



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ**

**ΕΡΓΑΣΙΑ: Μυοκτονίες και απεντομώσεις φρεατίων  
ομβρίων υδάτων του Δήμου Πειραιά  
προϋπολογισμού € 11.550,00 πλέον Φ.Π.Α**

**Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΚΑ: 35.6279.06**

## **ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ**

### **ΑΡΘΡΟ 1ο**

#### **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην απεντόμωση των φρεατίων ομβρίων υδάτων του Δήμου Πειραιά για την καταπολέμηση των κουνουπιών καθώς και την μυοκτονία των φρεατίων ομβρίων υδάτων του Δήμου Πειραιά για την καταπολέμηση των ποντικών.

Γενικά, η αντιμετώπιση των κουνουπιών θα πρέπει να στηρίζεται κατά κύριο λόγο στην καταπολέμηση ή τον περιορισμό των προνυμφών και συμπληρωματικά να γίνεται καταπολέμηση των τελείων εντόμων, όταν αυτό απαιτείται από τις συνθήκες.

**Τόπος εργασίας:** τα κατά τόπους φρεάτια ομβρίων υδάτων, που θα ζητηθούν από την Υπηρεσία.

**Προϋπολογισμός:** € 11.550,00 πλέον Φ.Π.Α (23%) ήτοι € 14.206,50

### **ΑΡΘΡΟ 2ο**

#### **ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις:

- α) Του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463, ΦΕΚ 114Α/8-6-2006)
- β) Του Π.Δ 28/1980 'Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών των ΟΤΑ (ΦΕΚ 11/Α), όπως τροποποιήθηκε μεταγενέστερα.
- γ) ΑΔΑΜ :14REQ001979511/ 2014-04-09

### **ΑΡΘΡΟ 3ο**

#### **ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Συμβατικά στοιχεία της εργασίας είναι κατά σειρά ισχύος τα ακόλουθα:

1. Η ειδική συγγραφή υποχρεώσεων, στην οποία περιλαμβάνονται και οι τεχνικές προδιαγραφές.
2. Η γενική συγγραφή υποχρεώσεων.
3. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός

### **ΑΡΘΡΟ 4ο**

#### **ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ-ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ**

Η εκτέλεση των εργασιών εντομοκτονίας ( καταπολέμησης κουνουπιών) και μυοκτονίας θα γίνει επαναληπτικά όσες φορές απαιτηθεί ανάλογα με την ιδιαιτερότητα του χώρου και εντός δύο ημερών από της ειδοποίησής της υπηρεσίας.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει τις εργασίες μέσα στο χρόνο που ορίζει η σύμβαση.

Ο συμβατικός χρόνος εκτέλεσης της εργασίας ορίζεται σε ένα (1) χρόνο από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Ο συμβατικός χρόνος μπορεί να παρατείνεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη του.

Σε περίπτωση υπέρβασης της συμβατικής ή της παραταθείσης προθεσμίας, επιβάλλεται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου σε βάρος του αναδόχου πρόστιμο, ίσο με 0,5% επί της συμβατικής αξίας των μη εκτελεσθεισών εργασιών, για κάθε ημέρα καθυστέρησης.

Οι ποσότητες του προϋπολογισμού είναι ενδεικτικές, διότι δεν μπορεί να προβλεφθούν εκ των προτέρων οι ανάγκες που θα προκύψουν για εντομοκτονίες και μυοκτονίες κατά τη διάρκεια της σύμβασης.

Ως εκ τούτου μπορεί ο Δήμος να αυξομειώσει τις ποσότητες αλλά μέχρι του ύψους του προϋπολογισμού της μελέτης.

Ενδέχεται επίσης να μην απορροφηθούν όλες οι ποσότητες και κατά συνέπεια όλο το ποσόν της σύμβασης.

## **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>**

### **ΠΡΟΣΩΝΤΑ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΩΝ**

Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετέχουν φυσικά και νομικά πρόσωπα καθώς και κοινοπραξίες φυσικών ή νομικών προσώπων, που είναι αναγνωρισμένοι στις εντομοκτονίες και μυοκτονίες και παρέχουν εχέγγυα άρτιας εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει με ποινή αποκλεισμού:

α) να διαθέτουν άδεια σε ισχύ καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους που εκδίδεται από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και να είναι εγγεγραμμένοι στα οικεία Επιμελητήρια, προσκομίζοντας αποδεικτικά έγγραφα.

β) να διαθέτουν τον απαραίτητο εξοπλισμό σε ψεκαστικά και λοιπά μέσα για την καλή εφαρμογή της καταπολέμησης καθώς και γάντια, φόρμες, προσωπίδες κλπ για την προστασία των εργατών. Ο εξοπλισμός αυτός θα αναγράφεται αναλυτικά στην άδεια κατά τη χορήγησή της.

Το προσωπικό που θα διενεργήσει τους ψεκασμούς καθώς και τις εφαρμογές μυοκτονίας θα πρέπει να είναι κατάλληλα εκπαιδευμένο, να λαμβάνει όλα τα μέτρα ατομικής προφύλαξης κατά τους ψεκασμούς καθώς και κατά τις εφαρμογές μυοκτονίας αλλά και τα προβλεπόμενα μέτρα προφύλαξης των άλλων ανθρώπων, του οικοσυστήματος, των οικοσπίτων και παραγωγικών ζώων και του περιβάλλοντος γενικότερα από τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα.

Οι ψεκαστές θα πρέπει να ακολουθούν αυστηρά τους κανόνες ατομικής προφύλαξης κατά τον ψεκασμό για την προστασία τους από την έκθεση στα εντομοκτόνα σκευάσματα. Κατά τον ψεκασμό πρέπει να λαμβάνονται όλα τα μέτρα προφύλαξης της έκθεσης των ανθρώπων, του οικοσυστήματος, των οικοσπίτων και παραγωγικών ζώων και του περιβάλλοντος από τα εντομοκτόνα.

