



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΚΗΦΙΣΙΑΣ  
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ  
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
Ν.Π.Δ.Δ.**

Διονύσου & Μυρσίνης  
145 62, Κηφισιά

Ημερομηνία 18.02.2019  
Αρ. πρωτ.: 130

**Πρόσκληση Ενδιαφέροντος**

Η Σχολική Επιτροπή Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κηφισιάς, βάσει του Ν.4412/2016 αρ. 118, αρ. 120 παρ.3, γνωστοποιεί την έναρξη διαδικασιών απευθείας ανάθεσης ετήσιας απολύμανσης για τα σχολεία της, σύμφωνα με την παρακάτω περιγραφή.

Συγκεκριμένα :

**A. Αντικείμενο ανάθεσης**

Το αντικείμενο της ανάθεσης είναι οι εργασίες απολύμανσης, απεντόμωσης και μυοκτονίας των χώρων (αύλειοι χώροι, αίθουσες, διάδρομοι, κλιμακοστάσια, μηχανοστάσια, κλπ) των σχολικών μονάδων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κηφισιάς.

**B. Προδιαγραφές Απολυμάνσεων - Απεντομώσεων**

Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για την απολύμανση-απεντόμωση των χώρων θα πρέπει να πληρούν όλες τις σύγχρονες προδιαγραφές ασφαλείας. Να έχουν έγκριση από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων ως «προϊόντα δημόσιας υγείας», να είναι άοσμα για χρήση σε εσωτερικούς και κατοικημένους χώρους, εντελώς ακίνδυνα για τον άνθρωπο. Συγκεκριμένα:

**ΦΑΡΜΑΚΑ**

Τα φάρμακα που θα χρησιμοποιηθούν για την απεντόμωση και την μυοκτονία θα πρέπει:

1. Να είναι σύμφωνα με τις ισχύουσες εγκυκλίους του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων και να γίνεται συνδυασμός αυτών και εναλλαγή.
2. Να έχουν κατατεθεί οι άδειές του στην αρμόδια επιτροπή.
3. Να είναι άοσμα, ατοξικά και εντελώς ακίνδυνα για τους εργαζόμενους και τους επισκέπτες.
4. Τα προϊόντα εφαρμογής θα πρέπει να μην είναι βλαπτικά στα τρόφιμα, στα σκεύη καθώς επίσης και στον πάσης φύσεως τεχνολογικό εξοπλισμό.
5. Να είναι αποτελεσματικά και να μην λερώνουν τους τοίχους.

**ΔΟΛΩΜΑΤΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ**

Οι Δολωματικοί Σταθμοί που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει :

1. Να είναι κατάλληλοι για ανοιχτούς και κλειστούς χώρους.
2. Το υλικό να είναι άθραυστο και ασφαλές (χρήση 2 κλειδιών/ Δολωματικό Σταθμό).
3. Να ακολουθούνται από κατάλληλη επισήμανση όπου θα αναγράφονται τα συνήθη αντίδοτα των φαρμάκων που θα φέρουν.
4. Να αποτυπώνονται σε κάτοψη του χώρου/κτιρίου που έχουν τοποθετηθεί.

**Γ. Προδιαγραφές Μυοκτονιών**

Οι εργασίες μυοκτονίας αφορούν τη μείωση και τον έλεγχο του αριθμού των τρωκτικών και στόχο τη διατήρηση της υγιεινής και την προστασία παιδιών και εργαζομένων. Στους χώρους θα πραγματοποιηθούν από τον ανάδοχο αυτοψίες για την εκτίμηση της κατάστασης και θα προταθούν τα αναγκαία μέτρα. Η καταπολέμηση των τρωκτικών θα γίνει, με την τοποθέτηση δολωματικών σταθμών, όπου χρειάζεται, στους χώρους και σε σημεία τα οποία θα είναι προσεκτικά επιλεγμένα, καθορισμένα, επισκέψιμα, τακτικά επιθεωρήσιμα και αποτυπωμένα σε κάτοψη χώρου. Τα ποντικοφάρμακα θα τοποθετηθούν σε σημεία που διέρχονται ποντικοί δηλαδή, φρεάτια, ψευδοροφές, αποθήκες κλπ και θα προκαλούν την μωμιοποίηση των ποντικών ώστε να μην δημιουργούνται προβλήματα δυσοσμίας.

