόνων σκευασμάτων. Σε περίπτωση ενεργούς προσβολής σε εσωτερικούς χώρους, η αντιμετώπιση θα είναι άμεση και η καταστολή θα γίνει με τη χρήση μηχανικών μέσων σύλληψης (χρήση συσκευών υπερήχων, κόλες, παγίδες πολλαπλών συλλήψεων κλπ), η εφαρμογή εντατικού προγράμματος καταπολέμησης, με καθημερινές επιθεωρήσεις της προσβεβλημένης περιοχής και του περιβάλλοντα αυτής χώρου, μέχρι την πιστοποίηση επίλυσης του προβλήματος.
- Η ανάδοχος εταιρεία είναι υποχρεωμένη να παρακολουθεί σε τακτικά χρονικά διαστήματα το σύνολο των φρεατίων του Νοσοκομείου.

## ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΟ ΜΕΡΟΣ ΤΗΣ ΟΦΙΟΑΠΩΘΗΣΗΣ

Η εταιρεία είναι υποχρεωμένη να προβαίνει σε εργασίες οφιοαπώθησης στους χώρους του Νοσοκομείου ως εξής:

- Οι εργασίες θα διενεργούνται κατά το χρονικό διάστημα από τον Απρίλιο έως τον Οκτώβριο.
- Οι εργασίες θα λαμβάνουν χώρα προληπτικά, σε τακτική μηνιαία βάση κατά το προαναφερθέν χρονικό διάστημα επί μη ύπαρξης προβλήματος ενώ σε έκτακτο πρόβλημα όχι αργότερα από 24 ώρες από τη λήψη τηλεφωνικής ειδοποίησης.
- Τα σημεία εφαρμογής θα είναι η περίμετρος του οικοπέδου, ύποπτοι χώροι όπου εντοπίζονται φίδια (φρεάτια, χώροι με έντονη βλάστηση κλπ), αλλά και σημεία εξωτερικά και περιμετρικά των κτιρίων.
- Οι εργασίες θα περιλαμβάνουν συνδυασμένη χρήση παγίδων και άλλων στερεών μέσων οφιοαπώθησης, καθώς και ψεκασμό με υγρά οφιοαπωθητικά φάρμακα, αναλόγως του χώρου και του προβλήματος.
- Οι εργασίες δεν θα λαμβάνουν χώρα σε καμία περίπτωση εντός των κτιρίων.
- Τα φαρμακευτικά σκευάσματα που θα χρησιμοποιούνται, θα είναι εγκεκριμένα από του Υπουργείου Γεωργίας για τη συγκεκριμένη χρήση και θα αναφέρονται η ονομασία, η σύστασή τους, οι οδηγίες χρήσης τους και τα αντίδοτά τους.

## ΤΑΚΤΙΚΕΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

Οι τακτικές επιθεωρήσεις θα πραγματοποιούνται ανά μήνα. Οι μέρες και ώρες εφαρμογής καθορίζονται από την αρμόδια επιτροπή του νοσοκομείου, σε συνεννόηση με την ανάδοχο εταιρεία, εκτός εάν οι συνθήκες απαιτούν ισχυρότερη εφαρμογή (πρόσθετη εφαρμογή).

Οι τακτικές επιθεωρήσεις θα περιλαμβάνουν επιπλέον και το χώρο των ψευδοροφών, τις στέγες όπως επίσης και τα φρεάτια που βρίσκονται εντός του αύλιου χώρου. Σε όλους αυτούς τους χώρους είναι δυνατό να απαιτηθεί τοποθέτηση επιπλέον δολωματικών σταθμών, εκτός από όσους βρίσκονται περιμετρικά των κτιρίων.

Κατά τη διάρκεια των επιθεωρήσεων θα ελέγχονται και θα καταγράφονται οι καταναλώσεις σκευασμάτων από τους δολωματικούς σταθμούς, θα αναπληρώνονται οι ελλείψεις σε δολώματα ή και σε σταθμούς, σε κόλες και παγίδες και θα γίνεται καταγραφή των συλληφθέντων εντόμων.

Οι καταγραφές παρουσίας στους δολωματικούς σταθμούς και στις παγίδες σύλληψης ερπόντων, θα καθορίζουν μαζί με τα όποια άλλα ευρήματα και τις μαρτυρίες του προσωπικού του Νοσοκομείου, τις παρεμβάσεις που θα δρομολογηθούν μετά την ολοκλήρωση των επιθεωρήσεων.

Εξαιτίας της ιδιαιτερότητας κάποιων τμημάτων του νοσοκομείου μας, όπως (χειρουργείο, μονάδα εντατικής θεραπείας κ.λ.π.), η τακτική απεντόμωση δεν θα πραγματοποιείται πρωινή εργάσιμη μέρα, αλλά συνήθως Σάββατο και σε μεσημβρινή ή απογευματινή ώρα, σε συνεννόηση πάντα με την επιτροπή του νοσοκομείου. Αναλόγως των αναγκών και των απαιτήσεων του νοσοκομείου θα γίνεται και η προσαρμογή των τακτικών εφαρμογών (μέρα και ώρα), κατόπιν συνεννόησης πάντα με την ανάδοχο εταιρεία.

## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Η εταιρεία υποχρεούται να παραδώσει στο Νοσοκομείο ολοκληρωμένο φάκελο του έργου, ο οποίος θα περιέχει την υπογεγραμμένη σύμβαση ανάθεσης, τα πρωτόκολλα παρακολούθησης των δολωματικών σταθμών μυοκτονίας και των ερπόντων εντόμων, εγκρίσεις όλων των σκευασμάτων που χρησιμοποιούνται, τα δίκτυα παρακολούθησης τρωκτικών και



εντόμων με επισήμανση σε κατόψεις των κτιριακών δομών του Νοσοκομείου, ημερολόγιο εργασιών και πιστοποιητικά εκτέλεσης εργασιών.

Η εταιρεία υποχρεούται να υποβάλλει ανά μήνα εκθέσεις πεπραγμένων όπου θα περιλαμβάνονται οι ενέργειες που πραγματοποιήθηκαν καθώς και τα όποια συμπεράσματα και ενδεχόμενες προτάσεις. Οι εκθέσεις αυτές θα περιλαμβάνουν κάτοψη του χώρου του Νοσοκομείου με επισημάνσεις των αριθμημένων δολωματικών σταθμών και καταγραφή των αποτελεσμάτων ελέγχου ανά σταθμό. Με τον τρόπο αυτό θα πιστοποιείται και θα ελέγχεται η αποτελεσματικότητα των παρεμβάσεων.

Η εταιρεία υποχρεούται να ενημερώνει το φάκελο, υπεύθυνα και πιστοποιημένα, κατά τρόπο που θα υπερκαλύπτει τις όποιες απαιτήσεις εσωτερικών και εξωτερικών ελεγκτικών φορέων.

#### **ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΩΝ**

Τα όποια σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν από την εταιρεία θα πρέπει να διαθέτουν την απαιτούμενη για το σκοπό χρήσης τους έγκριση από αρμόδιο κρατικό φορέα. Όλες οι σχετικές πληροφορίες που αφορούν τον τρόπο χρήσης τους, τη δραστηριότητά τους, τα αντίδοτα, ο αριθμός παρτίδας του σκευάσματος, τις σχετικές άδειες κλπ, θα παραδοθούν γραπτά στους υπεύθυνους παρακολούθησης των εργασιών εκτέλεσης και θα συμπεριλαμβάνονται στο συνολικό φάκελο του έργου.

Τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να επιλεγούν με κριτήριο την ελάχιστη τοξικότητα, τη μέγιστη ασφάλεια εφαρμογής, τη διακριτικότητα και τη δυνατότητα χρήση τους χωρίς την παρεμπόδιση των λειτουργιών του Νοσοκομείου και την πρόκληση βλάβης στην υγεία των ασθενών και του προσωπικού.

#### **ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΕΠΙΣΚΕΨΕΙΣ – ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ**

Η εταιρεία υποχρεούται να ανταποκριθεί εντός 24 ωρών το αργότερο από τη λήψη τηλεφωνικής ειδοποίησης για την γνωστοποίηση του έκτακτου προβλήματος. Οι έκτακτες εφαρμογές που πιθανό θα χρειαστούν για την επιτυχή διεξαγωγή του έργου, θα πραγματοποιηθούν χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση του Νοσοκομείου.

Η επιτροπή

ΜΗΤΑΚΗ ΖΗΝΟΒΙΑ



ΚΑΤΕΡΗ ΑΘΗΝΑ



ΚΩΤΟΥΛΑ ΜΑΡΘΑ

