



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



6^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΣΠΑΡΤΗΣ

Ημερομηνία : 02.06.2023

Αρ. Πρωτοκ. : 5378

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Υποδιεύθυνση : Τεχνικού, Τμήμα Τεχνικού

Πληροφορίες : Η. Πλειώτας, Τηλ. : 27310 : 9319 , Φαξ : 27310 - 93195, email : texnikh@hospspa.gr

ΠΡΟΣ : ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

Κοινοποίηση : ΣΤΗΝ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΘΕΜΑ : «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ»

Η υπηρεσία μας προτίθεται να προβεί σε ενέργειες όσον αφορά την εφαρμογή για την **Μυοκτονία - Απολύμανση - Απεντόμωση** στους χώρους του Γενικού Νοσοκομείου Λακωνίας (Ν.Μ Σπάρτης), των Διοικητικών Υπηρεσιών μας στην Σπάρτη, καθώς και στον Ξενώνα Υάκινθο (Ψυχαργός) εφόσον πληρούνται οι παρακάτω προϋποθέσεις με ποινή αποκλεισμού:

1. Η εταιρία πρέπει να είναι κάτοχος νόμιμης άδειας για την καταπολέμηση εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους. Να προσκομιστεί φωτοτυπία.
2. Η εταιρία πρέπει να φέρει πιστοποίηση κατά ISO:9001/2008 από αναγνωρισμένο διεθνή ή ελληνικό οργανισμό, ή να βρίσκεται σε διαδικασία επαναδιαπίστευσης. Να προσκομιστεί φωτοτυπία.
3. Λόγω της ανάγκης άμεσης ανταπόκρισης σε τυχόντα - εντός 60' min - έκτακτα προβλήματα λόγω παλαιότερου ιστορικού σε διάφορα σημεία της Νοσηλευτικής Μονάδας Σπάρτης κατά το ίδιο χρονικό διάστημα η ανάδοχος εταιρία θα πρέπει να έχει έδρα ή παράρτημα κατά προτίμηση στην Σπάρτη ή πλησίον αυτής και να απασχολεί με μόνιμη σχέση εργασίας τουλάχιστον τρία (3) έμπειρα και εκπαιδευμένα άτομα ως τεχνικό προσωπικό. Προς απόδειξη των ανωτέρω θα προσκομίζεται η ανάλογη βεβαίωση από την επιθεώρηση εργασίας ή υπεύθυνη δήλωση.
4. Η ανάδοχος εταιρεία θα πρέπει να έχει την ανάλογη εμπειρία σε χώρους ανάλογους των Νοσοκομείων - Κ.Υ του Ε.Σ.Υ και να εκτελεί τα τελευταία πέντε (5) χρόνια εφαρμογές σε αντίστοιχα τουλάχιστον τρία (3) Νοσοκομεία - Κέντρα Υγείας. Να προσκομιστεί υπεύθυ-

νη δήλωση για τις συμβάσεις αυτών. Η έμπρακτη εμπειρία του αναδόχου θα φαίνεται και με την κατάθεση των εγγράφων στις εφαρμογές με τις καταναλώσεις, κατόψεις των Υγειονομικών εκθέσεων.

5. Η ανάδοχος εταιρεία να διαθέτει βεβαίωση ασφάλισης για την κάλυψη γενικής αστικής ευθύνης του έργου προς τρίτους αξίας τουλάχιστον εκατό χιλιάδων ευρώ 100.000,00 €.
6. Η ανάδοχος εταιρεία θα πρέπει να παραδίδει «Φάκελο Ελέγχου Παρασίτων» και να έχει την ευθύνη ενημέρωσης αυτού, κατά τέτοιο τρόπο ώστε να υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις που θέτει το Υπουργείο Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης και ο Ε.Φ.Ε.Τ.
7. Στην εφαρμογή βάση Νομοθεσίας απαιτείται η φυσική παρουσία του υπεύθυνου επιστήμονα (Γεωπόνος, Χημικός, κ.λ.π).
8. Λόγο των εκτάκτων συνθηκών πανδημίας - Covid 19 - ο ανάδοχος πρέπει να έχει την ανάλογη εμπειρία σε μονάδες υγείας του Ε.Σ.Υ (Υπεύθυνη δήλωση).
9. Για τη συμμετοχή σε διαγωνισμό που αφορά την Μικροβιοκτονία - Απολύμανση στους χώρους της Νοσηλευτικής Μονάδας Σπάρτης, των Διοικητικών Υπηρεσιών μας στην Σπάρτη καθώς και στον Ξενώνα Υάκινθο (Ψυχαργός), θα πρέπει η απολύμανση των επιφανειών να γίνει δι' αεριοποίησης απολυμαντικού υγρού. Να υπάρξει γραπτή δήλωση του προσφέροντος.

➤ Η συσκευή που θα χρησιμοποιηθεί, να έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά :

Η συσκευή να μην είναι ψεκαστήρας και να μη ψεκάζει. Πρόκειται για αερογεννήτρια, και να λειτουργεί δι' αναρρόφησης και όχι δι' έκχυσης όπως οι ψεκαστήρες. Να αεριοποιεί το αναλώσιμο απολυμαντικό υγρό σε μικροσωματίδια διαμέτρου 0,1μm - 0,3μm σε αντίθεση με τις συσκευές ψεκασμού που παράγουν μικροσωματίδια διαμέτρου 10μm - 30μm.

Η συσκευή να αποβάλλει τα απολυμαντικά σκευάσματα υπό μορφή νέφους στην τελική φάση ώστε να μη δημιουργούνται βλάβες των ευρισκόμενων μηχανημάτων, να μην διαταράσσεται η σχέση θερμοκρασίας - υγρασίας του χώρου ενώ το απολυμαντικό να κατανέμεται ομοιόμορφα σε όλο το χώρο.

Η μέθοδος να εγγυάται ότι δεν θα υπάρξουν φθορές ή ζημιές στον εξοπλισμό ή στις εγκαταστάσεις που τα υλικά κατασκευής τους είναι μέταλλο, πλαστικό, γυαλί, λάστιχο ή οποιαδήποτε άλλο υλικό που βρίσκεται στο χώρο ενώ η λειτουργία τους να μη βασίζεται σε έκλυση θερμότητας. Επίσης, να είναι ασφαλής για την αποφυγή κινδύνων έκρηξης, πυρκαγιάς ή ατυχημάτων. Τα απολυμαντικά προϊόντα που θα χρησιμοποιηθούν να είναι εγκεκριμένα από τις αρμόδιες υπηρεσίες και να έχουν αποκλειστικά απολυμαντική - αντισηπτική δράση. Να είναι σε δοχεία ερμητικά σφραγισμένα με ταινία ασφαλείας, να φέρουν ετι-

ικέτες που να αναγράφουν το εμπορικό όνομα του προϊόντος, τους αριθμούς έγκρισης, τα δραστικά συστατικά και την περιεκτικότητα αυτών, τις οδηγίες χρήσης και τις οδηγίεςπρο-προφύλαξης. Η αποσφράγιση να γίνεται μπροστά στην επιτροπή ελέγχου απολυμάνσεων της Ν.Μ Σπάρτης. Επίσης να έχουν χαμηλό επίπεδο τοξικότητας και δεν θα πρέπει να επηρεάζεται η δράση τους από οργανικές ύλες και βιολογικά υγρά. Να είναι βακτηριοκτόνα και να καλύπτουν όλο το ευρύ φάσμα των σύγχρονων απολυμαντικών - αντισηπτικών. Τα προϊόντα να μη χρειάζονται πρόσμιξη ή διάλυση με διάφορους διαλύτες και να αλλάζουν ανά τακτά χρονικά διαστήματα.

