



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΔΑΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Από το πρακτικό τής υπ' αριθμ. -11/2016- συνεδρίασης του Δημοτικού Συμβουλίου 'Ηλιδας.

Αριθμός απόφασης: 187 /2016

ΘΕΜΑ: «Έγκριση κατασκευής και ορισμός τρόπου εκτέλεσης της εργασίας Έπεξεργασία της παραγόμενης ιλύος από τις Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων - Βοθρολυμάτων, με τη μέθοδο της Βιο-Εξυγίανσης»

Στην Αμαλιάδα και στο ισόγειο της Παπαχριστοπούλειου Δημοτικής Βιβλιοθήκης, σήμερα την 22^η Ιουνίου 2016, ημέρα Τετάρτη και ώρα 19.00', συνήλθε σε τακτική δημόσια συνεδρίαση το Δημοτικό Συμβούλιο 'Ηλιδας, κατόπιν της υπ' αριθμ. 11/14476/17.06.2016 έγγραφης πρόσκλησης του Προέδρου, η οποία επιδόθηκε νόμιμα και εμπρόθεσμα σε όλα τα μέλη τού Συμβουλίου και στον Δήμαρχο, σύμφωνα με τις διατάξεις τού άρθρου 67 του Ν. 3852/10.

Παρόντος τού δήμαρχου κ. Χρήστου Χριστοδουλόπουλου, διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο «33» μελών βρέθηκαν παρόντα «18», και ονομαστικά οι:

- | | |
|---|--|
| 1. Παναγιωτόπουλος Επαμεινώνδας -
Αντιδήμαρχος Διοικητικών Υπηρεσιών | 14. Χριστοφόρου Ευάγγελος [παράταξη
μείζονος μειοψηφίας «ΗΛΙΔΑ ΝΕΑ ΕΠΟΧΗ»] |
| 2. Ζάρρας Γεώργιος-Αντιδήμαρχος Υδάτινων
Πόρων & Αποκαταστάσεων | 15. Μπακέλλας Γεώργιος |
| 3. Νικολακόπουλος Ανδρέας -Πρόεδρος | |
| 4. Ανδρουτσόπουλος Ανδρέας | |
| 5. Παπαγιαννόπουλος Γεράσιμος | 16. Διαμαντόπουλος Νικόλαος-Γραμματέας
[επικεφαλής παράταξης «ΑΝΕΞΑΡΤΗΣΙΑ»] |
| 6. Γκουβίτσα Σταυρούλα | |
| 7. Μανωλόπουλος Δημήτριος - Αλέξανδρος | |
| 8. Δούλος Παντελής | |
| 9. Μαυρίκος Παναγιώτης -Αντιδήμαρχος
Καθαριότητας Ηλ/σμού & Πρασίνου | 17. Σμέρος Αναστάσιος [επικεφαλής
παράταξης «ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΣΤΗΝ ΗΛΙΔΑ»] |
| 10. Πασσάς Ιωάννης | |
| 11. Θεοδωρακόπουλος Ιωάννης | |
| 12. Τζουλέκης Σπυρίδων -Αντιδήμαρχος
Τεχνικών Υπηρεσιών | 18. Κολόσακας Άγγελος [επικεφαλής
παράταξης «ΛΑΪΚΗ ΣΥΣΠΕΙΡΩΣΗ ΗΛΙΔΑΣ»] |
| 13. Αθανασόπουλος Ιωάννης | |

Απόντες

(Οι οποίοι δεν προσήλθαν αν και κλήθηκαν νόμιμα)

1. Καραϊνδρος Κωνσταντίνος, 2. Τσεριώνης Κωνσταντίνος, 3. Φωτόπουλος Χρήστος – Αντιδήμαρχος Οικονομικών Υπηρεσιών, 4. Κωνσταντόπουλος Δημήτριος, 5. Ευσταθόπουλος Ηλίας, 6. Παναγιωτάρας Παναγιώτης,
7. Λυμπέρης Ιωάννης [επικεφαλής παράταξης μείζονος μειοψηφίας «ΗΛΙΔΑ ΝΕΑ ΕΠΟΧΗ»], 8. Μπιλέρης Νικόλαος, 9. Νικολόπουλος Νικόλαος, 10. Ζαχαρόπουλος Βασίλειος, 11. Πατρινός Αντώνιος- Αντιπρόεδρος, 12. Κοκκαλιάρη Νικολέττα, 13. Παρασκευόπουλος Γεώργιος, 14. Ντάνας Χαράλαμπος.
15. Παναγόπουλος Χρήστος –Ανεξάρτητος δ.σ.

Ο κ. Χριστοφόρου αποχώρησε κατά τη συζήτηση του 8^{ου} θέματος της ημερήσιας διάταξης και ο κ. Μπακέλλας μετά τη συζήτηση του 1^{ου} θέματος.