Ενδεικτικά:

*RIDAK* (I.C.I.)

*KLERAT* (I.C.I.)

*STORM* (CYANAMID)

*NOTRAC* (BELL LABORATORIES)

*RATILAN* (CIBA)

*RACUMIN* (BAYER)

Οι δραστικές ουσίες που θα χρησιμοποιηθούν για τη μυοκτονία θα πρέπει να έχουν την έγκριση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων.

Σε κάθε περίπτωση οι δολωματικοί σταθμοί δεν πρέπει να αποτελούν κίνδυνο για τα προϊόντα που διατηρούν ή αποθηκεύονται στους χώρους αυτούς. Ακόμα όσο αφορά του δολωματικούς σταθμούς θα πρέπει να έχουν τα παρακάτω:

- Εύκολοι σε χρήση με κλειδί ασφαλείας (οδηγία 43/93 Ε.Ε.)
- Κατασκευασμένοι από ανθεκτικό πρωτογενές πλαστικό
- Διατήρηση της ελκυστικότητας του δολώματος για μεγάλο χρονικό διάστημα
- Αποφυγή πρόσληψης δολώματος από άλλα ζώα που δεν είναι στόχος εξόντωσης
- Κατάλληλη εσωτερική κατασκευή ώστε το τρωκτικό να οδηγείται κατευθείαν στο δόλωμα
- Ιδανικό άνοιγμα οπής για όλα τα είδη τρωκτικών
- Αποσπώμενα σκαφάκια για εύκολο καθαρισμό από τα υπολείμματα του δολώματος
- Ειδική βάση για εύκολη απομάκρυνση του δολωματικού σταθμού για τον καθαρισμό της θέσης του

#### **Ε. Γενικά**

Οι διαγωνιζόμενοι καλούνται με ποινή αποκλεισμού (Αρ. Πρωτ. 183897/85 απόφαση Υπουργείου Γεωργίας)

1. Να διαθέτουν τη σχετική **άδεια του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, εφαρμογής, καταπολέμησης εντόμων & τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους.**
2. Να διαθέτουν πιστοποίηση **ISO 9001:2015, ISO 18001:2015 και ISO 14001:2009**, αν υπάρχουν αλλιώς βεβαιώσεις καλής εκτέλεση) που θα προσκομιστεί μαζί με την οικονομική προσφορά.
3. Να κατονομάσουν στην προσφορά τους τα σκευάσματα τα οποία θα χρησιμοποιήσουν.
4. Πιστοποίηση οικείου επιμελητηρίου με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από δημόσια αρχή.
5. Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν1599/86 στην οποία δηλώνουν:
  - Έχουν λάβει γνώση των όρων της παρούσης μελέτης που αφορά τις εργασίες απολύμανσης – απεντόμωσης – μυοκτονίας των σχολικών μονάδων της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κηφισιάς.
  - Δεν έχουν καταδικαστεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας

#### **Α. Υποχρεώσεις αναδόχου**

1. Ο υπεύθυνος επιστήμονας θα πρέπει να είναι παρόν σε όλες τις εφαρμογές και το προσωπικό που θα απασχοληθεί με τις εργασίες απολύμανσης – απεντόμωσης – μυοκτονίας, θα πρέπει να είναι ειδικευμένο και πεπειραμένο.
2. Σε περίπτωση έντονων προβλημάτων και προσβολών σε οποιοδήποτε από τα σχολεία της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου, οι επεμβάσεις του αναδόχου θα είναι άμεσες και δίχως άλλη οικονομική απαίτηση εκ μέρους του.
3. Ο ανάδοχος έχει πλήρη ευθύνη για τυχόν δηλητηριάσεις, ερεθισμούς κλπ, που τυχόν προκύψουν σε διάστημα είκοσι (20) ημερών μετά την απολύμανση. Το ΝΠΔΔ δεν φέρει καμία ευθύνη για τα παραπάνω.
4. Απαιτείται η σύνταξη έκθεσης υγειονομικής πορείας ανά χώρο εφαρμογής, καθώς και σύνταξη πινάκων χρησιμοποιούμενων σκευασμάτων δραστικών ουσιών και δόσεων κατά χώρο εφαρμογής, ώστε να εκτιμάται ο υγειονομικός κίνδυνος που αντιμετωπίστηκε.
5. Μετά το τέλος των εργασιών θα εκδίδεται ΕΓΚΥΡΟ πιστοποιητικό Μυοκτονίας – Απεντόμωσης - Απολύμανσης των εγκαταστάσεων που θα βεβαιώνει την κάθε εργασία ανά εφαρμογή, τις δραστικές ουσίες που χρησιμοποιήθηκαν καθώς και τα αντίδοτά τους.
6. Κατά την διάρκεια της εργασίας Μυοκτονίας – Απεντόμωσης – Απολύμανσης, πρέπει να τηρείται φάκελος ο οποίος να περιέχει:
  - Αντίγραφο της άδειας του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για καταπολέμηση εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους
  - Αντίγραφο του πιστοποιητικού ISO9001 με αντικείμενο Μυοκτονίας – Απεντόμωσης – Απολύμανσης
  - Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του αρ. 8 του Ν.1599/1986 (Α/75), ότι 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 έχει γίνει η καταπολέμηση.
  - Χρονοδιάγραμμα εργασιών κατά περίπτωση
  - Αντίγραφο της κάτοψης των χώρων με καταγεγραμμένους και αριθμημένους όλους τους δολωματικούς σταθμούς
  - Τα πλήρη στοιχεία των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν (άδεια έγκρισης από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, φυλλάδια των σκευασμάτων, Material Safety Data Sheets)
  - Τα βεβαιωτικά εκτέλεσης εργασιών και ελέγχου για κάθε επίσκεψη
  - Πιστοποιητικά απεντόμωσης – μυοκτονίας – απολύμανσης
7. Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές
8. Οποιαδήποτε χωρίς έγκριση της υπηρεσίας μας, μεταβολή στον υπεύθυνο επιστήμονα, καθώς και οποιαδήποτε παράβαση σχετικά με την χρησιμοποίηση μη εγκεκριμένων σκευασμάτων, τα μέτρα προστασίας του προσωπικού που κάνει την επέμβαση, τα μέτρα προστασίας των ανθρώπων εντός του

χώρου 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 διατάξεις του Ν. 721/1977/ΦΕΚ 298 Α', όπως προστέθηκαν και τροποποιήθηκαν με το αριθμ. 1 του Ν. 2538/1997/ΦΕΚ 242 Α'.

9. Οι εργασίες θα εκτελεστούν κατόπιν συνεννοήσεως με τους υπεύθυνους της σχολικής επιτροπής Β/Βάθμιας Εκπαίδευσης, οι οποίοι και θα υποδεικνύουν τον χρόνο και το και τον τόπο των εφαρμογών έτσι ώστε να μην διαταράσσεται η λειτουργία κτιρίων και να αποτρέπεται ο οποιοσδήποτε κίνδυνος από την χρήση των παρειαρισκομένων. Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν σε δύο (2) εφαρμογές. Οι εργασίες της πρώτης εφαρμογής θα πρέπει να εκτελεστούν το συντομότερο δυνατόν. Η δεύτερη εφαρμογή θα γίνει μετά από 3 μήνες και πριν την έναρξη του σχολικού έτους 2019-2020.
10. Η εργασίες αφορούν τα ακόλουθα σχολεία:

<i>1<sup>ο</sup> Γυμνάσιο Κηφισιάς</i>	<i>Λεβίδου 42</i>
<i>2<sup>ο</sup> Γυμνάσιο Κηφισιάς</i>	<i>Πυθαγόρα 2 &amp; Όθωνος</i>
<i>3<sup>ο</sup> Γυμνάσιο Κηφισιάς</i>	<i>Πατρών &amp; Κορίνθου</i>
<i>1<sup>ο</sup> Λύκειο Κηφισιάς</i>	<i>Λεβίδου 42</i>
<i>2<sup>ο</sup> Λύκειο Κηφισιάς</i>	<i>Πυθαγόρα 2 &amp; Όθωνος</i>
<i>3<sup>ο</sup> Λύκειο Κηφισιάς</i>	<i>Πελοποννήσου 3</i>
<i>Γυμνάσιο Ν. Ερυθραίας</i>	<i>Ελ.Βενιζέλου 173 &amp; Ι. Δρυμπέτη</i>
<i>Αναξαγόρειο Λύκειο Ν. Ερυθραίας</i>	<i>Ν. Καζαντζάκη 29</i>

