

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΗΣ
Πληροφορίες: Μαρία Κουκάκη
Τηλ : 2831341013
e-mail: koukaki@rethymno.gr

Άδελε, 11 / 4 / 2017

Αριθ Πρωτ. 8877

ΠΡΟΣ

Τους ενδιαφερόμενους

Ο Δήμος μας ενδιαφέρεται να αναθέσει την υπηρεσία: «Απεντόμωση – Μυοκτονία» Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά για την ανωτέρω υπηρεσία, μέχρι την 24^η - 4 - 2017

Στην παρούσα πρόσκληση επισυνάπτεται Τεχνική Περιγραφή (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α').

Με την υποβολή της προσφοράς προσκομίζονται στην Υπηρεσία από τους ενδιαφερόμενους φορείς:

- Α. ΦΕΚ σύστασης αν πρόκειται για εταιρία
- Β. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου
- Γ. Φορολογική ενημερότητα
- Δ. Ασφαλιστική Ενημερότητα

Για την άσκηση ένστασης κατά της διακήρυξης ή της πρόσκλησης, η ένσταση υποβάλλεται μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών. Η ένσταση υποβάλλεται ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, η οποία αποφασίζει, σύμφωνα με τα οριζόμενα και στο άρθρο 221, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών, μετά την άπρακτη πάροδο της οποίας τεκμαίρεται η απόρριψη της ένστασης. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παραβόλου υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Το παράβολο αυτό αποτελεί δημόσιο έσοδο. Το παράβολο επιστρέφεται με πράξη της αναθέτουσας αρχής, αν η ένσταση γίνει δεκτή από το αποφασίζον διοικητικό όργανο. (άρθρο 127 παρ.1 και 2 του Ν.4412/2016)

Η Προϊσταμένη**ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ – ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
& ΑΠΟΘΗΚΗΣ****ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΠΑΠΑΔΑΚΗ**
ΚΛΑΔΟΥ ΠΕ1 ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α'

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

| | | |
|--|--|---|
| ΔΗΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ- ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ | Κ.Α. : 35.6117.001 | ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ - ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΡΕΘΥΜΝΗΣ |
| | ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 10.000,00 € ΜΕ Φ.Π.Α. | Ρέθυμνο 10-03-2017 |

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η παρούσα Τεχνική έκθεση προϋπολογισμού δαπάνης **10.000,00 €** (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24%), αφορά το πρόγραμμα εργασιών με απ' ευθείας ανάθεση για την Απεντόμωση - Μυοκτονία στο Δήμο Ρεθύμνης, για την αντιμετώπιση βαδιστικών εντόμων και τρωκτικών, όπως αναλυτικά περιγράφεται παρακάτω.

Οι περιοχές που πρόκειται να γίνουν οι εργασίες Απεντόμωσης - Μυοκτονίας είναι:

