

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

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το πρακτικό της με αριθμό 03/2019 Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Κιλκίς.

ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ: Της 14/02/2019 Ημέρα: Πέμπτη Ώρα: 12:00

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ: Έγγραφο Ημερομηνία: 08/02/2019

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

- 1) Σισμανίδης Δημήτριος, Δήμαρχος Κιλκίς, Πρόεδρος
- 2) Πογέλης Ανέστης, Δημοτικός Σύμβουλος, Αντιπρόεδρος
- 3) Τσαντάκης Δημήτριος, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος
- 4) Παραγιάς Ιωάννης, Εκπρόσωπος Συλλόγου εργαζομένων, Μέλος
- 5) Σβέρκος Κωνσταντίνος, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος
- 6) Περπερίδης Γεώργιος, Εκπρόσωπος Δημοτών, Μέλος

ΑΠΟΝΤΕΣ

- 7) Μαυροπούλου Σοφία, Εκπρόσωπος Ιατρικού Συλλόγου, Μέλος,

ΘΕΜΑ 5ο - ΑΠΟΦΑΣΗ 3-43/14-2-2019.

Έγκριση Μελέτης, τρόπου εκτέλεσης και έγκριση δαπάνης της προμήθειας με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ INVERTER ABB ΙΣΧΥΟΣ 160 KW, στο κεντρικό αντλιοστάσιο Σταυροχωρίου», προϋπολογισμού 9.500,00 € (πλέον Φ.Π.Α. 24%).

Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς εισηγούμενος το πέμπτο θέμα της ημερησίας διάταξης έθεσε υπόψη του Διοικητικού Συμβουλίου τον τίτλο του θέματος.

Ενημέρωση για το παραπάνω θέμα έγινε από τον Γενικό Διευθυντή της ΔΕΥΑ Κιλκίς, Ηλία Αβραμίδη, ο οποίος έθεσε υπόψη των μελών του Δ.Σ. την έγκριση Μελέτης, τρόπου εκτέλεσης και έγκριση δαπάνης της προμήθειας με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ INVERTER ABB ΙΣΧΥΟΣ 160 KW, στο κεντρικό αντλιοστάσιο Σταυροχωρίου», προϋπολογισμού 9.500,00 € (πλέον Φ.Π.Α. 24%), σύμφωνα με την παρακάτω Τεχνική Έκθεση που συντάχθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία της Επιχείρησης και έχει ως εξής:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΤΙΤΛΟΣ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ INVERTER ABB ΙΣΧΥΟΣ 160 KW

Στο κεντρικό αντλιοστάσιο Σταυροχωρίου υπάρχουν εγκατεστημένα δύο inverter (ρυθμιστές στροφών ασύγχρονων κινητήρων) μάρκας ABB, ισχύος 160KW έκαστο. Τα εν λόγω inverter τροφοδοτούν την κύρια και εφεδρική αντλία, που τροφοδοτούν με νερό τους οικισμούς, Σταυροχώρι, Μ. Βρύση, Μεταλλικό, Καστανιές, Χωρύγι, Βαπτιστή και Π. Γυναικόκαστρο. Το inverter N2 που τροφοδοτεί την εφεδρική αντλία έχει χαλάσει, βγάζει συνεχώς σφάλμα F22 (Ripple voltage in the DC link is too high), και τίθεται εκτός λειτουργίας. Μετά από επικοινωνία με το τεχνικό τμήμα της ABB, έλαβα τεχνική προσφορά για την επισκευή ποσό, 2.570,00 συν ΦΠΑ

24%. Επειδή στο εν λόγω inverter πριν δύο χρόνια έχει γίνει ήδη επισκευή αξίας 2.930,00 συν ΦΠΑ 24%, κρίνεται μη συμφέρουσα η καινούργια επισκευή και προτείνεται η προμήθεια ενός καινούργιου.

Το χαλασμένο inverter είναι μάρκας ABB, τύπου ACS 550 ισχύος 160 KW, και διασυνδέεται με άλλο υφιστάμενο inverter ABB ACS 580 ίδιας ισχύος, και με τον πίνακα αυτοματισμού με PLC siemens S7-200. Για να μην απαιτηθούν τροποποιήσεις στο πρόγραμμα αυτοματισμού του PLC, στο σετ παραμετροποίησης του inverter, και στα ηλεκτρολογικά σχέδια καλωδίωσης, προτείνεται το καινούργιο inverter να είναι ίδιας μάρκας και ίδιου ακριβώς τύπου με το inverter Νο1 μάρκας ABB, τύπου ACS 580, το οποίο είναι εγκατεστημένο και λειτουργεί στην θέση Νο1.

Η κοστολόγηση της προμήθειας έγινε με βάση την προμήθεια ενός καινούργιου inverter ABB ACS580 ισχύος 160KW, που έγινε τον Απρίλιο του 2017.

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

A/A	Είδος Υλικού	Μονάδα Μετρ.	Ποσότ.	Τιμή	Σύνολο
1	Προμήθεια Inverter ισχύος 160 KW, μάρκας ABB, τύπος ASC 580, επίτοιχης τοποθέτησης (εκτός μεταλλικού ερμαρίου), προστασίας IP55, Ονομαστικής τάσης 380..480V με βάση την αντίστοιχη τεχνική προδιαγραφή. Τύπος ABB, ACS580-01-293A-4+B056	Τεμ.	1	9.500,00	9.500,00
ΣΥΝΟΛΟ :					9.500,00€
ΦΠΑ 24% :					2.280,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ :					11.780,00€

Το συνολικό κόστος προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 9.500,00 € πλέον Φ.Π.Α. 24%.

Σχετικό CPV 31155000-7 (αναστροφείς συχνότητας – inverter).

Σύμφωνα με τα ανωτέρω προτείνεται η έγκριση τρόπου εκτέλεσης της ως άνω προμήθειας.

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

- ✓ τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και ιδίως τις διατάξεις του βιβλίου ΙΙ [Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)], άρθρο 328 «Προσφυγή στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης επιτρέπεται όταν η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης είναι ίση ή κατώτερη από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ, χωρίς να συμπεριλαμβάνεται ο ΦΠΑ». και άρθρο 269 «Χρήση της διαδικασίας με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση» §2, ββ) δεν υφίσταται ανταγωνισμός, επειδή υπάρχουν τεχνικοί λόγοι που εμποδίζουν την ανάπτυξή του»...
- ✓ την υπ' αριθμό ΕΑΔ_34/11-02-2019 έκθεση ανάληψης δαπάνης με ΑΔΑ_ ΨΞΞΚΟΛΚ8-ΙΔΦ, και τη βεβαίωση του Διευθυντή της Οικονομικής Υπηρεσίας για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού.
- ✓ τις ανάγκες της Δημοτικής Επιχείρησης
- ✓ την ανωτέρω εισήγηση – Τεχνική Έκθεση,

Αποφάσισε ομόφωνα και

- Εγκρίνει την Τεχνική Έκθεση- Μελέτη που συντάχθηκε για την εκτέλεση της προμήθειας με τίτλο: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ INVERTER ABB ΙΣΧΥΟΣ 160 KW, για την Προμήθεια Inverter ισχύος 160 KW, μάρκας ABB, τύπος ASC 580 ή τεχνικά ισοδύναμου ώστε να μην προκύπτει καμία τροποποίηση σύμφωνα με την Τεχνική έκθεση, προϋπολογισμού 9.500,00 € (πλέον Φ.Π.Α. 24%).
- Εγκρίνει την εκτέλεση της προμήθειας με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με το άρθρο 328 του Ν.4412/2016 μετά από πρόσκληση εκδήλωση ενδιαφέροντος.

- Δεσμεύει πίστωση ποσού 11.780,00 € σε βάρος του Κ.Α. 12.01 (ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ (ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗΣ)) και του Κ.Α. 54.00.28 (ΦΠΑ ΠΑΓΙΩΝ) του εγκεκριμένου προϋπολογισμού έτους 2019 της ΔΕΥΑ Κιλκίς.
- Εγκρίνει η χρηματοδότηση της προμήθειας θα γίνει από τα Τακτικά έσοδα της Επιχείρησης και θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού Κ.Α. 12.01 (ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ (ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗΣ)) και του Κ.Α. 54.00.28 (ΦΠΑ ΠΑΓΙΩΝ), του οικονομικού έτους 2019, όπου προβλέφθηκε σχετική δαπάνη.
- Ψηφίζει την σχετική πίστωση.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό: **3-43/14-2-2019**.

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της ημερήσιας διάταξης λύνεται η συνεδρίαση.

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

Ο Πρόεδρος Δ.Σ. της ΔΕΥΑ Κιλκίς

Δημήτριος Σισμανίδης
Δήμαρχος Κιλκίς