#### **Ε. Αντικείμενο εργασιών**

1) Εργασία απεντόμωσης η οποία θα περιλαμβάνει:

Ψεκασμό όλων των χώρων της κάθε κτιριακής μονάδας, όπως γραφεία, αίθουσες, διάδρομοι, κοινόχρηστες τουαλέτες, λεβητοστάσια, φρεάτια και γενικά κρίσιμα σημεία των χώρων για την καταπολέμηση ερπόντων εντόμων όπως κατσαρίδες, μυρμηγκιά, σκορπιούς, σαρανταποδαρούσες κ α. Για την απεντόμωση θα χρησιμοποιηθεί εντομοκτόνο σκεύασμα εγκεκριμένο, και η εφαρμογή τους ακολουθεί τους Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς (Οδηγία 98/8 ΕΚ) και την Εθνική Νομοθεσία (Π.Δ 205/2001).

2) Εργασία μυοκτονίας η οποία θα περιλαμβάνει:

Η εργασία της μυοκτονίας θα περιλαμβάνει τοποθέτηση άλλα και αντικατάσταση των δολωμάτων σε όλους τους δολωματικούς σταθμούς που υπάρχουν σε χώρους όπως γραφεία, αποθήκες, λεβητοστάσια με μυοκτόνο σκεύασμα, η δράση του οποίου θα διαρκεί μεγάλο χρονικό διάστημα και θα καταπολεμά αρουραίους και ποντικούς. Λόγω των αυξημένων μολυσματικών ασθενειών που μεταφέρουν τα τρωκτικά πρέπει τα μέτρα καθαριότητας να είναι αυξημένα στους χώρους όπου έχουν εντοπισθεί.

Οι εργασίες της μυοκτονίας θα εφαρμόζονται όταν απαιτείται στα σχολικά κτίρια του Δήμου και θα επαναλαμβάνονται όποτε απαιτηθεί.

#### **Στ. Προϋπολογισμός έργου**

Το έργο προϋπολογίζεται στα 1.400,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% για δύο (2) εφαρμογές.

#### **Ζ. Προσφορές**

Οι προσφορές θα πρέπει να παραδοθούν στο γραφείο της Σχολικής Επιτροπής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κηφισιάς.

#### **Η. Αξιολόγηση προσφορών**

Η αξιολόγηση προσφορών - απευθείας ανάθεση διενεργείται σύμφωνα με το Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ & 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/2016)»

#### **Θ. Διάρκεια σύμβασης**

Η σύμβαση θα υπογραφεί αμέσως μετά την επιλογή του αναδόχου. Η διάρκεια αυτής ορίζεται μέχρι την έναρξη του σχολικού έτους 2019-2020.

#### **Ι. Παραλαβή – Καλή εκτέλεση**

Η βεβαίωση καλής εκτέλεσης γίνεται από την αρμόδια επιτροπή που έχει οριστεί με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου και της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Κηφισιάς και επιπρόσθετα με την υπογραφή της Πρόεδρου της Σχολικής Επιτροπής, και του Δ/τη του κάθε σχολείου.

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος αναφέρει την αναγκαιότητα της διενέργειας απολύμανσης και μυοκτονίας στα σχολεία της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης. Η διενέργεια των εργασιών θα γίνει με δύο εφαρμογές ανά τακτά χρονικά διαστήματα εντός του έτους 2019.

Η αξιολόγηση προσφορών - απευθείας ανάθεση διενεργείται σύμφωνα με το Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ & 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/2016)»

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας είναι 1.400,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

**Καταλυτική ημερομηνία 22/02/2019**

Οι προσφορές θα πρέπει είτε να παραδοθούν στο γραφείο της Σχολικής Επιτροπής (Εμμ. Μπενάκη 3, Κηφισιά) μέχρι την καταλυτική ημερομηνία.  
Τηλ. Επικοινωνίας: 213 2007 193

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ  
ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**

**ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ**