

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ****Χαλκίδα 11/06/2018****ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ****«ΑΠΕΝΤΟΜΩΣΗ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ.»**

Η Δ.Ε.Υ.Α.Χ. είναι υπεύθυνη για την λειτουργία του δικτύου ακαθάρτων υδάτων. Σε αρκετά φρεάτια του δικτύου αποχέτευσης, οι συνθήκες (θερμοκρασία, υγρασία, παρουσία τροφής κ.λ.π.) ευνοούν την διαβίωση και τον πολλαπλασιασμό εντόμων (κατσαρίδων). Τα έντομα αυτά δεν αποτελούν κίνδυνο για τους εργαζόμενους και τους περιοίκους αυτών των φρεατίων, πλην όμως όταν βγαίνουν έξω από τα δίκτυα δημιουργούν προβλήματα, καθώς προκαλούν την αισθητική και την κοινή αντίληψη περί καθαριότητας. Για την Δ.Ε.Υ.Α.Χ. το θέμα αυτό είναι ανεπίτρεπτο, καθώς δυσχεραίνει τις εργασίες καθαριότητας του δικτύου, αλλά και αμαυρώνει την καλή εικόνα της, στους κατοίκους των περιοχών. Τα φρεάτια στα οποία δημιουργείται το πρόβλημα των εντόμων είναι περίπου 2.500 στη Χαλκίδα και 200 στην Αρτάκη. Στα φρεάτια αυτά επιβάλλεται η χρήση κατάλληλων εντομοκτόνων φαρμάκων, τα οποία θα είναι ελεγχμένα για χρήση σε κατοικημένους χώρους.

Επίσης η αύξηση της θερμοκρασίας, ευνοεί και την αύξηση του αριθμού κουνουπιών και μυγών στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων Χαλκίδας και Νέας Αρτάκης. Το γεγονός αυτό δυσχεραίνει το περιβάλλον εργασίας και επίσης αυξάνει τις πιθανότητες ασθένειας του προσωπικού στις εγκαταστάσεις.

Η Δ.Ε.Υ.Α.Χ. λόγω έλλειψης προσωπικού, δεν μπορεί να αντιμετωπίσει το πρόβλημα, το οποίο σε λίγο θα είναι πολύ έντονο. Για το λόγο αυτό είναι άμεσα αναγκαία η απευθείας ανάθεση σε αδειοδοτημένο συνεργείο (CPV: 90670000-4 Υπηρεσίες απολύμανσης & εξολόθρευσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες), της απεντόμωσης 2.200 φρεατίων του δικτύου ακαθάρτων υδάτων, όπως και των χώρων (τριών (3) κλειστών εγκαταστάσεων και τριών (3) ανοιχτών χώρων προσωπικού) των ΒΙΟ.ΚΑ. ΚΛΧ και ΚΕΛΝΑ. Η απεντόμωση θα πρέπει να εκτελεστεί εντός των μηνών Ιουνίου & Ιουλίου, θα ελεγχθεί από προσωπικό της ΔΕΥΑΧ και θα περιλαμβάνει:

- Την εντομοκτονία σε 2.200 φρεάτια ακαθάρτων υδάτων των δικτύων αποχέτευσης Χαλκίδας και Νέας Αρτάκης με εγκεκριμένα εντομοκτόνα προϊόντα (δραστική ουσία Alpha Cypermethrin). Η εφαρμογή των φαρμάκων μπορεί αν γίνει με ψεκασμό ή νεφελοψεκασμό.
- Την μεταφορά του προσωπικού που θα εκτελεί την εντομοκτονία.
- Την υπό περιπτώσεις εκτέλεση της ανωτέρω παροχής απογευματινές ή νυχτερινές ώρες (ώρες μικρότερης κίνησης οχημάτων).
- Την ασφαλή και στεγανή εφαρμογή των καπακίων των φρεατίων (χρήση ελαστικών και άμμου).
- Την εντομοκτονία έξι χώρων των ΒΙΟ.ΚΑ.

**Δ.Ε.Υ.Α.Χ.****«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»****ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΧΑΛΚΙΔΑΣ**

Το κόστος της παροχής υπηρεσιών εντομοκτονίας, δεν πρέπει να ξεπερνά το ποσό των 4.500€ (χωρίς Φ.Π.Α.), το οποίο θα βαρύνει τον Προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2018 της επιχείρησης ως εξής:

- ΚΑ 620708 «Επισκευές & Συντήρηση Έργων Ακαθάρτων Χαλκίδας με ΦΠΑ 24%» 4.050,00€ και ΚΑ 54006224 «ΦΠΑ Παροχών Τρίτων με 24%» 972,00€
- ΚΑ 620708 «Επισκευές & Συντήρηση Έργων Ακαθάρτων Ν. Αρτάκης με ΦΠΑ 24%» 450,00€ και ΚΑ 54006224 «ΦΠΑ Παροχών Τρίτων με 24%» 108,00€

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ****Ο ΠΡΟΙΣΤ. Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.****ΣΤΑΜΑΤΗΣ ΚΑΝΑΡΗΣ
ΧΗΜΙΚΟΣ****ΝΙΚΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**