

Από το πρακτικό της αριθμό **18/2018** Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Κιλκίς.

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ: Της 07/08/2018 **Ημέρα:** Τρίτη **Ώρα:** **12:00**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ: Έγγραφο **Ημερομηνία:** 03/08/2018

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

- 1) Αναστασιάδου Ελένη, Δημοτικός Σύμβουλος, Πρόεδρος
- 2) Πογέλης Ανέστης, Δημοτικός Σύμβουλος, Αντιπρόεδρος
- 3) Περπερίδης Γεώργιος, Εκπρόσωπος Δημοτών, Μέλος
- 4) Τσαντάκης Δημήτριος, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος
- 5) Σβέρκος Κωνσταντίνος, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος
- 6) Κυριακίδης Χριστόφορος, Εκπρόσωπος Συλλόγου εργαζομένων, Μέλος

ΑΠΟΝΤΕΣ

- 7) Μαυροπούλου Σοφία, Εκπρόσωπος Ιατρικού Συλλόγου, Μέλος

ΘΕΜΑ 20° - Απόφαση 18-276/07-08-2018

Έγκριση Μελέτης, έγκριση δαπάνης και τρόπος εκτέλεσης του έργου με τίτλο: «Αποκατάσταση δικτύου ύδρευσης του αγωγού τροφοδοσίας στην Τ.Κ. Άνω Αποστόλων της Δ.Ε. Πικρολίμνης». Προϋπολογισμού 2.500,00€ (πλέον ΦΠΑ).

Η Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς εισηγούμενη το **ΕΙΚΟΣΤΟ** θέμα της ημερησίας διάταξης έθεσε υπόψη του Διοικητικού Συμβουλίου τον τίτλο του θέματος.

Ενημέρωση για το παραπάνω θέμα έγινε από τον Αβραμίδη Ηλία, Χημικό Μηχανικό, Γ. Διευθυντή της ΔΕΥΑ. Κιλκίς, ο οποίος έθεσε υπόψη του Δ.Σ. τα εξής:

Το έργο αφορά στη αντικατάσταση του κεντρικού αγωγού ύδρευσης ονομαστικής διαμέτρου Φ125 από σιδηροσωλήνα και εν μέρει από αμίαντο που υδροδοτεί τους οικισμούς Άνω Αποστόλοι, Μέσοι Αποστόλοι και Μαυρονέρι, από τη γεώτρηση Τούμπα, παροχής 45κμ/ώρα.

Η εκτέλεση του έργου είναι άκρως απαραίτητη για τις ανάγκες δικτύου ύδρευσης του αγωγού τροφοδοσίας στην Τ.Κ. Άνω Αποστόλων της Δ.Ε. Πικρολίμνης. Για τον λόγο αυτό συντάχθηκε η παρακάτω Τεχνική Έκθεση:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

**ΘΕΜΑ:ΚΑΤΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΓΩΓΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ**

Σκοπός του αιτήματος είναι η αντιμετώπιση διαρροής σε κεντρικό αγωγό ύδρευσης ονομαστικής διαμέτρου Φ125 από σιδηροσωλήνα και εν μέρει από αμίαντο που υδροδοτεί τους οικισμούς Άνω Απόστολοι, Μέσοι Απόστολοι και Μαυρονέρι, από τη γεώτρηση Τούμπα, παροχής 45κμ/ώρα.

Ο παραπάνω αγωγός πριν την ενδιάμεση δεξαμενή, αριστερά του δρόμου Άνω Αποστόλων – Μέσω Αποστόλων, εμφάνισε συνεχείς διαρροές σε απόσταση λίγων μέτρων. Σε διάστημα τριών ημερών αποκαταστάθηκαν επτά (7) διαρροές.

Αποτέλεσμα των παραπάνω ήταν να διακοπεί επανειλημμένα η υδροδότηση των τριών οικισμών και να υπάρχουν έντονες αντιδράσεις.

Από αυτοψία που έγινε με μηχανικούς της ΔΕΥΑ Κιλκίς, παρόντος και του γενικού διευθυντή, διαπιστώθηκε ότι το αίτιο της διαρροής ήταν η κόπωση του υλικού κατασκευής από αμιαντοσιμεντοσωλήνα, με αποτέλεσμα την πρόκληση διαμήκων ρωγμών μήκους άνω του ενός μέτρου.

Αποφασίστηκε άμεσα η αντικατάσταση του αγωγού στο σημείο εκείνο, με αγωγό πολυαιθυλενίου ίδιας διαμέτρου, σε μήκος περίπου 170 μέτρων.