γ) να διαθέτουν πιστοποίηση ISO 9001:2008 για τις παρεχόμενες υπηρεσίες τους

δ) να κατονομάσουν στην προσφορά τους τα σκευάσματα (βιοκτόνα) τα οποία θα χρησιμοποιήσουν και τα οποία θα πρέπει να είναι εγκεκριμένα κατά τα οριζόμενα από το Ν. 721/77 ή και από οποιοδήποτε άλλο σχετικό Νόμο, για την καταπολέμηση των κουνουπιών και τρωκτικών και να λαμβάνονται τα τυχόν ιδιαίτερα μέτρα που έχουν καθορισθεί με την έγκριση κυκλοφορίας τους.

Τα εγκεκριμένα σκευάσματα είναι τα μόνα που επιτρέπεται να χρησιμοποιηθούν και βρίσκονται καταγεγραμμένα στο με αριθ. α.π. 12919/ 151288/ 5-12-2013 έγγραφο της Δ/σης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Εγκεκριμένα σκευάσματα για την καταπολέμηση των κουνουπιών». Η χρήση κάθε εγκεκριμένου σκευάσματος πρέπει να γίνεται ακολουθώντας πιστά την ετικέτα του ώστε να διασφαλίζεται ο χρήστης, η δημόσια υγεία και το περιβάλλον.

Ο τύπος και ο τρόπος φύλαξης και συντήρησης των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να είναι ασφαλής και διασφαλισμένου προκειμένου να προστατεύεται η δημόσια υγεία και το περιβάλλον.

ε) Ο υπεύθυνος επιστήμονας της διαγωνιζόμενης εταιρείας θα δηλώνει υπεύθυνα ότι θα παρακολουθεί την εργασία σε όλα τα στάδια από της παρασκευής του υλικού επεμβάσεως, της χρησιμοποιήσεως του μέχρι και της εφαρμογής των περιορισμών που επιβάλλονται για να καταστεί κατάλληλος για επαναχρησιμοποίηση ο χώρος στον οποίο θα γίνει η καταπολέμηση.

Επίσης θα είναι υπεύθυνος να διασφαλίσει την αποτελεσματική και ακίνδυνη για τη δημόσια υγεία εφαρμογή των καταπολεμήσεων. ( καταπολέμηση κουνουπιών καθώς και εφαρμογή μυοκτονιών)

## **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>**

## ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα που θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό οφείλουν να προσκομίσουν κατά τη διενέργεια του τα εξής δικαιολογητικά:

1. Πιστοποιητικό του Βιομηχανικού ή Βιοτεχνικού ή Εμπορικού Επιμελητηρίου από το οποίο θα φαίνονται η εγγραφή τους σ' αυτό, το είδος των εργασιών τους και η άσκησή τους κατά το τρέχον οικονομικό έτος. Για την περίπτωση των αντιπροσώπων η σχέση της αντιπροσώπευσης του ξένου οίκου να αποδεικνύεται από επίσημα έγγραφα.
2. Άδεια σε ισχύ του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για καταπολέμηση εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους
3. Βεβαίωση μη οφειλής ασφαλιστικών εισφορών.
4. Δήλωση για την εκτέλεση από το διαγωνιζόμενο όμοιων ή παρομοίων εργασιών με τις προσφερόμενες και που τις έχει εκτελέσει.
5. Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν.1599/86 σε πρωτότυπο, που να αναφέρει ότι αυτός έλαβε γνώση των όρων της παρούσας και των τεχνικών προδιαγραφών και αποδέχεται αυτούς ανεπιφύλακτα.
6. Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 του υπεύθυνου επιστήμονα της εταιρείας ότι θα παρακολουθεί την εργασία σε όλα τα στάδια από της παρασκευής του υλικού επεμβάσεως, της χρησιμοποίησεως του μέχρι και της εφαρμογής των περιορισμών που επιβάλλονται για να καταστεί κατάλληλος για επαναχρησιμοποίηση ο χώρος στον οποίο θα γίνει η καταπολέμηση.  
Επίσης θα είναι υπεύθυνος να διασφαλίσει την αποτελεσματική και ακίνδυνη για τη δημόσια υγεία εφαρμογή των καταπολεμήσεων  
( εντομοκτονίες και μυοκτονίες).
7. Νόμιμη εξουσιοδότηση προς τον εγχειρίζοντα την προσφορά.
8. Βεβαίωση ότι δεν τελεί υπό πτώχευση ή υπό διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, που να έχει εκδοθεί μέχρι τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς στην Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού.
9. Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 ή ένορκη δήλωση υπογεγραμμένη νόμιμα και με νόμιμη θεώρηση της υπογραφής ότι ο ενδιαφερόμενος δεν τελεί υπό έκπτωση και ούτε βρίσκεται σε εξέλιξη διαδικασία έκπτωσής του.
10. Φάκελο που θα φέρει εξωτερικά τα στοιχεία του διαγωνιζομένου (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο, δ/νση) ή επωνυμία της εταιρείας και δ/νση σφραγισμένο και θα περιέχει μέσα την προσφορά καθώς και όλα τα δικαιολογητικά και δήλωση για το χρόνο εκτέλεσης.
11. ISO 9001:2008

Η επίδοση της προσφοράς του διαγωνιζομένου αποδεικνύει ότι αυτός έλαβε γνώση κατά τη σύνταξη της προσφοράς του τις γενικές συνθήκες της εργασίας.

Επιπλέον:

- α) Η προσφορά πρέπει να είναι καθαρογραμμένη στην Ελληνική γλώσσα και υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας ή το νόμιμο εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό της.
- β) Οι σελίδες της οικονομικής προσφοράς πρέπει να είναι αριθμημένες και μονογραμμένες.
- γ) Η προσφορά πρέπει να είναι πλήρης και σαφής. Να μην περιέχει ασάφειες, ή αοριστίες που δημιουργούν αδυναμίες εκτίμησης.
- δ) Οι προσφορές δεν πρέπει να περιέχουν ξέσματα, αποσβέσεις, διαγραφές, προσθήκες κλπ

Οι προσφορές υπογράφονται από τους ίδιους τους ενδιαφερομένους ή τους νομίμους εκπροσώπους τους. Οι προσφορές των κοινοπραξιών πρέπει να είναι υπογεγραμμένες από όλους τους κοινοπρακτούντες και αν πρόκειται για εταιρείες, από τους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Οι διαγωνιζόμενοι, εφόσον είναι φυσικά πρόσωπα παρίστανται αυτοπροσώπως ή με το νόμιμο εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό τους.

Οι Ε.Π.Ε εκπροσωπούνται από το διαχειριστή τους ή από άλλο νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο.

Οι Α.Ε εκπροσωπούνται από μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου ή από άλλο νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο.

Η εξουσιοδότηση θεωρείται νόμιμη, όταν η υπογραφή του εξουσιοδοτούντος έχει θεωρηθεί από αρμόδια Δημόσια Αρχή.

Οι Ο.Ε, Ε.Ε και Ε.Π.Ε οφείλουν να καταθέσουν καταστατικό με τις τυχόν τροποποιήσεις, ώστε να είναι δυνατός ο έλεγχος της χρονικής διάρκειας της εκπροσώπησης.

Οι Α.Ε οφείλουν να καταθέσουν: α) Το πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου για τη συγκρότησή του, την εκπροσώπηση, την απόφαση για τη συμμετοχή στο συγκεκριμένο διαγωνισμό και τη χρονική διάρκεια λειτουργίας του μαζί με το Φ.Ε.Κ που αυτό έχει δημοσιευθεί. β) Αντίγραφο του καταστατικού σύστασης της Α.Ε με όλα τα συμβόλαια με τις τυχόν τροποποιήσεις, που θα συνοδεύονται από τα αντίστοιχα Φ.Ε.Κ

Επιπλέον το καταστατικό των Ε.Π.Ε θα συνοδεύεται από τα αντίστοιχα Φ.Ε.Κ.

Εφόσον οι ενδιαφερόμενοι συμμετέχουν στο διαγωνισμό με εκπροσώπους τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους βεβαίωση εκπροσώπησης βεβαιούμενου του γνήσιου της υπογραφής του εκπροσωπούμενου από αρμόδια Δημόσια Αρχή.

Όλα τα παραπάνω έγγραφα θα πρέπει να είναι πρωτότυπα ή επικυρωμένα αντίγραφα. Φωτοτυπίες ανεπικύρωτες δε θα γίνονται δεκτές, εκτός αν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 με την οποία ο υποψήφιος επιβεβαιώνει ότι οι φωτοτυπίες είναι γνήσια αντίγραφα από τα πρωτότυπα που βρίσκονται στα χέρια του.

Οι προσφορές των κοινοπραξιών κατατίθενται από όλα τα κοινοπρακτούντα μέλη αυτοπροσώπως ή από κοινό εκπρόσωπο διορισμένο με συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο.

Κανείς δεν μπορεί να εκπροσωπήσει στην ίδια δημοπρασία περισσότερες από μία εταιρείες ή κοινοπραξίες. Δεν μπορεί επίσης να συμμετέχει (ξεχωριστά) και για δικό του λογαριασμό, αυτός που εκπροσωπεί διαγωνιζόμενη εταιρεία ή είναι μέλος διοικητικού συμβουλίου τέτοιας εταιρείας.

Δεν μπορεί να συμμετέχει στη δημοπρασία για δικό του λογαριασμό υπάλληλος εταιρείας, η οποία λαμβάνει μέρος σε αυτή, ή ειδικοί σύμβουλοι που μισθοδοτούνται ή αμείβονται με οποιοδήποτε τρόπο από την εταιρεία αυτή.

## **ΑΡΘΡΟ 7°**

### **ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι διαγωνιζόμενοι θα διαγωνισθούν προσφέροντας ενιαίο ποσοστό έκπτωσης που θα εκφράζεται σε ακέραιες μονάδες επί τοις εκατό στις τιμές του προϋπολογισμού της μελέτης της Υπηρεσίας.

Η προσφορά θα περιλαμβάνει την αξία των σκευασμάτων, τη συσκευασία τους, τη μεταφορά και την εφαρμογή τους.

## **ΑΡΘΡΟ 8°**

### **ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ**

Η κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού θα γίνει από την Οικονομική Επιτροπή, αφού αξιολογηθούν οι προσφορές, με κριτήριο τη χαμηλότερη προσφορά και εφόσον διαπιστωθεί ότι καλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη.

## **ΑΡΘΡΟ 9°**

### **ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Ο τελευταίος μειοδότης έχει την υποχρέωση να προσέλθει σε διάστημα από πέντε (5) έως και δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης της απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής σχετικά με την κατακύρωση του αποτελέσματος, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης. Αν δεν προσέλθει θα κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου με όλες τις νόμιμες συνέπειες, που προβλέπονται από το άρθρο 26 του Π.Δ 28/80.

Η σύμβαση που θα υπογραφεί με τον ανάδοχο θα περιλαμβάνει μεταξύ των άλλων και τους παρακάτω όρους, τους οποίους αποδέχεται ο ανάδοχος δια της συμμετοχής του.

α) Ο ανάδοχος θα λάβει και θα ενημερωθεί πλήρως για τους όρους, που αναγράφονται στη μελέτη της Υπηρεσίας, τους οποίους ρητά και ανεπιφύλακτα θα αποδεχθεί ως έγκυρους, ισχυρούς, απρόσβλητους και υποχρεωτικούς.

β) Ο αυτός ανάδοχος επιπρόσθετα θα δηλώσει ότι θα υποσχεθεί και θα υποχρεωθεί να εκτελέσει την εργασία που θα αναλάβει με την παρούσα και θα εκτελέσει τις εργασίες απεντομώσεων και μυοκτονιών σύμφωνα με τους όρους που αναγράφονται στην παραπάνω μελέτη της Υπηρεσίας, που είναι συνημμένη στην παρούσα σε συσχετισμό και αλληλουχία προς την προσφορά του.

γ) Ο ανάδοχος θα δηλώσει και θα αναλάβει την υποχρέωση να εκτελεί τις εργασίες εντομοκτονίας και μυοκτονίας στους χώρους (φρεάτια) που θα ορίζονται από την Υπηρεσία.

δ) Ο ανάδοχος θα υποσχεθεί ότι τα σκευάσματα και τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση των εργασιών απεντόμωσης και μυοκτονίας που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη θα είναι ελεύθερα από κάθε βάρος, χρέος, κατάσχεση συντηρητική και αναγκαστική μεσεγγύηση, ενέχυρο, νομικό ελάττωμα, εκνίκηση και διεκδίκηση τρίτου.

ε) Η βεβαίωση ότι εκτελέστηκαν οι εργασίες εντομοκτονίας και μυοκτονίας θα αποδεικνύεται με τα πιστοποιητικά που υποχρεούται να εκδώσει η ανάδοχος εταιρεία και τα πρωτόκολλα της αρμόδιας επιτροπής παραλαβής

στ) Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις για εντομοκτονίες και μυοκτονίες σε κατοικημένους χώρους και σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Στην περίπτωση που οι εργασίες δεν γίνουν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, η αξία των εργασιών θα εκπέσει από την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.

ζ) Το τίμημα για την εκτέλεση γενικά των εργασιών θα καταβληθεί στον ανάδοχο όπως συμφωνήθηκε

η) Ο ανάδοχος θα δηλώσει ότι δε θα έχει δικαίωμα να ζητήσει την αύξηση ή την αναπροσαρμογή του παραπάνω συμφωνηθέντος ποσού του τιμήματος είτε γιατί θα ανατιμηθούν οι παραπάνω εργασίες είτε γιατί θα υπάρξει έλλειψη ή δυσχέρεια για την προμήθεια των σκευασμάτων είτε γιατί θα αλλάξουν απρόοπτα τα περιστατικά στα οποία οι συμβαλλόμενοι θα στηρίξουν τη μελλοντική σύμβαση, ώστε η εκτέλεση αυτής να γίνεται υπερβολικά δύσκολη για τον ανάδοχο είτε για οποιοδήποτε λόγο και αιτία.

Επίσης ο ανάδοχος θα συνομολογήσει με τη μελλοντική σύμβαση ότι αυτή θα καταρτισθεί σύμφωνα με τον προϋπολογισμό του οποίου την ακρίβεια ρητά εγγυάται και επομένως αυτός θα παραιτηθεί ρητά και ανεπιφύλακτα από κάθε δικαίωμά του, το οποίο απορρέει τόσο από τις ισχύουσες ειδικές διατάξεις της νομοθεσίας Δήμων και Κοινοτήτων, όσο και από τα άρθρα 200,281,388,696, και 697 του Αστικού Κώδικα.

θ) Οι περιπτώσεις που δε ρυθμίζονται ή δεν προβλέπονται στην παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων και θα ανακύψουν κατά την εκτέλεση της σύμβασης και μέχρι της οριστικής παραλαβής των παραπάνω εργασιών θα ρυθμίζονται από τις ειδικές διατάξεις της περί Δήμων και Κοινοτήτων νομοθεσίας.

ι) Ο ανάδοχος για την καλή εκτέλεση των όρων και συμφωνιών της σύμβασης θα καταθέσει εγγυητική επιστολή, η οποία θα επιστραφεί σε αυτόν άτοκα μετά την πλήρη και τέλεια εκτέλεση της σύμβασης.

ια) Τα κηρύκεια δικαιώματα, τα έξοδα δημοσίευσης της αρχικής και τυχόν επαναληπτικής διακήρυξης, το τέλος του χαρτοσήμου και ΟΓΑ, οι επιβαλλόμενες κρατήσεις από φόρους και δη φόρος εισοδήματος 8%, τα τέλη και δικαιώματα, σύμφωνα με τους ισχύοντες φορολογικούς νόμους, καθώς και όλες οι υπόλοιπες υποχρεώσεις από τα διάφορα ασφαλιστικά ή μη Ταμεία και Οργανισμούς, υπέρ ΤΑΔΚΥ 2% και λοιπών νομικών προσώπων Δημοσίου ή Ιδιωτικού Δικαίου βαρύνουν τον ανάδοχο.

Η καταβολή του Φ.Π.Α θα βαρύνει το Δήμο.

ιβ) Ο ανάδοχος θα δηλώσει ότι θα παραιτηθεί από το δικαίωμα να προσβάλει ή να αμφισβητήσει το κύρος και το περιεχόμενο της σύμβασης για οποιονδήποτε λόγο, τυπικό ή ουσιαστικό.

## **ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup>**

### **ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

Η οριστική παραλαβή θα γίνει μετά την ολοκλήρωση του ποιοτικού ελέγχου προκειμένου να διαπιστωθεί αν τα σκευάσματα και η εφαρμογή τους ανταποκρίνονται στους όρους και στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

## **ΑΡΘΡΟ 11<sup>ο</sup>**

### **ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

Ο ανάδοχος στον οποίο γίνεται η κατακύρωση του διαγωνισμού, υποχρεούται να καταθέσει κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγύηση καλής εκτέλεσης, για ποσό ίσο με το 5% του προϋπολογισμού της μελέτης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης συντάσσεται κατά τον τύπο που ισχύει στο Δημόσιο και κατατίθεται από μορφή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης τράπεζας ή του ΤΣΜΕΔΕ ή γραμματίου σύστασης παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων .

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις ισχύουσες διατάξεις για την αποτελεσματική και ακίνδυνη για τη δημόσια υγεία εφαρμογή των καταπολεμήσεων.(απεντομώσεις και μυοκτονίες)

Αν αυτό δεν γίνει, η αξία των εργασιών θα εκτέσει από την εγγυητική καλής εκτέλεσης.

Εάν τα ποσά είναι ανεπαρκή, το υπόλοιπο βεβαιώνεται σε βάρος του αναδόχου με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου και εισπράττεται κατά τις διατάξεις που ισχύουν για την είσπραξη των Δημοτικών εσόδων.

#### **ΑΡΘΡΟ 12<sup>ο</sup>**

##### **ΕΞΟΔΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ**

Η δαπάνη συσκευασίας, φόρτωσης και μεταφοράς των σκευασμάτων στον τόπο εφαρμογής τους, βαρύνει τον ανάδοχο, ο οποίος ευθύνεται επίσης για την ασφάλιση των υλικών έναντι κάθε κινδύνου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται στην εντομοκτονία και μυοκτονία των φρεατίων ομβρίων υδάτων που θα καθοριστούν από την Υπηρεσία .

#### **ΑΡΘΡΟ 13<sup>ο</sup>**

##### **ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι κάτωθι κρατήσεις.

1. Υπέρ Ταμείου Ασφάλισης Δημοτικών και Κοινοτικών Υπαλλήλων (ΤΑΔΚΥ)  
ποσοστό 2%
2. Φόρος εισοδήματος 8%.

Τον ανάδοχο βαρύνουν επίσης τα έξοδα χαρτοσήμανσης του συμφωνητικού της εργασίας.

Η κράτηση υπέρ ΤΑΔΚΥ υπόκειται σε αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και ΟΓΑ χαρτοσήμου 2,4%

#### **ΑΡΘΡΟ 14<sup>ο</sup>**

##### **ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

Απαγορεύεται στον ανάδοχο να εκχωρήσει μέρος ή ολόκληρο το αντικείμενο της σύμβασης σε τρίτο, χωρίς την έγκριση του Δημοτικού Συμβουλίου. Η έγκριση παρέχεται με απόφαση του Συμβουλίου, εφόσον ο τρίτος στον οποίο γίνεται η εκχώρηση έχει τα προσόντα που εγγυώνται, κατά την κρίση του Συμβουλίου, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης.

Έναντι του Δήμου ο ανάδοχος παραμένει πάντοτε "εις ολόκληρον" υπεύθυνος μαζί με αυτόν που τον υποκατέστησε. Κατ' εξαίρεση, μπορεί με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου να απαλλαγεί της ευθύνης του ο ανάδοχος, ύστερα από αίτησή του, εάν πάσχει από σοβαρή ασθένεια η οποία τον καθιστά για μεγάλο χρονικό διάστημα ανίκανο να εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις.

Μαζί με την αίτηση του αναδόχου υποβάλλεται και δήλωση αποδοχής εκ μέρους του τρίτου προς τον οποίο γίνεται η εκχώρηση.

Μετά την εκχώρηση οι πληρωμές γίνονται απευθείας στο νέο ανάδοχο, ο οποίος αναλαμβάνει και όλες τις ευθύνες από τη σύμβαση, υποχρεούμενος να καταθέσει τις προβλεπόμενες εγγυήσεις.

#### **ΑΡΘΡΟ 15<sup>ο</sup>**

##### **ΕΚΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Εάν ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τη σύμβαση και από τις διατάξεις του Π.Δ 28/1980 ή προς τις νόμιμες εντολές και υποδείξεις της υπηρεσίας, καλείται με ειδική πρόσκληση του Δημάρχου να συμμορφωθεί προς τις υποχρεώσεις αυτές ή τις εντολές μέσα σε εύλογη προθεσμία, όχι πάντως μικρότερη των δέκα ημερών.

Σε περίπτωση που αξιόνεται από τον ανάδοχο η λήψη μέτρων για την αποτροπή προφανών κινδύνων, η τασσόμενη προθεσμία μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα ημερών.

Η ειδική πρόσκληση και η προθεσμία που ορίζεται με αυτή δεν ανατρέπουν τις συμβατικές υποχρεώσεις του αναδόχου για την εμπρόθεσμη εκτέλεση της εργασίας.

Ειδική πρόσκληση μπορεί να σταλεί στον ανάδοχο καθ όλη τη διάρκεια της σύμβασης, μέχρι την οριστική παραλαβή.

Εάν ο ανάδοχος δεν ανταποκριθεί εμπρόθεσμα στην ανωτέρω ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από εισήγηση της υπηρεσίας.

Ο έκπτωτος ανάδοχος στερείται του δικαιώματος να αναλάβει με οποιοδήποτε τρόπο την εκτέλεση δημοτικών και κοινοτικών προμηθειών, εργασιών, για χρονικό διάστημα που καθορίζεται στην απόφαση του Συμβουλίου και δεν μπορεί να είναι μικρότερο του εξαμήνου ούτε μεγαλύτερο του έτους.

