

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΗΛ/ΦΑΞ 210-4092265
Email: dimospromithies@gmail.com

ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 9471/6781

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 20/04/2017

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗΣ – ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥΣ ΠΑΙΔΙΚΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ

ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

Ο Δήμος μας ενδιαφέρεται να αναθέσει τις εργασίες απεντόμωσης – μυοκτονίας των Δημοτικών Παιδικών Σταθμών, συνολικού προϋπολογισμού **1.000,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ** σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή με αρ.πρωτ.: 8929/6382/11-04-2017 της Δ/σης Προσχολικής Αγωγής του Δήμου, όπως αναλυτικά περιγράφεται παρακάτω.

Η προμήθεια θα διεξαχθεί σύμφωνα με τον N.4412/2016.

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά για τα ανωτέρω μέχρι την **25/04/2017** ημέρα Τρίτη και ώρα έως **14:00 μ.μ.** στο email dimospromithies@gmail.com ή στο ΦΑΞ 210-4092265 ή με οποιοδήποτε άλλο τρόπο στο τμήμα προμηθειών του Δήμου Περάματος, **Λ. Δημοκρατίας 28 - 1^{ος} όροφος.**

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς **μαζί με την κατάθεση της προσφοράς τους** θα πρέπει να καταθέσουν:

1. **Αίτηση (ΕΠΩΝΥΜΙΑ – ΕΔΡΑ- ΑΦΜ- ΤΗΛΕΦΩΝΟ-EMAIL)** στην οποία οι ενδιαφερόμενοι θα αναφέρουν την πρόθεσή τους για συμμετοχή στην πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος
2. **Υπεύθυνη δήλωση** χωρίς να απαιτείται **το γνήσιο της υπογραφής** κατ' αναλογική εφαρμογή του άρθρου 103 του Ν.4412/2016 προσκόμισης των κάτωθι δικαιολογητικών στην περίπτωση που τους ανατεθεί η σύμβαση:

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

β. Φορολογική ενημερότητα

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016)

δ.Εφόσον πρόκειται για νομικό πρόσωπο, αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του νομικού προσώπου (άρθρο 93 του Ν.4412/2016) (καταστατικό, ΦΕΚ κλπ), ώστε να προκύπτει ο διαχειριστής του νομικού προσώπου, τα μέλη του Δ.Σ. κλπ

Στην περίπτωση που μέχρι την άνω ημερομηνία δεν έχει εκδηλωθεί ενδιαφέρον υποβολής προσφορών στην αρμόδια υπηρεσία του Δήμου, ο Δήμος θα συνεχίσει τη διερεύνηση για συλλογή προσφορών χωρίς περαιτέρω ενημέρωση.

**Ο Προϊστάμενος
του τμήματος Προμηθειών**

Δεντόπουλος Ιωάννης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

Πέραμα, 10/04/2017
Αρ. Πρωτ.: 8929/6382/11-04-2017

ΕΡΓΑΣΙΕΣ : ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΩΝ, ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥΣ ΠΑΙΔΙΚΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : ποσού 1.000€ (με Φ.Π.Α.)
ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α. : 15-6275.0002

Τεχνική περιγραφή

Οι Εργασίες θα γίνουν και τμηματικά ανάλογα με τις ανάγκες της Υπηρεσίας. Οι εργασίες στους χώρους των παιδικών σταθμών θα πρέπει να γίνουν υποχρεωτικά την περίοδο που αυτοί θα είναι κλειστοί. (Αργίες ή Σαββατοκύριακα, περίοδο Διακοπών Πάσχα, καλοκαιριού κλπ). Οι εργασίες θα βαρύνουν τον κωδικό με Κ.Α. 15-6275.0002 και τίτλο : « Δαπάνες για απολύμανση, απεντόμωση, μυοκτονία στους δημοτικούς παιδικούς σταθμούς»

Για τις εργασίες απεντόμωσης - μυοκτονίας απαιτείται παρακολούθηση, καταγραφή λαμβάνοντας όλα τα κατάλληλα μέτρα για την προστασία ανθρώπων, ζώων, περιβάλλοντος όπως προβλέπεται στο ΠΔ 205/2001. Σε κάθε εφαρμογή καταπολέμησης θα πρέπει να χρησιμοποιούνται αποκλειστικά και μόνο εγκεκριμένα φάρμακα για την καταπολέμηση εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους και θα πρέπει να λαμβάνονται ειδικές προφυλάξεις και μέτρα κατά την χρήση του βιοκτόνου, (όπως περιγράφονται και στα έντυπα **MSDS** (Material Safety Data Sheet) δηλαδή φύλλα δεδομένων ασφαλείας υλικών του αντίστοιχου σκευάσματος που θα χρησιμοποιήσει ο Ανάδοχος.

ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΙΣ

Οι εργασίες απεντόμωσης αφορούν :

1. Στα κτίρια τη μείωση του πληθυσμού των επιβλαβών εντόμων υγειονομικής σημασίας (κατσαρίδες, μυρμήγκια, ακάρεα, κ.α.), ώστε να μην προκαλούν όχληση και πιθανή απειλή για την Δημόσια Υγεία. Στους εσωτερικούς χώρους θα γίνει απεντόμωση με ψεκασμό. Οι εργασίες θα γίνουν σε όλα τα υπόγεια, λεβητοστάσια, διαδρόμους, κυλικεία, κουζίνες, τουαλέτες, περιμετρικά στα σοβατεπύ, γωνίες, ή σε σημεία με υγρασία κ.α. Θα ανοιχθούν και θα ψεκασθούν τα φρεάτια λυμάτων – υδρορροές- στις εισόδους των κτιρίων, καθώς και όποιος άλλος χώρος υποδειχθεί από αρμόδιο υπάλληλο του χώρου. Κατά την απεντόμωση στα κτίρια γενικά χρησιμοποιείται 1 lt διαλύματος/30 m² . Ψεκάζουμε μόνο στις επιφάνειες και ποτέ στον αέρα. Ο ψεκασμός γίνεται από απόσταση 20-30 εκ. από τις επιφάνειες μέχρι αυτές να διαβραχούν καλά χωρίς να υπάρχει εκροή υγρού. Στις κουζίνες θα προστεθεί κατσαριδοκτόνο τζελ, για πρόσθετη κάλυψη από τις κατσαρίδες. Το τζελ είναι άοσμο και δεν αφήνει ορατά υπολείμματα δεν έχει σήμανση τοξικότητας και είναι κατάλληλο για τις κουζίνες ιδιαίτερα στους παιδικούς σταθμούς, όπου η αποθήκευση τροφίμων, σκευών μέσα σε ντουλάπια καθιστά αδύνατη την εφαρμογή με ψεκασμό.
2. Θα γίνει περιμετρικά του αύλειου χώρου και της εξωτερικής πλευράς του κτηρίου ψεκασμός για κουνούπια, μυγάκια κ.α. Ο σωστός εντοπισμός των σημείων αυτών βελτιώνει την αποτελεσματικότητα του ψεκασμού.
3. Οι δραστικές ουσίες θα πρέπει να έχουν έγκριση κυκλοφορίας για την καταπολέμηση εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους από το Υπ.Α.Α.Τ. για την Ελληνική αγορά, πρέπει δε να συνοδεύονται από τα δελτία ασφαλείας των προϊόντων της παρασκευάστριας εταιρείας στην Ελληνική γλώσσα. Θα πρέπει να ανήκουν στη

