

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ****ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΙΛΚΙΣ (ΔΕΥΑΚ)****ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:** 1ο χιλιόμετρο Κιλκίς Ξηρόβρυση, 61100 Κιλκίς**ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ:** 23410 29330 **FAX:** 23410 29320Email: [info@deyak.gr](mailto:info@deyak.gr),Ιστοσελίδα: [www.deyak.gr](http://www.deyak.gr)

Από το πρακτικό της αριθμό **10/2016** Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Κιλκίς.

**ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ:** Της 05/08/2016 **Ημέρα:** Παρασκευή **Ώρα:** 09:00**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ:** Έγγραφο **Ημερομηνία:** 29/07/2016

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία αφού σε σύνολο επτά (7) μελών βρέθηκαν παρόντα **έξι (6)**

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ**

- 1) Δημήτριος Σισμανίδης, Δήμαρχος Κιλκίς, Πρόεδρος
- 2) Ιωάννης Σισμανίδης, Δημοτικός Σύμβουλος, Αντιπρόεδρος
- 3) Δημήτριος Τσαντάκης, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος
- 4) Γεώργιος Περπερίδης, Εκπρόσωπος Δημοτών, Μέλος
- 5) Ουρανία Κασκαμανίδου, Εκπρόσωπος Συλλόγου εργαζομένων, Μέλος
- 6) Παναγιώτης Καλτσιδής, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος

**ΑΠΟΝΤΕΣ**

- 7) Σοφία Μαυροπούλου, Εκπρόσωπος Ιατρικού Συλλόγου, Μέλος

**ΘΕΜΑ 7ο - Απόφαση 10-122/5-8-2016.**

**Τρόπος εκτέλεσης της υπηρεσίας: Εργασίες καθαρισμού (επιπλεόντων, λυματολάσπης, περιβάλλοντος χώρου, εγκαταστάσεων, εξοπλισμού κλπ) ΕΕΛ Κρηστώνης & ΕΕΛ Κιλκίς**

Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς εισηγούμενος το **ΕΒΔΟΜΟ** θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών του Δ.Σ. τον τίτλο του θέματος.

Ενημέρωση για το παραπάνω θέμα έγινε από τον κ. Αποστολίδη Νικόλαο, Χημικό Μηχανικό και υπεύθυνο των μονάδων εγκαταστάσεως επεξεργασίας λυμάτων του Δ. Κιλκίς της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς ο οποίος έθεσε υπόψη του Δ.Σ. την ανάγκη της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς για τις Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης (επιπλεόντων, λυματολάσπης, περιβάλλοντος χώρου, εγκαταστάσεων, εξοπλισμού κλπ) στην ΕΕΛ (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κιλκίς. Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης στην ΕΕΛ (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κρηστώνης Κιλκίς, καθώς και τον τρόπο εκτέλεσης της υπηρεσίας.

Λόγω έλλειψης επαρκούς προσωπικού είναι επιβεβλημένη η ανάθεση των εργασιών για τις Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης (επιπλεόντων, λυματολάσπης, περιβάλλοντος χώρου, εγκαταστάσεων, εξοπλισμού κλπ) στην ΕΕΛ (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κιλκίς. Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης στην ΕΕΛ (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κρηστώνης Κιλκίς σε εξωτερικό συνεργάτη με την απαιτούμενη εμπειρία.

Υπάρχει σχετική νομολογία από το ΚΛΙΜΑΚΙΟ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΑΠΑΝΩΝ στο VII ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΞΗ 71/2013 όπου σύμφωνα με το σκεπτικό της απόφασης αναφέρεται: « Κατ' εξαίρεση, στο βαθμό που αυτό επιβάλλεται από τις αρχές αναγκαιότητας και αποδοτικότητας, είναι δυνατή η ανάθεση σε τρίτους, ιδιώτες φυσικά ή νομικά πρόσωπα, εργασιών ειδικής φύσης, για την εκτέλεση των οποίων απαιτείται είτε προσωπικό με εξειδικευμένες γνώσεις και εμπειρία, που δεν διαθέτει, σε κάθε συγκεκριμένη περίπτωση, το ήδη υπηρετούν προσωπικό, είτε η χρήση τεχνικών μέσων που δεν διαθέτει ο οικείος δήμος.» Για παρεμφερή περίπτωση εκδόθηκε από το ΚΛΙΜΑΚΙΟ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΑΠΑΝΩΝ στο VII ΤΜΗΜΑ ΠΡΑΞΗ 314/2015 για τις ΔΕΥΑ όπου κατά την κρίση του Κλιμακίου δεν αντίκειται στην αρχή της οικονομικότητας η ανάθεση σε εξωτερικό συνεργάτη, συγκεκριμένων υπηρεσιών εφ' όσον δεν επαρκεί το προσωπικό της επιχείρησης για συγκεκριμένες περιστασιακές ανάγκες.