Για την εφαρμογή των **Μυοκτονιών - Απολυμάνσεων - Απεντομώσεων** στους χώρους του Γενικού Νοσοκομείου Λακωνίας (Ν.Μ Σπάρτης) καθώς και στον Ξενώνα Υάκινθο (Ψυχαργός) προβλέπονται οι κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές :

A) **ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ** :

Σε εναρμόνιση με την Κ.Υ.Α 487/04.10.2000 η εφαρμογή της μυοκτονίας πρέπει να γίνεται με την τοποθέτηση μυοκτόνων σκευασμάτων, εντός δολωματικών σταθμών. Ο αριθμός των θέσεων δόλωσης και η ακριβής ποσότητα του δολώματος κατά θέση εξαρτάται από την σοβαρότητα της προσβολής και το είδος του τρωκτικού (*Rattus norvegicus* και *Rattus rattus*). Η επιλογή των κατάλληλων σημείων τοποθέτησης των δολωματικών σταθμών και η επιλογή σταθμών κλειστού τύπου ασφαλείας ή Φ 75 θα γίνεται με επιθεώρηση των χώρων : **1)** της Νοσηλευτικής Μονάδας Σπάρτης, **2)** των Διοικητικών Υπηρεσιών μας στην Σπάρτη και **3)** του Ξενώνα Υάκινθου (Ψυχαργός), από τον επιστημονικό υπεύθυνο της Εταιρίας και τον αρμόδιο υπάλληλο της Τεχνικής Υπηρεσίας της Ν.Μ Σπάρτης (κατάλληλο σε θέματα Μυοκτονίας - Απολύμανσης - Απεντόμωσης). Όλοι οι σταθμοί που θα χρησιμοποιηθούν στους χώρους της Ν.Μ Σπάρτης, καθώς και στον Ξενώνα Υάκινθο (Ψυχαργός), θα τοποθετηθούν σε μόνιμες σταθερές θέσεις σε σημεία που δεν θα δημιουργούν πρόβλημα στο προσωπικό της Νοσηλευτικής Μονάδας. Θα πρέπει :

1) Να υπάρχει επαρκής αριθμός δολωματικών σταθμών [τουλάχιστον εβδομήντα (**70**)] στους εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους της Νοσηλευτικής Μονάδας Σπάρτης, των Διοικητικών Υπηρεσιών μας στην Σπάρτη, καθώς και όσοι απαιτηθούν για τον Ξενώνα Υάκινθο (Ψυχαργός).

- 2)** Να γίνεται αρίθμηση όλων των δολωματικών σταθμών Μυοκτονίας και υπόδειξη της θέσης και του αριθμού δόλωσης με καρτελάκι τοποθετημένο πλησίον του σταθμού σε εμφανές σημείο.
- 3)** Να γίνεται χαρτογράφηση και αποτύπωση όλων των δολωματικών σταθμών (ορισμός και αρίθμηση όλων των δολωματικών σταθμών) για όλους τους χώρους της Νοσηλευτικής Μονάδας Σπάρτης, των Διοικητικών Υπηρεσιών μας στην Σπάρτη, καθώς και για τον Ξενώνα Υάκινθο (Ψυχαργός) σε σχέδια κάτοψης, και όπου δεν υπάρχουν σχέδια θα τα φτιάχνει ο ανάδοχος.
- 4)** Κάθε **μήνα**/τριάντα (**30**) ημέρες στο χρονικό διάστημα των δυο (**2**) ετών, να πραγματοποιείται επίσκεψη του συνεργείου κατά την οποία να εκτιμάται ο υγειονομικός κίνδυνος και να ελέγχεται η υγειονομική πορεία ανά χώρο εφαρμογής, να γίνεται αντικατάσταση του μυοκτόνου σκευάσματος και καταγραφή του ποσοστού κατανάλωσης αυτού ανά θέση δόλωσης.
- 5)** Όλα τα ανωτέρω θα πρέπει να κοινοποιούνται στον αρμόδιο υπάλληλο της Τεχνικής Υπηρεσίας της Ν.Μ Σπάρτης μέσω έκθεσης υγειονομικής πορείας, η σύνταξη της οποίας θα έχει αποτέλεσμα την ανά πάσα στιγμή αναγνώριση του προβλήματος της προσβολής και της επιλογής, της αποτελεσματικότερης μεθόδου αντιμετώπισής του.
- 6)** Η έκθεση υγειονομικής πορείας θα πρέπει να περιέχει τα είδη των χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων με αναφορά στην δραστική ουσία, τα υλικά, τις προδιαγραφές, τις οδηγίες χρήσης, συγκεντρώσεις, θέσεις εφαρμογής, καταναλώσεις, μεθόδους εφαρμογής, ονόματα υπευθύνων για την καταπολέμηση και συστάσεις για διορθωτικές ενέργειες που πρέπει να κάνει η Ν.Μ Σπάρτης, οι Διοικητικές Υπηρεσίες και ο Ξενώνας Υάκινθος (Ψυχαργός).
- 7)** Όλα τα μυοκτόνα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν κατά την εκτέλεση της μυοκτονίας πρέπει να έχουν άδεια έγκρισης από το *Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων* και να συνοδεύονται από τα απαραίτητα δελτία ασφαλείας.
- 8)** Τονίζεται η απαιτούμενη δυνατότητα άμεσης ανταπόκρισης από την ανάδοχο Εταιρεία σε περίπτωση έκτακτων αναγκών (εμφάνιση ποντικών και λοιπών Μυοκτονικών κρουσμάτων), εντός μιας (**1**) ώρας, όπου και όσες φορές χρειαστεί.