κατηγορία των πυρεθρινοειδών ή των καρβαμιδικών ή νεονικοτινοειδών, να έχουν μεγάλη διάρκεια δράσης και μικρή οξεία τοξικότητα. Επίσης να είναι <<άοσμο>>, να μην λερώνει και να μην χρωματίζει τις επιφάνειες στις οποίες εφαρμόζεται. Η παρασκευή του ψεκαστικού διαλύματος θα πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του προϊόντος όπως αυτές αναγράφονται στην ετικέτα του φαρμάκου. Πρέπει να λαμβάνονται όλα τα μέτρα προφύλαξης που έχουν καθοριστεί με την έγκριση κυκλοφορίας αυτών, ώστε να εξασφαλίζεται αποτελεσματική καταπολέμηση χωρίς κινδύνους για την δημόσια υγεία και το οικοσύστημα. Η παρασκευή του ψεκαστικού διαλύματος θα πρέπει να γίνεται παρουσία αρμόδιου υπαλλήλου και σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του προϊόντος, όπως αυτές αναγράφονται στην ετικέτα του φαρμάκου.

4. Τα σκευάσματα θα πρέπει να καλύπτουν όλο τον κύκλο του εντόμου.
5. Στους χώρους που γίνεται απεντόμωση, ο ανάδοχος πρέπει να κολλάει αυτοκόλλητο με τα αναγραφόμενα σκευάσματα, τα στοιχεία της εταιρείας και την υπογραφή του υπευθύνου επιστημονικού συνεργάτη, που παρακολουθεί και ελέγχει την όλη εφαρμογή.
6. Σε περίπτωση που αποδεδειγμένα υπάρχουν έντονα προβλήματα με έντομα , υποχρεώνεται ο ανάδοχος με επανάληψη εφαρμογής.

ΜΥΟΚΤΟΝΙΕΣ

Οι εργασίες μυοκτονίας έχουν στόχο τον περιορισμό του πληθυσμού των ποντικών *Rattus norvegicus* (αρουραίος των υπονόμων), *Rattus rattus* και *Mus musculus* (οικιακό ποντίκι). Ο ετήσιος περιορισμός του πληθυσμού τους αποτελεί βασικό στοιχείο για την προάσπιση της Δημόσιας υγείας.

Έτσι προβλέπεται η τοποθέτηση μυοκτόνων σκευασμάτων σε εξωτερικούς αλλά και εσωτερικούς χώρους υπηρεσιών και κτιρίων.

Για την μυοκτονία θα χρησιμοποιηθούν αντιπηκτικά τρωκτικοκτόνα δολώματα β γενιάς ενός γεύματος (brodifacoum, difenacum, bromadiolone.) Για τους εξωτερικούς χώρους προτιμάται η μορφή με τους κέρινους κύβους 20-25 γρ.. ενώ η κέρινη επικάλυψη παρεμποδίζει την αλλοίωση τους από την υγρασία. Στους δολωματικούς σταθμούς που βρίσκονται σε εσωτερικούς χώρους δεν χρειάζεται να υπάρχει ανθεκτικότητα για την υγρασία. Για τις τρεις επαναλήψεις , θα προτιμηθεί η εναλλαγή σε δραστικές ουσίες.

ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ ΣΤΟΥΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ

Αντικατάσταση δολωμάτων στους ήδη τοποθετημένους σταθμούς με κηρώδη τεμάχια των 20-25 γρ. και φέρει εξωτερικά αυτοκόλλητο για επισήμανση επεμβάσεων.

ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ ΣΕ ΚΛΕΙΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ

Σε περίπτωση που υπάρχει έντονο πρόβλημα με ποντίκια , ο ανάδοχος υποχρεώνεται να κάνει επιπλέον δόλωσεις. Ο ανάδοχος πριν την εκτέλεση της εργασίας, θα πρέπει να ενημερωθεί για τα προβλήματα που αντιμετωπίζει ο χώρος να προτείνει τα σκευάσματα και να συμφωνήσει η Υπηρεσία για το σκεύασμα που θα χρησιμοποιήσει.

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Το προσωπικό θα είναι εξοπλισμένο με όλα τα αναγκαία μέσα προφύλαξης για τους εργαζομένους (γάντια , μάσκες,, φόρμες κ.α.).