Για τους παραπάνω λόγους προτείνεται η απευθείας ανάθεση σύμφωνα με την παρακάτω Τεχνική Έκθεση που έχει ως εξής :

#### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΩΤΟΓΕΝΟΥΣ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ

**ΥΠΗΡΕΣΙΑ :** Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης (επιπλεόντων, λυματολάσπης, περιβάλλοντος χώρου, εγκαταστάσεων, εξοπλισμού κλπ) στην ΕΕΛ (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κιλκίς. Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης στην ΕΕΛ (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κρηστώνης Κιλκίς. Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης (επιπλεόντων, λυματολάσπης, περιβάλλοντος χώρου, εγκαταστάσεων, εξοπλισμού κλπ) στην ΕΕΛ (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κιλκίς.  
Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης στην ΕΕΛ (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κρηστώνης Κιλκίς.

#### ΣΚΟΠΟΣ- ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η συντήρηση – καθαρισμός της εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων της πόλης Κιλκίς, της εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων του Οικισμού Κρηστώνης Καλλικρατικού Δήμου Κιλκίς. Οι εργασίες αυτές δεν μπορούν να εκτελεστούν από το προσωπικό της ΔΕΥΑ Κιλκίς, επειδή η αντίστοιχη οργανική θέση είναι κενή.  
Στην Ε.Ε.Λ. (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κιλκίς, εκτελούνται οι κάτωθι εργασίες:

- α) Χορτοκόψιμο και καθαρισμός φύλλων, κλαδιών και λοιπών φερτών υλικών περιβάλλοντος χώρου.
- β) Καθαρισμός χώρου και κυλιόμενων εσχαρών Huber στο Αντλιοστάσιο Εισόδου καθώς και των αντίστοιχων θυροφραγμάτων. Γρασαρίσματα, ξαραχνιάσματα, σκουπίσματα, κλπ).
- γ) Καθαρισμός Αντλιοστασίου Αρχικής Ανύψωσης.
- δ) Καθαρισμός γέφυρας Λιποσυλλογής - Αμμοσυλλογής. Γρασαρίσματα.
- ε) Καθαρισμός στις δεξαμενές Αναερόβιας-Αερόβιας Επεξεργασίας. Καθαρισμός συρματόσχοινων και δεξαμενών από τρίχες και άλλα φερά.
- ζ) Καθαρισμός γέφυρας Δευτεροβάθμιας Καθίζησης. Γρασαρίσματα.
- η) Καθαρισμός φίλτρων διύλισης από προσκολλώμενη λάσπη. Καθαρισμός δεξαμενής όπου είναι τοποθετημένα τα φίλτρα διύλισης από διάφορα φερά, λάσπη, τρίχες κλπ.
- θ) Καθαρισμός χώρου όπου είναι τοποθετημένο το πιεστικό συγκρότημα (σκούπισμα, ξαραχνιάσμα κλπ).
- ι) Καθαρισμός χώρου (ξαραχνιάσματα, σκουπίσματα, κλπ) όπου είναι τοποθετημένο το φυγόκεντρο (μηχάνημα εξαγωγής λάσπης). Καθαρισμός μηχανήματος παρασκευής πολυηλεκτρολύτη. Γρασαρίσματα.
- κ) Καθαρισμός χώρου όπου είναι τοποθετημένο το Η/Ζ (Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος). Γρασαρίσματα, ξαραχνιάσματα, σκουπίσματα, κλπ).
- λ) Καθαρισμός χώρου (ξαραχνιάσματα, σκουπίσματα, κλπ), όπου είναι τοποθετημένα τα έξι (6) μηχανήματα παραγωγής αέρα (Φυσητήρες). Γρασαρίσματα.
- μ) Καθαρισμός χώρου (ξαραχνιάσματα, σκουπίσματα, κλπ), όπου είναι τοποθετημένη η Φιλτρόπρεσσα (έτερο μηχάνημα εξαγωγής λάσπης). Καθαρισμός μηχανήματος παρασκευής πολυηλεκτρολύτη. Γρασαρίσματα.
- ν) Καθαρισμός χώρου (ξαραχνιάσματα, σκουπίσματα, κλπ) υποδοχής βοθρολυμάτων όπου είναι τοποθετημένα και τα πέντε (5) μηχανήματα παραγωγής αέρα (Φυσητήρες), (τρία (3) για την Λιποσυλλογή - Αμμοσυλλογή και δύο (2) για τα βοθρολύματα). Γρασαρίσματα.
- ξ) Έλεγχος και επίβλεψη δικτύου ποτίσματος περιβάλλοντος χώρου από τελική δεξαμενή υπερκάθαρου νερού (προέρχεται από τον καθαρισμό των αστικών λυμάτων).