- 1) Τα φρεάτια όμβριων υδάτων και φρεάτια κεντρικής αποχέτευσης που υπάρχουν στους δρόμους και τα πεζοδρόμια του βόρειου τμήματος της πόλης με νότιο όριο την παλιά Εθνική οδό, ανατολικό την οδό Αυστραλών Πολεμιστών και δυτικό την οδό Αποστολάκη, συμπεριλαμβανομένων όλων των οδών καθώς και το παραλιακό μέτωπο της πόλης.
- 2) Η περιοχή του Νοσοκομείου Ρεθύμνου που οριοθετείται από τις οδούς Κριάρη, Τρανταλλίδου, Δημητρακάκη και Ηγ. Γαβριήλ.
- 3) Το Δημοτικό Κατάστημα Ρεθύμνου, το Δημοτικό Κατάστημα Ενότητας Αρκαδίου στο Άδελε, Ενότητας Νικηφόρου Φωκά στον Αθάνατο και Ενότητας Λαππαίων στην Επισκοπή.
- 4) Ο χώρος που στεγάζεται η Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών στο κτίριο «Δελφίνι»
- 5) Ο χώρος που στεγάζεται η Δ/ση Καθαριότητας & Πρασίνου στη θέση «Παπούρα»
- 6) Ο χώρος που στεγάζεται το Γραφείο Τουρισμού στην οδό Ελ. Βενιζέλου 20
- 7) Ο χώρος που στεγάζεται η ΚΕΔΗΡ
- 8) Ο χώρος που στεγάζονται τα ΚΕΠ του Δήμου
- 9) Ο χώρος που στεγάζονται τα ΚΑΠΗ του Δήμου
- 10) Ο χώρος που στεγάζεται η Δημοτική Βιβλιοθήκη και οι αποθήκες της
- 11) Ο χώρος που στεγάζεται το Κέντρο Νέων του Δήμου
- 12) Ο Δημοτικός Κήπος, οι πλατείες και οι παιδικές χαρές
- 13) Ο χώρος του Νεκροταφείου στα Τρία Μοναστήρια
- 14) Ο χώρος των Σχολικών συγκροτημάτων και Παιδικών Σταθμών του Δήμου Ρεθύμνης,

καθ' υπόδειξη της Δ/σης Καθαριότητας του Δήμου

Πιο αναλυτικά, στα φρεάτια όμβριων υδάτων και φρεάτια κεντρικής αποχέτευσης θα γίνει ψεκασμός με εντομοκτόνο φάρμακο και τοποθέτηση τρωκτικοκτόνων δολωμάτων. Θα γίνουν έξι (6) εφαρμογές (Απρίλιο - Μάιο - Ιούνιο - Ιούλιο - Αύγουστο - Σεπτέμβριο). Οι τοποθετήσεις τρωκτικοκτόνων δολωμάτων στα φρεάτια θα γίνει τον Απρίλιο.

Στα Δημοτικά κτίρια θα γίνει απεντόμωση και μυοκτονία με έξι (6) εφαρμογές τους ίδιους μήνες, καθώς και τοποθέτηση δολωματικών σταθμών τον Μάιο, αναλόγως της έκτασης και των αναγκών. Επίσης θα γίνει απολύμανση των τουαλετών σε 2 εφαρμογές (η πρώτη τον Απρίλιο και η δεύτερη το Σεπτέμβριο).

Στο παραλιακό μέτωπο θα τοποθετηθούν το μήνα Μάιο κατ' εκτίμηση εκατό (100) δολωματικοί σταθμοί κατά μήκος της παραλίας από το ύψος του Λυκείου Ελληνίδων έως και κάτω από το ξενοδοχείο Pearl (θα πρέπει να τοποθετηθεί ένας σταθμός ανά περίπου 40 μέτρα).

Στα σχολικά συγκροτήματα θα γίνει μία εφαρμογή απεντόμωσης - μυοκτονίας και μία απολύμανσης το Σεπτέμβριο, πριν την έναρξη της σχολικής χρονιάς.

Οι εργασίες θα γίνουν με τη δέουσα προσοχή και ασφάλεια, τόσο για το εργατοτεχνικό προσωπικό, όσο και για τους δημότες και την περιουσία αυτών. Τυχόν ατυχήματα ή φθορές σε δημόσια ή ιδιωτική περιουσία, επιβαρύνουν τον ανάδοχο.

Οι εργασίες θα είναι εναρμονισμένες με την ευρωπαϊκή οδηγία EU 93/43, σύμφωνα με την οποία οι εργασίες απεντόμωσης απαιτούν επιστημονική παρακολούθηση, καταγραφή και κωδικοποίηση.

Μετά από κάθε εφαρμογή θα πρέπει να παραδίδεται πιστοποιητικό.

Απεντόμωση

Θα χρησιμοποιηθούν αποκλειστικά και μόνο εγκεκριμένα φάρμακα για την καταπολέμηση εντόμων σε κατοικημένους χώρους, κατά τα οριζόμενα από το Νόμο. Η παρασκευή του ψεκαστικού διαλύματος θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του προϊόντος, όπως αυτές αναγράφονται στην ετικέτα του φαρμάκου και θα εφαρμόζονται και όσα μέτρα προφύλαξης έχουν καθοριστεί με την έγκριση κυκλοφορίας αυτών, ώστε να εξασφαλίζεται αποτελεσματική καταπολέμηση χωρίς κινδύνους και επιπτώσεις στη δημόσια υγεία και το οικοσύστημα.

Η επιλογή του κατάλληλου κατά περίπτωση φαρμάκου θα γίνεται σε συνεργασία και μετά από έγκριση της επιβλέπουσας αρχής. Όλα τα φάρμακα που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να είναι εγκεκριμένα από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων ως "προϊόντα δημόσιας Υγείας", άοσμα, κατάλληλα για χρήση σε εσωτερικούς, εξωτερικούς και κατοικημένους χώρους και εντελώς ακίνδυνα για τον άνθρωπο, να είναι τα ηπιότερα για το περιβάλλον και το χρήστη, ενώ ταυτόχρονα τα πλέον αποτελεσματικά. Θα προτιμηθούν σκευάσματα νέας τεχνολογίας, των οποίων η εφαρμογή προκαλεί την ελάχιστη δυνατή οσμή και δεν αφήνουν ίχνη (στιγμάτα, λεκέδες) στις περισσότερες κοινές επιφάνειες. Τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιούνται θα πρέπει να εναλλάσσονται ή να συνδυάζονται σε κάθε εφαρμογή προς αποφυγή εμφάνισης ανθεκτικότητας.

Τα εντομοκτόνα που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι πυρεθρινοειδή ακμαιοκτόνα.

Ο ψεκασμός γίνεται μόνο στις επιφάνειες και ποτέ στον αέρα. Απαγορεύεται ο ψεκασμός άλλων καλλιεργειών και η απόρριψη ψεκαστικού υγρού ή κενών συσκευασίας σε κατοικημένους χώρους ή σε χώρους που βρίσκονται ζώα, μέλισσες, πηγάδια, δεξαμενές νερού ή τρεχούμενα νερά.

Η διενέργεια των ψεκασμών πρέπει να επιδιώκεται τις ώρες της ημέρας που μπορούν να εξασφαλιστούν όσο το δυνατόν οι παρακάτω συνθήκες για καλύτερα αποτελέσματα :

- χαμηλές θερμοκρασίες
- ασθενέστεροι άνεμοι
- απουσία ή μικρή διέλευση ανθρώπων

Η εργασία στα φρεάτια θα γίνει με όσο το δυνατό καλύτερη διαβροχή στα τοιχώματα των φρεατίων. Θα καλύπτει τις σχάρες και τα ανοίγματα. Η πρώτη εφαρμογή θα γίνει τον Απρίλιο και θα γίνουν 5 επαναλήψεις (Μάιο, Ιούνιο, Ιούλιο, Αύγουστο, Σεπτέμβριο).

Για τα δημοτικά κτίρια, τις εγκαταστάσεις και τα σχολικά συγκροτήματα η απεντόμωση εφαρμόζεται περιμετρικά σε όλους τους χώρους εντός και εκτός των αιθουσών, στο προαύλιο, στους χώρους των γυμναστηρίων, στα γραφεία, στα λεβητοστάσια, στις αποθήκες, στις τουαλέτες, στα φρεάτια και τα σιφώνια των υπόγειων χώρων και σ' όλο το χώρο του νεκροταφείου.

Μυοκτονία

Θα εφαρμοστεί μόνο σε κλειστούς χώρους οι οποίοι δεν είναι προσβάσιμοι σε μη εξουσιοδοτημένα άτομα, όπως είναι οι αποθήκες, τα υπόγεια των κτιρίων και τα φρεάτια.

Στα φρεάτια θα χρησιμοποιούνται για τη μυοκτονία δύο κύβοι δόλωσης ανά φρεάτιο και θα δένονται με σύρμα που θα στερεώνεται στη σχάρα, σε ύψος 2 ως 5 εκ., από τη στάθμη του νερού του φρεατίου. Η πρώτη εφαρμογή θα γίνει τον Απρίλιο και οι πέντε (5) επαναλήψεις ανά περίπου 30 ημέρες. Θα γίνουν συνολικά έξι (6) εφαρμογές (Απρίλιο – Μάιο – Ιούνιο – Ιούλιο – Αύγουστο – Σεπτέμβριο). Κάθε μήνα θα πρέπει να επιθεωρούνται οι θέσεις δόλωσης και να αντικαθιστούνται οι φαγωμένοι κύβοι.

Θα χρησιμοποιηθούν ετοιμόχρηστα αντιπηκτικά σκευάσματα σε μορφή δολωμάτων κέρινων κύβων με τρύπα, λόγω της ανθεκτικότητάς τους στο υγρό περιβάλλον. Τα αντιπηκτικά τρωκτικοκτόνα έχουν βραδεία αθροιστική δράση με αποτέλεσμα να μη δημιουργείται διστακτικότητα, να μην είναι αναγκαία η προδόλωση, να υπάρχει επάρκεια χρόνου για παροχή αντιδότη (βιταμίνη Κ1) και τέλος να υπάρχει μικρότερος κίνδυνος για ζώα μη στόχους. Επίσης, θα πρέπει να ληφθεί υπόψη η δυνατότητα κάθε σκευάσματος να εφαρμοστεί με τον ευκολότερο και αποτελεσματικότερο τρόπο στους διάφορους χώρους. Θα προτιμηθούν σκευάσματα των οποίων απαιτείται η μικρότερη ποσότητα δολώματος κατά το σημείο δόλωσης και η χρήση θα γίνει σύμφωνα με τις οδηγίες της ετικέτας.

Δολωματικοί σταθμοί – Τρόπος δόλωσης

Οι δολωματικοί σταθμοί ασφαλείας κλειστού τύπου θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι από πολυαιθυλένιο, διαστάσεων περίπου 40*15*15εκ., θα πρέπει να είναι άθραυστοι, με μεγάλο χρόνο διάρκειας σταθερότητας και υψηλή αντοχή στον ήλιο και σε εξωτερικές καιρικές συνθήκες, χρώματος κατά προτίμηση μαύρου. Επίσης, θα πρέπει να έχουν πιστοποίηση κατά ISO 9001: 2000 από την κατασκευάστρια εταιρεία. Οι ενδιαφερόμενοι

υποχρεούνται μαζί με το φάκελο συμμετοχής να προσκομίσουν δείγμα του δολωματικού σταθμού που προτείνουν, το πιστοποιητικό κατά ISO 9001:2000, προσπέκτους κλπ, προκειμένου να εκτιμηθεί απ' την αρμόδια επιτροπή.

Οι δολωματικοί σταθμοί θα φέρουν την ένδειξη ότι περιέχουν τρωκτικοκτόνο και ευκρινή σήμανση που θα δηλώνει, σηματοδοτεί και προειδοποιεί για την ύπαρξη τους και θα αποτρέπει μη ειδικούς να πλησιάζουν τους σταθμούς, καθώς και για εύκολο εντοπισμό από τον τεχνικό που εκτελεί τις υπηρεσίες μυοκτονίας.

Σε κλειστούς χώρους όλοι οι σταθμοί θα πρέπει να στερεωθούν, να τοποθετηθούν επί του δαπέδου και να εφάπτονται στον τοίχο, ώστε να μην υπάρχει κενό μεταξύ τοίχου και δολωματικού σταθμού.

Στο παραλιακό μέτωπο προτείνουμε αρχικά να γίνει αγορά και τοποθέτηση 100 περίπου δολωματικών σταθμών κατά μήκος της παραλίας από το ύψος του Λυκείου Ελληνίδων έως και κάτω από το ξενοδοχείο Pearl. Θα τοποθετηθούν σε χώρους κατά το δυνατόν απρόσιτους από ανθρώπους και θα ανήκουν στην κυριότητα του Δήμου.

Οι σταθμοί θα αριθμηθούν, θα καταγραφούν σε σχέδια κάτοψης και θα δολωθούν με δύο κηρώδη τεμάχια των 20γρ. έκαστο, με δυνατότητα επαναδόλωσης.

Η αρχική τοποθέτηση στο παραλιακό μέτωπο της πόλης, στα Δημοτικά κτίρια και το Νεκροταφείο πρέπει να γίνει τον Μάιο 2015, ενώ ο πρώτος έλεγχος θα γίνει μετά από 15 ημέρες. Οι επόμενοι έλεγχοι θα πραγματοποιούνται κάθε 40 ημέρες (συνολικά πέντε (5) εφαρμογές).

Σε κάθε επίσκεψη το συνεργείο θα κάνει έλεγχο, καθαρισμό, αντικατάσταση του μυοκτόνου σκευάσματος και καταγραφή του ποσοστού κατανάλωσης αυτού ανά θέση δόλωσης σε ειδικό έντυπο.

Τα δολώματα θα πρέπει να είναι εγκεκριμένα από το Γενικό Χημείο του Κράτους και το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης Τροφίμων (για χρήση σε ανθρώπινο περιβάλλον) για την Ελληνική αγορά και να κυκλοφορούν σε χώρες της ΕΕ. Πρέπει δε να συνοδεύονται από τα δελτία ασφαλείας των προϊόντων της παρασκευάστριας εταιρείας στην Ελληνική γλώσσα. Ακόμη, πρέπει να ακολουθείται η ευρωπαϊκή οδηγία EU 93/43, σύμφωνα με την οποία οι εργασίες μυοκτονίας απαιτούν επιστημονική παρακολούθηση, καταγραφή και κωδικοποίηση.

Ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί ώστε να μην τοποθετούνται πουθενά ελεύθερα δολώματα (πλην των φρεατίων) παρά μόνο με τη χρήση δολωματικού σταθμού όπως περιγράφεται παραπάνω. Με τον τρόπο αυτό δε θα υπάρχει διασπορά του δολώματος στο περιβάλλον, θα προσελκύονται μόνο τα τρωκτικά και θα προφυλάσσονται παιδιά, ενήλικες και ζώα από οποιαδήποτε τυχαία επαφή τους με το φάρμακο.

Η τοποθέτηση, η δόλωση και η παρακολούθηση πρέπει να γίνει από εταιρεία που έχει «άδεια καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών» από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων και να διαθέτει ISO.

Η σωστή χρήση των δολωμάτων διασφαλίζεται με την παρουσία ειδικού επιστήμονα όπως προβλέπεται από το νόμο, την ευθύνη δε της παρουσίας του εξειδικευμένου επιστήμονα έχει αποκλειστικά ο ανάδοχος.

Μετά το τέλος της εργασίας οι δολωματικοί σταθμοί θα παραδοθούν στην κυριότητα του Δήμου.

Απολύμανση

Για την αποφυγή υγειονομικών προβλημάτων ιδιαίτερα σε χώρους μαζικής χρήσεως π.χ. τουαλέτες, 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 θα πραγματοποιείται παράλληλα με την εφαρμογή απεντόμωσης - μυοκτονίας.

Με το πέρας της απολύμανσης θα προσκομίζεται βεβαίωση απολύμανσης στο οποίο 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/HIV), βακτηρίων, μυκήτων και σε καμία περίπτωση δεν θα πρέπει να φέρει υπολειμματική δράση.

Υποχρεώσεις ανάδοχου

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος :

- να κατέχει άδεια Απεντομώσεων- Μυοκτονιών από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης, η οποία πρέπει να είναι σε ισχύ κατά τη διάρκεια των εργασιών.
- Να διαθέτει Πιστοποίηση ISO 9001:2000.
- Ο υπεύθυνος επιστήμονας θα πρέπει να παρευρίσκεται και να επιβλέπει όλα τα στάδια κάθε εφαρμογής.
- Να έχει το απαιτούμενο σε αριθμό προσωπικό το οποίο θα πρέπει να είναι ειδικευμένο και πεπειραμένο, καθώς και τον κατάλληλο μηχανολογικό εξοπλισμό για την άρτια και ασφαλή εκτέλεση των εργασιών.
- Συγχρόνως τα συνεργεία θα επιβλέπονται καθ' όλη την διάρκεια των εργασιών και σε όλα τα στάδια κάθε εφαρμογής από τον υπεύθυνο επιστήμονα και θα είναι σε πλήρη συμμόρφωση με τις υποδείξεις της υπηρεσίας σε θέματα τρόπου, τόπου και χρόνου εφαρμογής.
- Πριν την εφαρμογή οποιασδήποτε παρέμβασης ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος να διασφαλίσει την ασφάλεια του προσωπικού, του περιβάλλοντος και των περιοίκων. Θα τοποθετούνται προειδοποιητικές σημάνσεις τουλάχιστον μία μέρα νωρίτερα του επικείμενου ψεκασμού, καθώς και σημάνσεις που να δηλώνουν ότι διενεργήθηκε ψεκασμός, με χρόνο διατήρησης τουλάχιστον 24 ώρες μετά από αυτόν.
- Το συνεργείο ψεκασμών καθ' όλο το διάστημα της εργασίας θα πρέπει να είναι εφοδιασμένο με όλα τα απαραίτητα μέσα προστασίας, καθώς και κιβώτιο πρώτων βοηθειών που θα περιλαμβάνει τα αντίδοτα για τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα. Απαιτείται η μη παρουσία άλλων ανθρώπων (πλην των ψεκαστών) και ζώων, από την έναρξη των ψεκασμών έως ότου στεγνώσουν τα ψεκασθέντα μέρη των πεύκων.
- Ο ανάδοχος καθίσταται ο μόνος υπεύθυνος ποινικά και αστικά για τυχόν ατυχήματα που μπορεί να γίνει από οποιαδήποτε αιτία στο

προσωπικό που χρησιμοποιείται στους ψεκασμούς και προς τρίτα πρόσωπα, καθώς επίσης στα μέσα ψεκασμού κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της εργασίας και κατά τη διαδρομή προς αυτήν. Γενικά θα πρέπει να τηρούνται οι κείμενες διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας περί πρόληψης εργατικών ατυχημάτων, περί χρήσης φυτοφαρμάκων και όλοι εν γένει οι ισχύοντες κανονισμοί.

- Οποιαδήποτε χωρίς την έγκριση της επιβλέπουσας υπηρεσίας, μεταβολή στον υπεύθυνο επιστήμονα, καθώς και οποιαδήποτε παράβαση σχετική με:
 - Την χρησιμοποίηση μη εγκεκριμένων σκευασμάτων.
 - Τα μέτρα προστασίας του προσωπικού που κάνει τις εργασίες και
 - Τα μέτρα προστασίας ανθρώπων και ζώων στους χώρους που γίνεται η επέμβαση ή λόγω προσέγγισης σ' αυτούς και μπορούν να τους εκθέσουν σε κίνδυνο, συνεπάγεται την επιβολή ποινικών και διοικητικών κυρώσεων που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις.
- Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με την παρούσα μελέτη και υπό την έγκριση της επιβλέπουσας υπηρεσίας (Τμήμα Πρασίνου & Αστικού Περιβάλλοντος), η οποία μπορεί να αναμορφώσει το πρόγραμμα εργασιών ή να περικόψει εργασίες αν κριθούν μη απαραίτητες.
- Σε περίπτωση έντονων προβλημάτων και προσβολών σε οποιοδήποτε δημόσιο χώρο του Δήμου, οι επεμβάσεις του αναδόχου θα είναι άμεσες και δίχως άλλη οικονομική απαίτηση εκ μέρους του.
- Θα πρέπει να υποβάλει στην επιβλέπουσα υπηρεσία ημερήσιο πρόγραμμα εργασιών, όπου πρέπει να αναγράφονται αναλυτικά το είδος και οι θέσεις των εκάστοτε εργασιών.
- Απαιτείται η σύνταξη έκθεσης υγειονομικής πορείας ανά χώρο εφαρμογής καθώς και σύνταξη πινάκων χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων δραστικών ουσιών και δόσεων κατά χώρο εφαρμογής.
- Μετά το τέλος των εργασιών θα εκδίδεται έγκυρο Πιστοποιητικό Μυοκτονίας Απεντόμωσης των εγκαταστάσεων που θα βεβαιώνει την κάθε εργασία ανά εφαρμογή, τις δραστικές ουσίες που χρησιμοποιήθηκαν καθώς και τα αντίδοτά τους.
- Μετά την ολοκλήρωση των επεμβάσεων, οι χώροι θα παραδίδονται καθαροί με ευθύνη του αναδόχου.
- Όλα τα έξοδα που θα απαιτηθούν για την εκτέλεση του έργου, βαρύνουν τον ανάδοχο καθώς επίσης και κάθε είδους ζημιά προς τρίτους που μπορεί να προξενηθεί κατά την εκτέλεση των ψεκασμών.
- Κατά τη διάρκεια της εργασίας Απεντόμωσης - Μυοκτονίας πρέπει να τηρείται φάκελος ο οποίος να περιέχει:
 1. Αντίγραφο της Άδειας του Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για καταπολέμηση εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους
 2. Αντίγραφο του πιστοποιητικού ISO 9001:2000 με αντικείμενο Απεντόμωση - Απολύμανση - Μυοκτονία
 3. Θεωρημένο αντίγραφο Πτυχίου του Υπεύθυνου Επιστήμονα

4. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986(Α/75), στην οποία να δηλώνεται ότι: α) ο υπεύθυνος επιστήμονας θα παρακολουθεί τις εργασίες, από την παρασκευή του υλικού παρέμβασης και τη χρησιμοποίησή του, τη λήψη μέτρων ασφαλείας που επιβάλλονται μέχρι και την επαναχρησιμοποίηση του χώρου που έγινε η καταπολέμηση, β) παρέχεται εγγύηση ότι η εφαρμογή των σκευασμάτων δεν προκαλεί φθορά ή ζημιά σε μηχανήματα, εγκαταστάσεις και σε ανθρώπους, γ) σε περίπτωση που αποδεδειγμένα προκληθεί σωματική ή υλική βλάβη από την εφαρμογή, ο ανάδοχος αναλαμβάνει την ευθύνη για την αποκατάσταση και την κάλυψη των ζημιών (κατατίθεται μαζί με την προσφορά)
 5. Την οικονομική προσφορά
 6. Χρονοδιάγραμμα εργασιών κατά περίπτωση
 7. Αντίγραφα της κάτοψης των χώρων με καταγεγραμμένους και αριθμημένους όλους τους δολωματικούς σταθμούς
 8. Τα πλήρη στοιχεία των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν (άδεια εγκρίσεως από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, φυλλάδια των σκευασμάτων, Material Safety Data Sheets)
 9. Τα βεβαιωτικά εκτέλεσης εργασιών και ελέγχου για κάθε επίσκεψη
 10. Πιστοποιητικά απεντόμωσης - μυοκτονίας - απολύμανσης
 11. Έκθεση πορείας προγράμματος
- Τα δικαιολογητικά 1-4 κατατίθενται σε φάκελο συμμετοχής μαζί με την οικονομική προσφορά του ενδιαφερόμενου.