Συγκεκριμένα απαιτούνται εικοσιτέσσερις (24) τουλάχιστον εφαρμογές των ανωτέρω μια (1) φορά το μήνα/τριάντα (30) ημέρες στο χρονικό διάστημα των δυο (2) ετών.

Β) ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ :

Για την αποφυγή υγειονομικών προβλημάτων ιδιαίτερα σε χώρους μαζικής χρήσεως π.χ τουαλέτες, αποδυτήρια, αλλά και σε χώρους μαζικής σίτισης μαγειρεία - κουζίνες συγκέντρωσης και διανομής φαγητού, κρίνεται απαραίτητη η χρήση Απολυμαντικών Μικροβιοκτόνων σκευασμάτων. Ενδείκνυνται η εφαρμογή αυτών με την χρήση της μεθόδου ψυχρής εκνέφωσης ή μέσω ψεκασμού χαμηλής πίεσης ανάλογα με τον χώρο εφαρμογής. Απαιτείται η ομοιόμορφη κάλυψη όλου του όγκου του προς Απολύμανση χώρου και των αντικειμένων που περιέχονται σε αυτόν με το συγκεκριμένο σκεύασμα. Η Απολύμανση στους ανωτέρω χώρους (χειρουργεία - μαγειρεία κ.λ.π.) θα πραγματοποιείται σε καταστάσεις **έκτακτης** ανάγκης όταν προκύψει κάποιο πρόβλημα. Με το πέρας της Απολύμανσης θα προσκομίζεται βεβαίωση Απολύμανσης στην οποία θα αναγράφεται ημερομηνία, χώρος εφαρμογής, μέθοδος εφαρμογής, είδος σκευάσματος και δόση αυτού. Το χρησιμοποιούμενο σκεύασμα θα πρέπει να είναι εγκεκριμένο από τον Ε.Ο.Φ με ευρύ φάσμα δράσης κατά ιών (ιός ηπατίτιδας, AIDS, ΗΙΥ), βακτηρίων, μυκήτων και σε καμία περίπτωση δεν θα πρέπει να φέρει υπολειμματική δράση. Τονίζεται η απαιτούμενη δυνατότητα άμεσης ανταπόκρισης από την ανάδοχο Εταιρεία - σε περίπτωση έκτακτων αναγκών (μόλυνση κάποιων χώρων από νέους ιούς, βακτήρια, μύκητες κ.λ.π) - εντός μιας (1) ώρας, όπου και όσες φορές χρειαστεί.

Γ) ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ :

Για την αποτελεσματική Απεντόμωση στους χώρους της Νοσηλευτικής Μονάδας Σπάρτης, των Διοικητικών Υπηρεσιών μας στην Σπάρτη, καθώς και στον Ξενώνα Υάκινθο (Ψυχαργός), την αντιμετώπιση δηλ. των βαδιστικών εντόμων όπως κατσαρίδες (*Periplaneta Americana* και *Blatella germanica*), αράχνες, μυρμηγκία, ψύλλους, σφήκες, φιδιών, κ.λ.π κρίνεται απαραίτητη η εφαρμογή ενός ολοκληρωμένου προγράμματος εργασιών που μεταξύ άλλων, περιλαμβάνει τους κατασταλτικούς τρόπους αντιμετώπισης εντόμων (μέτρα καταστολής του υπολειμματικού ψεκασμού και της μεθόδου εφαρμογής τροφοελκυστικού δολώματος).