Η πρόεδρος της Δ.Κ Αμαλιάδας κα Βαρελά Δήμητρα, δεν παραβρέθηκε στη συνεδρίαση αν και κλήθηκε νόμιμα.

Η δημοτική υπάλληλος Ατωννία Γιαννοπούλου τήρησε τα πρακτικά.

Ο Πρόεδρος, ανακοινώνοντας το **18ο** θέμα της ημερήσιας διάταξης, έδωσε τον λόγο στον αντιδήμαρχο κ. Τζουλέκη.

Ο Αντιδήμαρχος εισηγήθηκε την εκτέλεση της εργασίας του θέματος με απευθείας ανάθεση, σύμφωνα με την έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, η οποία αναφέρει:

«ΕΙΣΗΓΗΣΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η πόλη της Αμαλιάδας εξυπηρετείται από Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων, που έχει δυνατότητα εξυπηρέτησης 23.000 κατοίκων, ενώ έχει δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων μήκους μεγαλύτερου από 50.000 m, το οποίο καλύπτει περίπου το 80% της πόλης της Αμαλιάδας. Στο δίκτυο αυτό είναι συνδεδεμένο νόμιμα περισσότερο από το 70% περίπου των κατοικιών της πόλης. Συνολικά υπολογίζεται ότι το δίκτυο ακαθάρτων καλύπτει άμεσα περισσότερους από 15.000 – 16.000 κατοίκους, ενώ μέσω βυτίων καλύπτει περίπου άλλους 3.000 κατοίκους εκτός της πόλης της Αμαλιάδας.

Οστόσο, ως υποπροϊόν της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων παράγεται ετησίως μία ποσότητα ιλύος που ανέρχεται περίπου σε 340.000 kg DS/έτος (Dry Solids, με πραγματικό όγκο αρκετά μεγαλύτερο, με πραγματική περιεκτικότητα ποσότητα στερεών που ανέρχεται σε 28% κ.β.) αρκετά μεγάλη για περαιτέρω διαχείριση που απαιτεί υψηλό κόστος για την παραγωγή της, τόσο λόγω κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας (~80.000 €/έτος, συμπεριλαμβανομένου του αερισμού), όσο και λόγω της κατανάλωσης πολυηλεκτρολύτη (6.000 €/έτος), ανθρωποώρες κ.λπ., αλλά και διάθεσης της ποσότητας αυτής, που είναι ιδιαίτερα δαπανηρή και προβληματική λόγω της ισχύουσας νομοθεσίας).

Η μέθοδος της «Επεξεργασίας της παραγόμενης ιλύος από τις Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων - Βοθρολυμάτων, με τη μέθοδο της Βιο-Εξυγίανσης» βασίζεται στη χρήση κατάλληλων βακτηριδίων (θειοβακτηρίδια, φωσφοροβακτηρίδια, αζωτοβακτηρίδια κ.λπ.), τα οποία αποδομούν το οργανικό φορτίο εξ αρχής, μειώνοντας στο ελάχιστο (σχεδόν μηδενίζοντας) την ποσότητα της παραγόμενης ιλύος, με συνέπεια την απαλοιφή του προαναφερθέντος κόστους παραγωγής της. Προτείνεται η απευθείας ανάθεση της υπηρεσίας σε εταιρεία.

Η προτεινόμενη μέθοδος (βλ. τεχνική περιγραφή) θα στοιχίσει σε δοκιμαστική φάση (3 – 4 μήνες) περίπου 20.000 € για το χρησιμοποιούμενο υλικό, αλλά και για τις υπηρεσίες και οδηγίες χρήσης του από την αρμόδια εταιρεία. Το ποσό αυτό θα διατεθεί από τον κωδικό ΚΑ εξόδων 25.6262.10004 του προϋπολογισμού εξόδων, έτους 2016».

Κατόπιν, ο Πρόεδρος κάλεσε τα μέλη να τοποθετηθούν και να ψηφίσουν.

Ο κ. Κολόσακας ψήφισε λευκό ως προς τον τρόπο εκτέλεσης.

Το **Δημοτικό Συμβούλιο**, αφού έλαβε υπόψη του: **α)** την εισήγηση της Δ/ΝΣΗΣ ΥΔΑΤΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ & ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ, **β)** τις διατάξεις του άρθρου 209 Ν. 3463/2006, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008,

Κατά πλειοψηφία αποφασίζει

1. Εγκρίνει την υλοποίηση της εργασίας 'Επεξεργασία της παραγόμενης ιλύος από τις Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων - Βοθρολυμάτων, με τη μέθοδο της Βιο-Εξυγίανσης', προϋπολογισμού 20.000,00 € .
2. Καθορίζει ως τρόπο εκτέλεσης της εργασίας την απευθείας ανάθεση.

Η απόφαση αυτή πήρε αριθμό -187 - έτους 2016

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

Ακριβές απόσπασμα

Ο Δήμαρχος

Χρήστος Χριστοδουλόπουλος