Τόπος και χρόνος απασχόλησης

Ως τόποι απασχόλησης ορίζονται οι προαναφερόμενες περιοχές επέμβασης.

Ο χρόνος απασχόλησης, θα είναι ανάλογος του προβλεπομένου αντικειμένου, χωρίς απαραίτητα να συνδέεται με το ωράριο εργασίας των Υπηρεσιών του Δήμου και κατόπιν υπόδειξης της Επιβλέπουσας υπηρεσίας.

Η προθεσμία εκτέλεσης των εργασιών, θα είναι σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα που θα κατατεθεί από τον ανάδοχο. Η εφαρμογή στους χώρους εργασίας θα γίνεται μετά το πέρας των εργασιών, στα σχολεία σε ώρες εκτός λειτουργίας τους και στο εμπορικό κέντρο πριν την έναρξη λειτουργίας των καταστημάτων, για αποφυγή λειτουργικών προβλημάτων.

Τονίζεται η απαιτούμενη δυνατότητα άμεσης ανταπόκρισης από τον ανάδοχο (μέσα σε τρεις (3) εργάσιμες ημέρες), σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών ή ύστερα από κλήσεις ή αιτήσεις δημοτών, κατόπιν εντολής της επιβλέπουσας Υπηρεσίας, χωρίς καμία επιβάρυνση για το Δήμο Ρεθύμνης.

Σε περίπτωση μη ικανοποιητικής εφαρμογής, ο ανάδοχος υποχρεούται στην επανάληψη της μυοκτονίας ή/και απεντόμωσης, σε ημερομηνίες που θα ορίσει εκ νέου η Υπηρεσία.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος καθυστερεί συστηματικά την εκτέλεση των εργασιών από υπαιτιότητά του, ή δεν εκτελεί σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από εισήγηση της επιβλέπουσας Υπηρεσίας.

Κόστος εργασιών

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των **10.000,00 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% και θα χρηματοδοτηθεί από τον **Κ.Α. 35.6117.001** Οικονομικού έτους 2017 με περιγραφή: Απεντόμωση – Μυοκτονία.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες για τα ανάλογα σκευάσματα και τους δολωματικούς σταθμούς, η εργασία διάλυσης και ψεκασμού, η εργασία κατασκευής και τοποθέτησης των δολωματικών παγίδων καθώς και οι δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού και των εργαλείων που θα χρησιμοποιηθούν.

Το CPV της εργασίας είναι: 90922000-9, με περιγραφή «Υπηρεσίες απολύμανσης και εξολόθρευσης».

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ: ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ,
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ,
ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΕΡΓΑΣΙΑ: ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ – ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΣΥΝΟΛΟ (€) |
|---------------------------|-----------------|---------------------|-------------------|
| ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ - ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ | 1 | 8.064,52 | 8.064,52 |
| | | | |
| ΦΠΑ 24% | | 1.935,48 | 1.935,48 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | 10.000,00 | 10.000,00 |

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΔΗΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
 Δ/ΝΣΗ: ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ,
 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ,
 ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
 & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΕΡΓΑΣΙΑ: ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ – ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΣ ΤΟ ΔΗΜΟ ΡΕΘΥΜΝΗΣ

| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΣΥΝΟΛΟ (€) |
|---------------------------|-----------------|---------------------|-------------------|
| ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ - ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ | | | |
| | | | |
| ΦΠΑ 24% | | | |
| ΣΥΝΟΛΟ | | | |

Ρέθυμνο / /2017

ΕΘΕΩΡΗΘΗ

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Η ΑΝ. Δ/ΝΤΡΙΑ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ

ΓΚΟΛΦΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΝΙΚΟΛΕΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