Η εφαρμογή της μεθόδου υπολειμματικού ψεκασμού θα γίνεται σε φρεάτια, υπόγεια, λεβητοστάσια, μηχανοστάσια, τουαλέτες, αντλιοστάσια, κ.λ.π.

Η εφαρμογή τροφοελκυστικού δολώματος gel, θα γίνεται στα μαγειρεία, αποδυτήρια,

χώρους ανάπαυσης προσωπικού και στα τμήματα συγκέντρωσης και διανομής φαγητού. Απαιτείται η χρήση οικολογικών παγίδων εντόμων σε χώρους ιδιαίτερα ευαίσθητους για ανάπτυξη εντόμων π.χ. αποθήκες τροφίμων.

Κατά την διάρκεια της εφαρμογής θα ελέγχονται όλες οι πηγές ελέγχου, θα γίνεται καταγραφή αποτελεσμάτων ανά θέση παγίδα και με τον τρόπο αυτό θα γίνεται η εξαγωγή συμπερασμάτων για το μέγεθος του προβλήματος και θα προτείνονται τρόποι νέοι παρακολούθησης και αντιμετώπισης του.

Απαιτείται η κοινοποίηση στο αρμόδιο υπάλληλο της Τεχνικής Υπηρεσίας της Ν.Μ Σπάρτης, έκθεσης υγειονομικής πορείας ανά χώρο εφαρμογής καθώς και σύνταξη πινάκων χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων δραστικών ουσιών , δόσεων κατά χώρο εφαρμογής και με τον τρόπο αυτό θα εκτιμάται ο υγειονομικός κίνδυνος που αντιμετωπίστηκε και θα γίνεται η σύσταση για διορθωτικές ενέργειες που θα πρέπει να κάνει το Νοσοκομείο. Όλα τα εντομοκτόνα και gel που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να είναι άοσμα, εγκεκριμένα από το *Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων* και να συνοδεύονται από τα απαραίτητα δελτία ασφαλείας και να έχουν την χαμηλότερη υπολειμματική δράση. Τονίζεται η απαιτούμενη δυνατότητα άμεσης ανταπόκρισης από την ανάδοχο Εταιρεία - σε περίπτωση έκτακτων αναγκών (εμφάνιση εντομολογικών και λοιπών μiasματικών κρουσμάτων, ψύλλων, φιδιών, μυρμηγκιών, κ.λ.π) - εντός μιας (1) ώρας, όπου και όσες φορές χρειαστεί.

Συγκεκριμένα απαιτούνται εικοσιτέσσερις (24) τουλάχιστον εφαρμογές των ανωτέρω μια (1) φορά το **μήνα**/τριάντα (30) ημέρες στο χρονικό διάστημα των δυο (2) ετών.

Ως κριτήριο ανάθεσης του έργου - μεταξύ των προσφορών που θα υποβληθούν και οι οποίες τηρούν τις προϋποθέσεις που ζητούνται - είναι η χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή.

Η συνολική διετής προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των επτά χιλιάδων εννιακοσίων ευρώ **7.900,00 €** συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α 24 %.

Το έτος 2023 ο προϋπολογισμός θα βαρύνει με το ποσό των 1.645,84 € σύμφωνα με τον **Α.Δ.Α** : 65Ι246907Η-ΕΚΚ, 154/08.05.2023

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν Οικονομική προσφορά σε κλειστό φάκελο στην κεντρική Γραμματεία του Νοσοκομείου Λακωνίας (Ν.Μ. Σπάρτης) με την ένδειξη «Εφαρμογή Μυοκτονίας - Απεντόμωσης - Απολύμανσης σε χώρους του Γενικού Νοσοκομείου Λακωνίας (Ν.Μ.Σπάρτης), των Διοικητικών Υπηρεσιών μας στην Σπάρτη, καθώς και τον Ξενώνα Υάκινθο (Ψυχαργός)» μέχρι και τις 08.06.2023 ημέρα Πέμπτη και ώρα 11.00 π.μ όπου θα αναφέρεται και η χρονική διάρκεια ισχύος της προσφοράς (τουλάχιστον 90 ημέρες).

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Υ