



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ – ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΧΑΝΙΩΝ
(Δ.Ε.Υ.Α.Χ.)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Μεγίστης Λαύρας 15
Μουρνιές 73300 Χανιά
Πληρ.: Σ. Αγοραστάκη
Τηλ.: 28210 36241
Fax.: 28210 36288

Χανιά 15-4-2014
Αρ. Πρωτ. 1879

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

**ΜΥΟΚΤΟΝΙΑ ΚΑΙ ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ ΣΕ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΓΡΑΦΕΙΩΝ ΤΗΣ ΔΕΥΑΧ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την υλοποίηση μυοκτονίας σε αντλιοστάσια ύδρευσης και αποχέτευσης, δεξαμενές και γραφεία της ΔΕΥΑΧ, την τοποθέτηση νέων υπαίθριων δολωματικών σταθμών και την εφαρμογή απεντόμωσης για χρονικό διάστημα δώδεκα μηνών.

Η απεντόμωση αφορά έρποντα έντομα και θα γίνει σε σημεία που θα ορίσει η υπηρεσία (συγκεκριμένα φρεάτια ή εξωτερικά μέρη κτιρίων)

Η καταπολέμηση των τρωκτικών θα γίνεται με φάρμακα τελευταίας γενιάς, (αντιπηκτικά αίματος) εγκεκριμένα από το Υπουργείο Γεωργίας, ανθεκτικά στον χρόνο, μη διαβρωτικά στον εξοπλισμό, άοσμα, μη καρκινογόνα ή μεταλλαξιογόνα, ασφαλή κατά τη χρήση τους ,όχι ελκυστικά σε άλλα είδη ζώων, βιοαποικοδομίσιμα, μη τοξικά για το έδαφος ,και ακίνδυνα για το περιβάλλον.

Μαζί με την προσφορά θα πρέπει να κατατεθεί ο αριθμός εγκρίσεως από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, καθώς και προσπέκτους της εταιρίας παραγωγής στο οποίο θα αναφέρονται αναλυτικά τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος, τα στοιχεία τοξικότητας, τα στοιχεία δοκιμών και αποτελεσματικότητας και τα αντιδότεα. Θα αποδεικνύονται τα παραπάνω χαρακτηριστικά, και θα περιγράφεται κάθε άλλο στοιχείο αναγκαίο για την πλήρη περιγραφή του προϊόντος. Επίσης για κάθε φάρμακο που χρησιμοποιείται θα κατατεθεί υποχρεωτικά και το δελτίο δεδομένων ασφαλείας των σκευασμάτων που χρησιμοποιούνται (Material Safety Data Sheets - M.S.D.S.).

A. Εξωτερικοί χώροι

α. Θα τοποθετηθούν περίπου (40) νέοι υπαίθριοι δολωματικοί σταθμοί.

Οι δολωματικοί σταθμοί θα είναι κατασκευασμένοι από ανθεκτικό πλαστικό και θα έχουν κλειδί ασφαλείας.

Πριν από την κατάθεση της προσφοράς, ο προσφέρων θα κάνει ανασκόπηση των εγκαταστάσεων προκειμένου σε συνεργασία με τον αρμόδιο υπάλληλο να υποδειχθούν οι θέσεις που θα τοποθετηθούν οι νέοι δολωματικοί σταθμοί.

β. Οι υφιστάμενοι δολωματικοί σταθμοί που βρίσκονται σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους της εγκατάστασης θα υποδειχθούν στον προσφέροντα, από αρμόδιο υπάλληλο της Υπηρεσίας ώστε να έχει σαφή εικόνα της εργασίας που θα εκτελέσει.

Στους υφιστάμενους δολωματικούς σταθμούς θα γίνει έλεγχος και αντικατάσταση των σκευασμάτων.

γ. Θα τοποθετηθούν μιοκτόνα δολώματα στα φρεάτια των καλωδίων.

B. Εσωτερικοί χώροι

α. Θα τοποθετηθούν μιοκτόνα δολώματα σε ηλεκτρολογικούς πίνακες και κλειστά κανάλια καλωδίων (τα δολώματα θα είναι δεμένα σε σταθερά σημεία εντός των προαναφερομένων χώρων προς αποφυγή μετακίνησης τους.)

β. Θα τοποθετηθούν κολλώδεις επιφάνειες σε επιλεγμένα σημεία εσωτερικά των κτιρίων, για την παγίδευση των τρωκτικών χωρίς την χρήση χημικών ουσιών

Μετά το πέρας της κάθε μιοκτονίας ο υπεύθυνος της διενέργειας της μιοκτονίας θα παραδώσει ενυπόγραφη έκθεση προς τη ΔΕΥΑΧ με τα αποτελέσματα του ελέγχου, τις ενέργειες που έγιναν και τις τυχόν προτάσεις του.

Οι εγκαταστάσεις της ΔΕΥΑΧ στις οποίες θα γίνουν οι παραπάνω εφαρμογές είναι:

Αντλιοστάσιο Αγιάς (συμπεριλαμβανομένου του αντλιοστασίου Βαρυπέτρου), αντλιοστάσιο Αη-Γιάννη, αντλιοστάσιο Κουμ Καπί, αντλιοστάσιο Πλακούρες, δεξαμενές Βαντέ , δεξαμενή Ασυρμάτου, δεξαμενή Γιουρμέτη, δεξαμενή Μεγάλα Χωράφια, δεξαμενή υψηλής ζώνης Περιβολίων, δεξαμενή Βαρυπέτρου, δεξαμενή Τσικαλαριών, γραφεία ΔΕΥΑΧ.

Η συχνότητα των εφαρμογών θα είναι περίπου μία εφαρμογή ανά δίμηνο και εγκατάσταση μετά από συνεννόηση με την υπηρεσία. Ειδικά για την απεντόμωση θα γίνεται μετά από συνεννόηση με την υπηρεσία σχετικά με τον χώρο και την συχνότητα.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Η/Μ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΜΑΝΩΛΗΣ ΚΑΣΑΠΑΚΗΣ
ΔΙΠΛ. ΗΛΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Π.Ε.

ΣΤΕΛΛΑ ΑΓΟΡΑΣΤΑΚΗ
ΗΛΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.