

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 29320
 Email: info@deyak.gr, Ιστοσελίδα: www.deyak.gr

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 9^ο- Απόφαση 18-265/07-08-2018.

Τρόπος εκτέλεσης και έγκριση δαπάνης της προμήθειας με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ RADIOMODEM SATEL».

Η Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς εισηγούμενη το **ΕΝΑΤΟ** θέμα της ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη των μελών του Δ.Σ. τον τίτλο του θέματος.

Ενημέρωση για το παραπάνω θέμα έγινε από τον Κορκοτίδη Κωνσταντίνο, Ηλεκτρολόγο Μηχανικό της Δ.Ε.Υ.Α Κιλκίς, ο οποίος έθεσε υπόψη του Δ.Σ. τα εξής: Λόγω πτώσης κεραυνού έχει καταστραφεί ολοσχερώς όλο το σύστημα του πομπού που βρίσκεται εγκατεστημένο στη δεξαμενή του Αγ. Γεωργίου της πόλης του Κιλκίς. Επίσης την ίδια ημέρα είχε πάθει βλάβη και το κύριο σύστημα ένδειξης μέσω PLC, το οποίο επιδιορθώθηκε την επόμενη ημέρα από την τεχνική υπηρεσία της ΔΕΥΑΚ. Το εν λόγω σύστημα είναι τελείως απαραίτητο διότι πολλές φορές το κύριο σύστημα τίθεται εκτός λειτουργίας, οπότε μέσω του εφεδρικού συστήματος ο ηλεκτρολόγος βάρδιας μπορεί να γνωρίζει την στάθμη της δεξαμενής της πόλης και να θέτει αντλίες σε χειροκίνητη λειτουργία. Επειδή στο δέκτη του εφεδρικού συστήματος ένδειξης υπάρχουν υλικά μάρκας SATEL, για να μπορέσει ο πομπός να συνεργαστεί με το σύστημα του δέκτη θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν υλικά ίδιας μάρκας.

Η εκτέλεση της προμήθειας με τίτλο «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ RADIOMODEM SATEL» λοιπόν είναι άκρως απαραίτητη για την σωστή λειτουργία του συστήματος ελέγχου στάθμης της δεξαμενής της πόλης Κιλκίς, σύμφωνα με την παρακάτω Τεχνική Έκθεση που έχει ως εξής :

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΠΡΩΤΟΓΕΝΟΥΣ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ RADIOMODEM SATEL****ΣΚΟΠΟΣ**

Στην δεξαμενή της πόλης του Κιλκίς υπάρχει εγκατεστημένο εφεδρικό σύστημα ελέγχου στάθμης της δεξαμενής. Σε περίπτωση που το κύριο σύστημα τηλεελέγχου με χρήση PLC παρουσιάσει πρόβλημα, τότε χρησιμοποιείται το εφεδρικό, μέχρι την αποκατάσταση του κυρίως συστήματος.

Το εν λόγω εφεδρικό σύστημα αποτελείται από τον πομπό και το δέκτη και όλα τα υλικά είναι μάρκας SATEL προέλευσης Φιλλανδίας. Το παραπάνω σύστημα έχει εγκατασταθεί πριν 18 χρόνια περίπου.

Μετά από υπέρταση στο δίκτυο της ΔΕΗ, λόγω πτώσης κεραυνού έχει καταστραφεί ολοσχερώς όλο το σύστημα του πομπού που βρίσκεται εγκατεστημένο στη δεξαμενή του Αγ. Γεωργίου της πόλης του Κιλκίς. Επίσης την ίδια ημέρα είχε πάθει βλάβη και το κύριο σύστημα ένδειξης μέσω PLC, το οποίο επιδιορθώθηκε την επόμενη ημέρα από την τεχνική υπηρεσία της ΔΕΥΑΚ.

Το εν λόγω σύστημα είναι τελείως απαραίτητο διότι πολλές φορές το κύριο σύστημα τίθεται εκτός λειτουργίας, οπότε μέσω του εφεδρικού συστήματος ο ηλεκτρολόγος βάρδιας μπορεί να γνωρίζει την στάθμη της δεξαμενής της πόλης και να θέτει αντλίες σε χειροκίνητη λειτουργία.