ο) Συναρμολόγηση – αποσυναρμολόγηση και επισκευή με αναλώσιμα κυλιόμενων εσχαρών Huber, συστήματος καθαρισμού εσχαρισμάτων, βοθρολυμάτων (συγκρότημα Huber), φίλτρων διύλισης Hydrotech, συγκροτήματος απολύμανσης μέσω UV ακτινοβολίας κτλ.

Στην Ε.Ε.Λ. (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κρηστώνης Κιλκίς, εκτελούνται οι κάτωθι εργασίες:

α) Χορτοκόψιμο περιβάλλοντος χώρου.

β) Έλεγχος λειτουργίας αντλιών αρχικής ανύψωσης στο Αντλιοστάσιο εισόδου (δύο (2) τεμάχια)

γ) Έλεγχος ροής λυμάτων στην Ε.Ε.Λ Κρηστώνης Κιλκίς (Έλεγχος απόφραξης σωληνώσεων από διάφορα φερτά αντικείμενα διατομής άνω των 6mm).

δ) Έλεγχος ροής λυμάτων στο λαβυρινθοειδές κανάλι και καθαρισμός της υπάρχουσας καθιζάνουσας λάσπης.

δ) Έλεγχος λειτουργίας αναμικτήρα και καθαρισμός από την καθιζάνουσα λάσπη της Α' βάθμιας καθίζησης λάσπης.

ε) Έλεγχος λειτουργίας αντλιών ανακυκλοφορίας λάσπης (δύο (2) τεμάχια) και καθαρισμός από τον κύριο όγκο καθιζάνουσας λάσπης μέσω των αντλιών απομάκρυνσης περίσσειας λάσπης (δύο (2) τεμάχια) προς την υπάρχουσα κλίση ξήρανσης της Β' βάθμιας καθίζησης λάσπης.

ζ) Καθαρισμός από την υπολειπόμενη καθιζάνουσα λάσπη στο δαιδαλώδες κανάλι εξόδου του καθαρού νερού.

η) Έλεγχος λειτουργίας δεξαμενής αερισμού μέσω των δύο (2) εξωτερικά τοποθετημένων φυσητήρων παροχής αέρα (όποτε χρειάζεται γίνεται προληπτική συντήρηση).

#### ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Μετά από σχετική έρευνα αγοράς το κόστος ανέρχεται στο ποσό των 4.000 ευρώ συν ΦΠΑ 24%.

Είδος εργασίας	Ποσότης	Τιμή (€) (προ ΦΠΑ)	Σύνολο (€) (με ΦΠΑ 24%)
Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης (επιπλεόντων, λυματολάσπης, περιβάλλοντος χώρου, εγκαταστάσεων, εξοπλισμού κλπ) στην ΕΕΛ (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κιλκίς .	κ.α.	4.000,00	4.960,00
Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης στην ΕΕΛ (Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων) Κρηστώνης Κιλκίς.			

#### ΆΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΩΔΙΚΟΣ CPV : 90000000-7

Η χρονική διάρκεια της εν λόγω ανάθεσης εργασίας θα είναι δύο (2) μήνες

Το Δ.Σ. αφού μελέτησε όλα τα παραπάνω και άκουσε την εισήγηση του Προέδρου, έπειτα από διαλογική συζήτηση αφού έλαβε υπόψη το Ν. 1069/1980, όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 2307/95 (ΦΕΚ 113/15-06-95)

### **Αποφάσισε και εγκρίνει ομόφωνα**

- Την εισήγηση του κ. Αποστολίδη Νικόλαου.
- Την Τεχνική Έκθεση που συντάχτηκε από την Τεχνική Υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς.
- Ορίζει ως τρόπο εκτέλεσης της υπηρεσίας την απευθείας ανάθεση μονομελούς οργάνου σύμφωνα με την διάταξη 35130/739/09.08.2010 (ΦΕΚΒ' 1291/11.08.2010 τεύχος Β) Απόφαση Υπ. Οικονομικών.
- Την ψήφιση πίστωσης 4.000,00€ σε βάρος του Κ.Α. 61.93.23 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ του προϋπολογισμού του έτους 2016.

- Εξουσιοδοτεί τον Γ. Διευθυντή της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς, Ηλία Αβραμίδη για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.
- Η χρηματοδότηση της υπηρεσίας θα γίνει από τα Τακτικά έσοδα της Επιχείρησης και θα βαρύνει την πίστωση του προϋπολογισμού Κ.Α. 61.93.23 (ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΥ Ε.Ε.Λ. ΔΗΜΟΥ ΚΙΛΚΙΣ) του οικονομικού έτους 2016, όπου προβλέφθηκε σχετική δαπάνη.
- Το Δ.Σ. ψηφίζει την σχετική πίστωση.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό: **10-121/5-8-2016**.

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης λύνεται η συνεδρίαση.

Για το παραπάνω θέμα συντάχτηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφεται ως εξής:

Ο Πρόεδρος της ΔΕΥΑ Κιλκίς

Δημήτριος Σισμανίδης  
Δήμαρχος Κιλκίς