Υπό την πίεση των διακοπών υδροδότησης η επέμβαση πρέπει να είναι άμεση με τη χρήση κάθε δυνατού μέσου.

Οι εργασίες που προβλέπεται να πραγματοποιηθούν είναι οι ακόλουθες:

- **Διερευνητικές τομές για εύρεση του κεντρικού αγωγού ύδρευσης σε απόσταση περίπου 50 μέτρων ανάντη και κατόντη των σημείων που εμφανίζουν συνεχείς θραύσεις.**
- **Εργασίες εκσκαφής εκτός κατοικημένης περιοχής για την αποκάλυψη αγωγού με μηχανικά μέσα βάθος άνω του ενός μέτρου και μήκος πέντε μέτρων μέσα σε ρέμα**
- **Αντληση υδάτων**
- **Σύνδεση του υπάρχοντος αγωγού ανάντη και κατόντη με τον τοποθετηθέντα αγωγό PE με χρήση ειδικών εξαρτημάτων ύδρευσης (σύνδεσμοι φλάντζας – σύσφιξης).**
- **Συγκόλληση με ηλεκτρομούφα των αγωγών πολυαιθυλενίου**
- **Εργασίες επίχωσης μετά το πέρας των εργασιών με το ίδιο υλικό.**
- **Όλες γενικά οι εργασίες που απαιτούνται για την αποκατάσταση του προβλήματος**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Είδος Εργασίας	ΜΟΝ . ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	1. Διερευνητικές τομές για εύρεση του κεντρικού αγωγού ύδρευσης ανάντη και κατόντη. 2. Εργασίες εκσκαφής εκτός κατοικημένης περιοχής επίχωση του αγωγού PE με μηχανικά, μήκους 170 μέτρων και βάθους άνω του ενός μέτρου. 3. Σύνδεση αγωγού PE Φ125χιλιοστά, πίεσης 10bar με υφιστάμενο με ειδικά εξαρτήματα ύδρευσης. 4. Συγκόλληση σωλήνων PE με ηλεκτρομούφες. 5. Επανεπίχωση ορυγμάτων με το ίδιο υλικό. 6. Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου. 7. Στην τιμή περιλαμβάνονται 10 συνδετήρες (ζιμπώ) Φ160 και δύο σωλήνες PVC, 6 μέτρων έκαστος, για προσωρινή αποκατάσταση 7	αποκοπή	1	2.500,00	2.500,00

	διαρροών μέχρι την προμήθεια του ΡΕ.				
				ΣΥΝΟΛΟ	2.500,00
				Φ.Π.Α. 24 %	600,00
				ΣΥΝΟΛΟ	3.100,00€

ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Αναφέρεται ότι η ΔΕΥΑΚ δεν διαθέτει τα απαραίτητα μηχανήματα – εξοπλισμό και προσωπικό για την προαναφερόμενη εργασία και πρέπει να ανατεθεί σε επαγγελματία που διαθέτει τα απαραίτητα μηχανήματα και τη συνήθη εμπειρία.

Με δεδομένο ότι:

- Είναι ευλόγως αδύνατο να προβλεφθούν οι παρουσιαζόμενες βλάβες, αφού δεν είναι γνωστές εκ των προτέρων
- Είναι κατεπείγουσα η ανάγκη αποκατάστασης της βλάβης για την απρόσκοπτη και αδιάλειπτη υδροδότηση των παραπάνω οικισμών της Δ.Ε. Πικρολίμνης.

Προτείνεται η απευθείας ανάθεση για την αποκατάσταση των εκτάκτων βλαβών του αγωγού βάσει του άρθρου 328 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α 147/8-8-2016).

Σχετικό CPV: 45330000-9 (Υδραυλικές εργασίες).

Η παρούσα σύμβαση προτείνεται να γίνει σύμφωνα με το άρθρο 328 του Ν.4412/2016 που προβλέπει ότι:

«1. Προσφυγή στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης επιτρέπεται όταν η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης, χωρίς ΦΠΑ, είναι ίση ή κατώτερη από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ.

2. Η απευθείας ανάθεση διενεργείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες της αναθέτουσας αρχής, χωρίς να απαιτείται η συγκρότηση συλλογικού οργάνου για το σκοπό αυτόν.

3. Μετά την έκδοση της απόφασης απευθείας ανάθεσης, η αναθέτουσα αρχή δημοσιεύει αυτή στο ΚΗΜΔΗΣ, σύμφωνα με το άρθρο 66. Η απόφαση ανάθεσης περιέχει κατ' ελάχιστο:

- α) την επωνυμία και τα στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής,*
- β) περιγραφή του αντικειμένου της σύμβασης και της αξίας της,*
- γ) όνομα και στοιχεία επικοινωνίας του οικονομικού φορέα στον οποίο ανατίθεται η σύμβαση,*
- δ) κάθε άλλη πληροφορία που η αναθέτουσα αρχή κρίνει απαραίτητη.*

4. Αν παραβιασθεί η υποχρέωση της παρ. 3, η σύμβαση είναι αυτοδίκαια άκυρη....»

Κατόπιν των ανωτέρω καλείται το Διοικητικό Συμβούλιο να εγκρίνει τη δαπάνη, την μελέτη , καθώς επίσης και τον τρόπο εκτέλεσης της ανωτέρω σύμβασης του έργου με τίτλο: «ΕΠΕΚΤΑΣΕΙΣ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΣΤΙΣ Δ.Ε. ΚΙΛΚΙΣ ΚΑΙ ΚΡΟΥΣΣΩΝ». Προϋπολογισμού 2.500,00€ (πλέον ΦΠΑ).

Το Διοικητικό Συμβούλιο μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλαβε υπόψη :

- ✓ τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και ιδίως τις διατάξεις του άρθρου 328 του Ν.4412/2016,
- ✓ Τις διατάξεις του άρθρου 225 του Ν.3852/10 όπως αυτό αντικαταστάθηκε από το άρθρο 116 του Ν.4555/18.
- ✓ την υπ' αριθμό ΕΑΔ_159/06-08-2018 έκθεση ανάληψης δαπάνης με ΑΔΑ_ΩΗΧΧΟΛΚ8-Κ08, και τη βεβαίωση του Διευθυντή της Οικονομικής Υπηρεσίας για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού.
- ✓ τις ανάγκες της Δημοτικής Επιχείρησης
- ✓ την ανωτέρω εισήγηση

Αποφάσισε ομόφωνα και

- Εγκρίνει την Τεχνική Έκθεση- Μελέτη που συντάχθηκε από την Τ.Υ. της ΔΕΥΑ Κιλκίς.
- Εγκρίνει την εκτέλεση του έργου με τίτλο: «Αποκατάσταση δικτύου ύδρευσης του αγωγού τροφοδοσίας στην Τ.Κ. Άνω Αποστόλων της Δ.Ε. Πικρολίμνης». Προϋπολογισμού 2.500,00€ (πλέον ΦΠΑ24%), με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, μετά από πρόσκληση υποβολής οικονομικής προσφοράς (σύμφωνα με το άρθρο 120 του νόμου 4412/2016 «Έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης» § 3 και του άρθρου 328 του Ν.4412).
- Εγκρίνει και δεσμεύει πίστωση ποσού 3.100,00€ σε βάρος του Κ.Α. 11.02.02.29 (ΕΠΕΚΤΑΣΕΙΣ-ΑΠΟΚ/ΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΩΝ & ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΕΓΚΑΤ.ΦΡΕΑΤΙΩΝ Δ.Ε.ΠΙΚΡΟΛΙΜΝΗΣ & ΓΑΛΛΙΚΟ) και του Κ.Α. 54.00.28 (ΦΠΑ ΠΑΓΙΩΝ) του εγκεκριμένου προϋπολογισμού έτους 2018 της ΔΕΥΑ Κιλκίς.
- Εγκρίνει η χρηματοδότηση να γίνει από τα Τακτικά έσοδα της Επιχείρησης και θα βαρύνει την πίστωση του προϋπολογισμού Κ.Α. Κ.Α. 11.02.02.29 (ΕΠΕΚΤΑΣΕΙΣ-ΑΠΟΚ/ΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΩΝ & ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΕΓΚΑΤ.ΦΡΕΑΤΙΩΝ Δ.Ε.ΠΙΚΡΟΛΙΜΝΗΣ & ΓΑΛΛΙΚΟ) και του Κ.Α. 54.00.28 (ΦΠΑ ΠΑΓΙΩΝ) του οικονομικού έτους 2018, όπου προβλέφθηκε σχετική δαπάνη.
- Ψηφίζει την σχετική πίστωση.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό: **18-276/07-08-2018**

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης λύνεται η συνεδρίαση.

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

Η Πρόεδρος του Δ.Σ.
της ΔΕΥΑ Κιλκίς

Αναστασιάδου Ελένη