Επειδή στο δέκτη του εφεδρικού συστήματος ένδειξης υπάρχουν υλικά μάρκας SATEL, για να μπορέσει ο πομπός να συνεργαστεί με το σύστημα του δέκτη θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν υλικά ίδιας μάρκας.

Μετά από επικοινωνία με την εταιρεία IACS A.E., η οποία είναι επίσημη αντιπρόσωπος της SATEL στην Βόρειο Ελλάδα, συντάχθηκε ο παρακάτω προϋπολογισμός.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Περιγραφή	Ποσοτ	Τιμή μονάδος	Σύνολο
1	UHF Radiomodem, SATELLINE 3AS 869, RS232, with 5 display leds .	1 τεμ	970,00	970,00
2	I-LINK 100 4 digital I/O ports with built-in relays and 2 analogue ports, μάρκας SATEL.	1 τεμ	178,00	178,00
3	Αντικεραυνικό κεραίας, QUORTER WAVE LIGHTING PROTECTOR, ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ 830-960 MHZ, μάρκας SATEL.	1 τεμ	198,00	198,00
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ :	1.346,00
			ΦΠΑ 24 % :	323,04
			ΣΥΝΟΛΟ :	1.669,04€

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Η χρήση του παραπάνω εξοπλισμού θα χρησιμοποιηθεί από την τεχνική υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς και το συνολικό κόστος προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 1346,00 € πλέον Φ.Π.Α. 24%.

Σχετικό CPV 31710000-6 (Ηλεκτρονικός εξοπλισμός) .

Παρακαλούμε για τις απαραίτητες δικές σας ενέργειες προκειμένου να υλοποιηθεί η προτεινόμενη προμήθεια.

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,
- ✓ την υπ' αριθμό ΕΑΔ_150/30-07-2018, έκθεση ανάληψης δαπάνης με ΑΔΑ_9ΩΥ7ΟΛΚ8-2ΚΙ, και τη βεβαίωση του Διευθυντή της Οικονομικής Υπηρεσίας για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού.
- ✓ τις ανάγκες της Δημοτικής Επιχείρησης
- ✓ την ανωτέρω εισήγηση

Αποφάσισε και εγκρίνει ομόφωνα

- Την Τεχνική Έκθεση που συντάχθηκε από την Τ.Υ. της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς.
- Την εκτέλεση της προμήθειας με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης βάσει του άρθρου 328 του Ν. 4412/2016, στο οποίο προβλέπεται ότι για συμβάσεις κάτω των ορίων, οι αναθέτοντες φορείς μπορούν να προσφεύγουν στην διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, καθώς επίσης και ότι η απευθείας ανάθεση διενεργείται από την αρμόδια υπηρεσία του αναθέτοντος φορέα, χωρίς να απαιτείται η συγκρότηση γνωμοδοτικού συλλογικού οργάνου για το σκοπό αυτό.
- Εξουσιοδοτεί τον Γ. Διευθυντή της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς, (βάσει του άρθρο 6 του Ν. 1069/80, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 4 του Ν.4483/17), να προβεί στην ανάθεση της ανωτέρω προμήθειας.
- Εγκρίνει και δεσμεύει πίστωση ποσού 1.669,04€ σε βάρος του Κ.Α. 12.01 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ) και του Κ.Α. 54.00.28 (ΦΠΑ ΠΑΓΙΩΝ) του προϋπολογισμού του έτους 2018.
- Η χρηματοδότηση της προμήθειας θα γίνει από τα Τακτικά έσοδα της Επιχείρησης και θα βαρύνει τις πιστώσεις του Κ.Α. 12.01 (ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ) και του Κ.Α. 54.00.28 (ΦΠΑ ΠΑΓΙΩΝ) του οικονομικού έτους 2018, όπου προβλέφθηκαν σχετικές δαπάνες.
- Το Δ.Σ. ψηφίζει τις σχετικές πιστώσεις.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό: **18-265/07-08-2018**.

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης λύεται η συνεδρίαση.

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

Η Πρόεδρος του Δ.Σ.
της ΔΕΥΑ Κιλκίς

Αναστασιάδου Ελένη