Οι εργασίες μυοκτονίας θα εκτελούνται μετά από συνεννόηση με την αρμόδια υπηρεσία , η οποία θα ελέγξει τα σκευάσματα, θα παρακολουθεί την ορθή εκτέλεση των εργασιών και θα βεβαιώσει την ορθή εκτέλεση των εργασιών . Οι συσκευασίες θα είναι κλειστές και δεν θα υπάρχουν στοιχεία αλλοίωσης.

Ο ανάδοχος πρέπει κατά το χρονικό διάστημα που διαρκούν οι εργασίες να διατηρεί φάκελο, που θα περιλαμβάνει :

1. Την σχετική άδεια μυοκτονίας – απεντόμωσης, η οποία να είναι σε ισχύ στο χρονικό διάστημα εφαρμογής της συγκεκριμένης εργασίας.
2. Την σύμβαση της εργασίας.
3. Τις εγκρίσεις των φαρμάκων που χρησιμοποιεί με τις οδηγίες εφαρμογής.
4. Βεβαιώσεις ή αυτοκόλλητα στους αντίστοιχους χώρους που έγιναν οι εφαρμογές απεντόμωσης.

Οι εφαρμογές γίνονται με ευθύνη του αναδόχου υπό την επίβλεψη έμπειρου επιστήμονα και λαμβάνονται όλα τα απαραίτητα μέτρα . Η υπηρεσία δεν φέρει ευθύνη εξαιτίας πράξης ή παράλειψης του αναδόχου.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση α) ISO 9001 : 2008 για την παροχή των υπηρεσιών της, β) ISO 14001 : 2004 για την προστασίας του περιβάλλοντος και γ) και Πιστοποιητικό για την Υγιεινή και την Ασφάλεια στους χώρους των εργασιών OHSAS 18001 : 2007.

Επίσης να έχει σε ισχύ Ασφαλιστήριο Αστικής Ευθύνης προς τρίτους. Τα παραπάνω παραστατικά θα κατατεθούν μαζί με την οικονομική προσφορά

Πέραμα, 10/04/2017

Συντάχθηκε

Κόλλια Σταυρούλα
Γεωπόνος Π.Ε.

Θεωρήθηκε
η Προϊστάμενη της Διεύθυνσης
Προσχολικής Αγωγής

Δικαστοπούλου Ρίτσα



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ: ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΕΩΝ, ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥΣ ΠΑΙΔΙΚΟΥΣ ΣΤΑΘΜΟΥΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ : ποσού 1.000 € (με Φ.Π.Α.)
ΚΩΔΙΚΟΣ Κ.Α. : 15-6275.0002

Ε Ν Δ Ε Ι Κ Τ Ι Κ Ο Σ Π Ρ Ο Υ Π Ο Λ Ο Γ Ι Σ Μ Ο Σ

α/α	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΥΜΠΛ/ΝΟΥ Φ.Π.Α. (24%)
1	Α΄ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ (ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗΣ – ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ)	ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ 2	300,00 €
2	Β΄ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ (ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗΣ – ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ – ΑΠΟΘΗΤΙΚΟ ΦΙΔΙΩΝ)	ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ 21	300,00 €
3	Γ΄ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ (ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗΣ – ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ – ΑΠΟΘΗΤΙΚΟ ΦΙΔΙΩΝ)	ΑΝΑΠΑΥΣΕΩΣ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΑΥΣΤΑΘΜΟΥ	200,00 €
4	Δ΄ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ (ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗΣ – ΜΥΟΚΤΟΝΙΑΣ – ΑΠΟΘΗΤΙΚΟ ΦΙΔΙΩΝ)	ΑΝΑΠΑΥΣΕΩΣ ΠΕΡΙΟΧΗ ΝΑΥΣΤΑΘΜΟΥ	200,00 €
	ΣΥΝΟΛΟ		1.000,00 €

Συντάχθηκε

Κόλλια Σταυρούλα
Γεωπόνος Π.Ε.

Θεωρήθηκε 10/04/2017
η Προϊστάμενη της Διεύθυνσης
Προσχολικής Αγωγής

Δικαστοπούλου Ρίτσα