ΠΕΙΡΑΙΑΣ - -2014

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΙΣΤ/Η

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Δ/ΝΤΗΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΠΕΙΡΑΙΑ

**ΕΡΓΑΣΙΑ: Μυοκτονίες και απεντομώσεις**  
φρεατίων ομβρίων υδάτων του Δήμου Πειραιά  
προϋπολογισμού € 11.550,00 πλέον Φ.Π.Α

Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Κ.Α. 35.6279.06

ΠΡΑΣΙΝΟΥ

#### ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην εντομοκτονία των φρεατίων ομβρίων υδάτων του Δήμου Πειραιά για την καταπολέμηση των κουνουπιών καθώς και τη μυοκτονία των φρεατίων ομβρίων υδάτων του Δήμου Πειραιά για την καταπολέμηση των ποντικών.

**Όσον αφορά την καταπολέμηση των κουνουπιών θα πρέπει να ισχύουν τα παρακάτω:**

Γενικά, η αντιμετώπιση των κουνουπιών θα πρέπει να στηρίζεται κατά κύριο λόγο στην καταπολέμηση ή τον περιορισμό των προνυμφών και συμπληρωματικά να γίνεται καταπολέμηση των τελείων εντόμων, όταν αυτό απαιτείται από τις συνθήκες.

Κατά την εντομοκτονία θα χρησιμοποιηθούν προνυμφοκτόνα και ακμαιοκτόνα σκευάσματα κατά περίπτωση.

**Οι δραστικές αυτές ουσίες για τη μυοκτονία θα έχουν την έγκριση κυκλοφορίας από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και την Ελληνική αγορά.**

**Τα σκευάσματα που θα χρησιμοποιηθούν θα προκαλούν την ελάχιστη δυνατή οσμή και δεν θα αφήνουν ίχνη στις περισσότερες κοινές επιφάνειες.**

Τα εγκεκριμένα σκευάσματα είναι τα μόνα που επιτρέπεται να χρησιμοποιηθούν και βρίσκονται καταγεγραμμένα στο με αριθ. α.π. 12919/151288/ 5-12-2013 έγγραφο της Δ/σης Προστασίας Φυτικής Παραγωγής του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Εγκεκριμένα σκευάσματα για την καταπολέμηση των κουνουπιών». Η χρήση κάθε εγκεκριμένου σκευάσματος πρέπει να γίνεται ακολουθώντας πιστά την ετικέτα του ώστε να διασφαλίζεται ο χρήστης, η δημόσια υγεία και το περιβάλλον.

Ο τόπος και ο τρόπος φύλαξης και συντήρησης των σκευασμάτων που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να είναι ασφαλής και διασφαλισμένος προκειμένου να προστατεύεται η δημόσια υγεία και το περιβάλλον.

**Όσον αφορά τη μυοκτονία θα πρέπει να ισχύουν τα παρακάτω:**

Η μελέτη προβλέπει την εφαρμογή 2 ( δύο) δολωμάτων ανά φρεάτιο ομβρίων υδάτων, καθώς και την επαναληπτική εφαρμογή σε περιπτώσεις όπου παρατηρείται έντονη έξαρση εμφάνισης ποντικών για όσες φορές απαιτηθεί κατόπιν υπόδειξης της υπηρεσίας.

Η εφαρμογή θα εκτελείται μετά από ειδοποίηση του Δ. Πειραιά προς τον ανάδοχο, με την οποία θα γνωστοποιείται ο χώρος, η ημερομηνία και η ώρα εφαρμογής. Η ειδοποίηση θα κοινοποιείται στον ανάδοχο δύο τουλάχιστον ημέρες πριν την ημερομηνία εφαρμογής και ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να την εκτελεί εντός του διημέρου.

Κατά τη μυοκτονία θα χρησιμοποιηθούν ετοιμόχρηστα αντιπηκτικά σκευάσματα υπό μορφή δολωμάτων κέρινων κύβων με οπή , λόγω της ανθεκτικότητάς τους σε σημεία με αυξημένη σχετική υγρασία (φρεάτια , κλπ.). Τα αντιπηκτικά τρωκτικοκτόνα έχουν βραδεία αθροιστική-συσσωρευτική δράση με αποτέλεσμα να μη δημιουργείται διστακτικότητα από πλευράς των τρωκτικών , να μην είναι αναγκαία η προδόλωση , να υπάρχει χρονική επάρκεια για παροχή αντιδότη (βιταμίνη Κ) και τέλος να μειώνεται ο κίνδυνος για ζώα και οργανισμούς μη στόχους.

Η εργασία της μυοκτονίας θα γίνει με σκευάσματα εγκεκριμένα από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, τα οποία είναι ασφαλή για τη δημόσια υγεία , δε βλάπτουν τα υλικά και έχουν μεγάλη αποτελεσματικότητα. Επίσης κυκλοφορούν σε χώρες της Ε.Ε. και συνοδεύονται από τα αντίστοιχα δελτία δεδομένων ασφαλείας όσον αφορά στο τοξικολογικό τους προφίλ από την εκάστοτε παρασκευάστρια εταιρεία, μεταφρασμένα στην ελληνική γλώσσα.

Ενδεικτικά αναφέρονται τα εμπορικά σκευάσματα: α) KLERAT, του οποίου η δραστική ουσία είναι BRODIFACOUΜ με αριθμό έγκρισης 4045/30-3-92, β) STORM , με δραστική ουσία FLOCOUMAFEN και αριθμό έγκρισης κυκλοφορίας 4083/01-04-2010 κλπ.

Τα εγκεκριμένα σκευάσματα ανταγωνίζονται τη δράση της βιταμίνης Κ και παρεμποδίζουν την πήξη του αίματος (αντιπηκτικά τρωκτικοκτόνα).

Η ποσότητα των δολωμάτων που θα χρησιμοποιηθεί κατά τη μυοκτονία είναι 2 κύβοι δόλωσης με οπή των 20 γρ. ανά φρεάτιο. Τα δολώματα θα δένονται με σύρμα 30 εκατοστών από την ειδική τρύπα και θα στερεώνονται στη σχάρα του φρεατίου. Σε τακτά χρονικά διαστήματα θα επιθεωρούνται οι θέσεις δόλωσης και θα αντικαθίστανται οι κύβοι στους οποίους παρατηρείται αυξημένη κατανάλωση δολωματικής ουσίας. **Ιδιαίτερη προσοχή θα δοθεί ώστε να μην τοποθετούνται πουθενά ελεύθερα δολώματα πλην των φρεατίων.**

Θα ακολουθείται πιστά η ευρωπαϊκή οδηγία EU 93/43 σύμφωνα με την οποία οι εργασίες μυοκτονίας απαιτούν επιστημονική παρακολούθηση, καταγραφή και κωδικοποίηση.

Για όλες τις τεχνικές εργασίες μυοκτονίας στο σύνολο των φρεατίων του Δήμου , θα εκδοθούν από τον ανάδοχο φάκελος υγειονομικής παρακολούθησης, ελέγχου και εκτέλεσης των εργασιών με όλα τα απαραίτητα έγγραφα , βεβαιώσεις , πιστοποιητικά , καθώς και εκθέσεις αξιολόγησης και προόδου των εργασιών , όπου θα καταγράφεται ο έλεγχος του πληθυσμού των τρωκτικών , καθώς και το ποσοστό κατανάλωσης των δολωμάτων για τα φρεάτια. Με το πέρας κάθε εφαρμογής θα χορηγούνται βεβαιώσεις και πιστοποιητικά εργασιών υπογεγραμμένα από τον υπεύθυνο επιστήμονα.

**Οι διαγωνιζόμενοι υποχρεούνται με ποινή αποκλεισμού:(Αρ. Πρωτ 183897/85 Γεωργίας)**

**Απόφαση Υπουργείου**

**Α) να διαθέτουν άδεια σε ισχύ καταπολέμησης εντόμων και τρωκτικών σε κατοικημένους χώρους που εκδίδεται από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων.**



**Β) να διαθέτουν τον απαραίτητο εξοπλισμό σε ψεκαστικά και λοιπά μέσα για την καλή εφαρμογή της καταπολέμησης καθώς και γάντια, φόρμες, προσωπίδες κλπ για την προστασία των εργατών. Ο εξοπλισμός αυτός θα αναγράφεται αναλυτικά στην άδεια κατά τη χορήγησή της**

Το προσωπικό που θα διενεργήσει τους ψεκασμούς καθώς και τις εφαρμογές μυοκτονίας θα πρέπει να είναι κατάλληλα εκπαιδευμένο, να λαμβάνει όλα τα μέτρα ατομικής προφύλαξης κατά τους ψεκασμούς καθώς και κατά τις εφαρμογές μυοκτονίας αλλά και τα προβλεπόμενα μέτρα προφύλαξης των άλλων ανθρώπων, του οικοσυστήματος, των οικόσιτων και παραγωγικών ζώων και του περιβάλλοντος γενικότερα από τα χρησιμοποιούμενα σκευάσματα.

Οι ψεκαστές θα πρέπει να ακολουθούν αυστηρά τους κανόνες ατομικής προφύλαξης κατά τον ψεκασμό για την προστασία τους από την έκθεση στα εντομοκτόνα σκευάσματα. Κατά τον ψεκασμό πρέπει να λαμβάνονται όλα τα μέτρα προφύλαξης της έκθεσης των ανθρώπων, του οικοσυστήματος, των οικόσιτων και παραγωγικών ζώων και του περιβάλλοντος από τα εντομοκτόνα.

**Γ) να διαθέτουν πιστοποίηση ISO 9001: 2008 για τις παρεχόμενες υπηρεσίες τους**

**Δ) να κατονομάσουν στην προσφορά τους τα σκευάσματα (βιοκτόνα) τα οποία θα χρησιμοποιήσουν, τα οποία θα πρέπει να διαθέτουν έγκριση κυκλοφορίας για το σκοπό αυτό, για την καταπολέμηση των κουνουπιών και των τρωκτικών, καθώς και να λαμβάνονται τα τυχόν ιδιαίτερα μέτρα που έχουν καθορισθεί με την έγκριση κυκλοφορίας τους.**

**Ε) Ο υπεύθυνος επιστήμονας της αναδόχου εταιρείας πρέπει να παρακολουθεί την εργασία σε όλα τα στάδια από της παρασκευής του υλικού επεμβάσεως, της χρησιμοποιήσεως του μέχρι και της εφαρμογής των περιορισμών που επιβάλλονται για να καταστεί κατάλληλος για επαναχρησιμοποίηση ο χώρος στον οποίο έγινε η καταπολέμηση.**

**Επίσης θα είναι υπεύθυνος να διασφαλίσει την αποτελεσματική και ακίνδυνη για τη δημόσια υγεία εφαρμογή των καταπολεμήσεων ( καταπολέμηση κουνουπιών καθώς και εφαρμογή μυοκτονιών)**

**Ο ανάδοχος οφείλει πριν την εφαρμογή των καταπολεμήσεων να δηλώσει το χώρο, χρόνο και το σκεύασμα που θα χρησιμοποιηθεί στη αρμόδια Υπηρεσία (Δ/νση Γεωργίας, Σταθμοί Φυτοϋγειονομικού Ελέγχου κλπ) και να πάρει τη σχετική έγκριση**

**Οι εργασίες καταπολέμησης των κουνουπιών θα γίνονται επαναληπτικά όσες φορές θα απαιτηθεί ανάλογα με την ιδιαιτερότητα του χώρου κατόπιν υπόδειξης της υπηρεσίας. Η τιμή μονάδος στον προϋπολογισμό είναι ανά φρεάτιο. Στο ίδιο φρεάτιο θα γίνονται όσες επαναληπτικές καταπολεμήσεις απαιτείται ανάλογα με την ιδιαιτερότητα του χώρου και κατόπιν υπόδειξης της υπηρεσίας.**

**Σε περιπτώσεις εκτάκτων αναγκών ο ανάδοχος θα πρέπει να προβεί στην καταπολέμηση κουνουπιών σε κάποιους ελεύθερους χώρους που θα υποδειχθούν από την υπηρεσία χωρίς επιπρόσθετη αμοιβή στα πλαίσια της καλής συνεργασίας με το Δήμο.**

**Επίσης οι εργασίες μυοκτονίας θα επαναλαμβάνονται όσες φορές απαιτηθεί κατόπιν υπόδειξης της υπηρεσίας σε περιπτώσεις εμφάνισης μεγάλου αριθμού τρωκτικών.**

### **Υποχρεώσεις αναδόχου**

**Ο ανάδοχος της εργασίας θα έχει υπόψη του ότι τον βαρύνουν:**

- 1. Οι οποιεσδήποτε φύσεως δαπάνες για το προσωπικό που θα ασχοληθεί, δηλαδή μισθοί, ημερομίσθια, υπερωρίες και επιβαρύνσεις για εργασία κατά τις Κυριακές, εορτές και εξαιρέσιμες ημέρες καθώς και για νυχτερινή εργασία για την εμπρόθεσμη περαιώση της εργασίας, οι διάφορες επιβαρύνσεις για τους Ασφαλιστικούς Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης και Ταμείων, δώρα εορτών, επίδομα και ημερομίσθια αδειάς, αποζημιώσεις λόγω απολύσεων κλπ, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Τέλος κάθε νόμιμη υποχρέωση και γενικά επιβάρυνση, που αφορά την εκτέλεση των εργασιών.**
- 2. Οι δαπάνες προμήθειας των σκευασμάτων μέχρι της θέσεως που θα χρησιμοποιηθούν με τη δαπάνη εφαρμογής τους καθώς και οι δαπάνες προμήθειας όλων των απαιτούμενων υλικών απαιτήτων για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας.**
- 3. Οι πρόσθετες δαπάνες δυσχερειών που προκύπτουν από το γεγονός ότι οι εντομοκτονίες και μυοκτονίες γίνονται σε κατοικημένους χώρους.**
- 4. Οι δαπάνες εργαστηριακών ελέγχων και δοκιμών όπου απαιτούνται**
- 5. Οι κάθε φύσεως δαπάνες καταμετρήσεων και επιμετρήσεων γενικά.**

6. Όλες οι δαπάνες προμήθειας, μεταφοράς, εγκαταστάσεως, λειτουργίας και συντηρήσεως οποιουδήποτε κατάλληλου συστήματος για την εξασφάλιση πλήρους φωτισμού για την εκτέλεση των εργασιών.
7. Όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την προσέγγιση στους χώρους εφαρμογής των σκευασμάτων
8. Οι δαπάνες ασφαλίσεως ή αποζημιώσεως ατυχημάτων του αναδόχου και του προσωπικού ή τρίτων
9. Όλες οι δαπάνες που ισχύουν κατά την ημέρα της δημοπρασίας, για τους κάθε φύσεως φόρους, τέλη, εισφορές, κρατήσεις υπέρ τρίτων

**10. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκδίδει το ανάλογο πιστοποιητικό εντομοκτονίας, μετά το πέρας της αντίστοιχης εργασίας και για τον αντίστοιχο χώρο.**

Για όλες τις τεχνικές εργασίες μυοκτονίας στο σύνολο των φρεατίων του Δήμου , θα εκδοθούν από τον ανάδοχο φάκελος υγειονομικής παρακολούθησης, ελέγχου και εκτέλεσης των εργασιών με όλα τα απαραίτητα έγγραφα , βεβαιώσεις , πιστοποιητικά , καθώς και εκθέσεις αξιολόγησης και προόδου των εργασιών , όπου θα καταγράφεται ο έλεγχος του πληθυσμού των τρωκτικών , καθώς και το ποσοστό κατανάλωσης των δολωμάτων για τα φρεάτια. Με το πέρας κάθε εφαρμογής θα χορηγούνται βεβαιώσεις και πιστοποιητικά εργασιών υπογεγραμμένα από τον υπεύθυνο επιστήμονα.

Ο προϋπολογισμός της εργασίας ανέρχεται σε 11.550,00 € πλέον Φ.Π.Α ήτοι σε 14.206,50 € και θα βαρύνει τον Κ.Α. 35.6279.06 έτους 2014 και τον αντίστοιχο έτους 2015.

ΠΕΙΡΑΙΑΣ 2014

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΪΣΤ/ΝΗ Ο Δ/ΝΤΗΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

α/α	Περιγραφή	Μονάδα μετρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Δαπάνη	
					Μερική	Ολική

1	Απεντόμωση φρεατίων	ΤΕΜ (φρεάτιο)	7.000	1,10	7.700,00	
2	Μυοκτονία φρεατίων	ΤΕΜ (φρεάτιο)	7.000	0,55	3.850,00	
	<b>Άθροισμα</b>					<b>11.550,00</b>
	<b>Φ.Π.Α. 23%</b>					<b>2.656,50</b>
	<b>Γενικό Σύνολο</b>					<b>14.206,50</b>

ΠΕΙΡΑΙΑΣ 23 /4 /2014

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