

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 17/2017 Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Κιλκίς.

ΕΚΤΑΚΤΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ: Της 10/10/2017 Ημέρα: Τρίτη Ώρα: 13:00

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ: Έγγραφο Ημερομηνία: 06/10/2017

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία αφού σε σύνολο επτά (7) μελών βρέθηκαν παρόντα πέντε (5)

- 1) Αναστασιάδου Ελένη, Δημοτικός Σύμβουλος, Πρόεδρος
- 2) Πογέλης Ανέστης, Δημοτικός Σύμβουλος, Αντιπρόεδρος
- 3) Γεώργιος Περπερίδης, Εκπρόσωπος Δημοτών, Μέλος
- 4) Δημήτριος Τσαντάκης, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος
- 5) Σιδηρόπουλος Παναγιώτης, Εκπρόσωπος Συλλόγου εργαζομένων, Αναπληρωματικό Μέλος

ΑΠΟΝΤΕΣ

- 6) Σβέρκος Κωνσταντίνος, Δημοτικός Σύμβουλος, Μέλος
- 7) Σοφία Μαυροπούλου, Εκπρόσωπος Ιατρικού Συλλόγου, Μέλος

ΘΕΜΑ 2ο- Απόφαση 17-250/10-10-2017

Τρόπος εκτέλεσης της εργασίας με τίτλο «ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΑΝΤΛΗΣΗ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΘΕΟΔΟΣΙΩΝ «ΑΡΙΣΤΕΙΔΗ ΚΕΡΑΣΙΑ» στον οικισμό Θεοδόσια.

Η Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς εισηγούμενη το ΔΕΥΤΕΡΟ θέμα της έκτακτης ημερήσιας διάταξης έθεσε υπόψη του Διοικητικού Συμβουλίου τον τίτλο του θέματος.

Ενημέρωση για το παραπάνω θέμα έγινε από τον Γενικό Διευθυντή της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς κ. Αβραμίδα Ηλία, ο οποίος έθεσε υπόψη του Δ.Σ. την απευθείας ανάθεση της εργασίας με τίτλο «ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΑΝΤΛΗΣΗ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΘΕΟΔΟΣΙΩΝ «ΑΡΙΣΤΕΙΔΗ ΚΕΡΑΣΙΑ» στον οικισμό Θεοδόσια. σύμφωνα με την παρακάτω εισήγηση που έχει ως εξής:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΑΝΤΛΗΣΗ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΘΕΟΔΟΣΙΩΝ «ΑΡΙΣΤΕΙΔΗ ΚΕΡΑΣΙΑ»

Στον οικισμό Θεοδόσια υπάρχουν τρεις γεωτρήσεις, οι οποίες τροφοδοτούν τα φίλτρα Ελληνικού. Η πρώτη γεώτρηση έχει την ονομασία γεώτρηση Ελληνικού (μανδρί) και η δεύτερη την ονομασία γεώτρηση Αριστείδη κεράσια, και η τρίτη την ονομασία γεώτρηση βουνό.

Στην πρώτη γεώτρηση βάθους 250 μέτρα, δεν έγινε στο παρελθόν καμιά εργασία συντήρησης και καθαρισμού και σταδιακά το νερό της μειώθηκε από τα 12m³/h σε λιγότερο από 5 m³/h δίνοντας αέρα και νερό. Προτείνεται να γίνει καθαρισμός των φιλτροσωλήνων της γεώτρησης με συσκευή εκτοξεύσεως νερού και περιστρεφόμενη βούρτσα, και κατόπιν απομάκρυνση της λάσπης από τον πυθμένα με την μέθοδο του airlift.

Στην δεύτερη γεώτρηση βάθους περίπου 240 μέτρα έγινε καθαρισμός με την μέθοδο airlift για απομάκρυνση της λάσπης από τον πυθμένα της γεώτρησης το έτος 2016 με καλά αποτελέσματα.

Το αντλητικό συγκρότημα είναι τοποθετημένο σε βάθος 123, έχει στάθμη ηρεμίας 30 μέτρα και στάθμη άντλησης 50 μέτρα. Η παροχή της γεώτρησης, σύμφωνα την τομή της γεώτρησης είναι 30 κυβικά μέτρα σύμφωνα με τα κατατεθέντα του αναδόχου του έργου.

Με την παρούσα εργασία προτείνεται να γίνει δοκιμαστική άντληση στα 220 μέτρα για να διαπιστωθεί η σημερινή παροχή του νερού και να αξιοποιηθούν τρία επιπλέον υδροφόρα στρώματα που φαίνονται στην τομή της γεώτρησης.

Εφόσον το αποτέλεσμα είναι θετικό, θα γίνουν οι λοιπές εργασίες αξιοποίησης της γεώτρησης.

Ακολουθεί τεχνική περιγραφή και προϋπολογισμός εργασιών

ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ			Δ.Ε.Υ.Α.:	ΚΙΛΚΙΣ	
Δ.Ε.Υ.Α. ΚΙΛΚΙΣ			ΕΡΓΑΣΙΕΣ:	Δοκιμαστική άντληση γεώτρησης στη θέση "Άριστείδη-Κεράσια" της Τ.Κ. Θεοδοσίων Δήμου Κιλκίς	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ					
Η παρούσα Τεχνική Έκθεση συντάχθηκε με σκοπό την εκτέλεση των εργασιών δοκιμαστικής άντλησης γεώτρησης στη θέση "Άριστείδη-Κεράσια" της Τ.Κ. Θεοδοσίων Δήμου Κιλκίς. Ειδικότερα, οι εργασίες που προβλέπεται να εκτελεσθούν είναι οι ακόλουθες :					
1) Ανέλκυση αντλητικού συγκροτήματος					
2) Μεταφορά και εγκατάσταση αντλητικού συγκροτήματος τύπου 'πομόνας'.					
3) Δοκιμαστική άντληση γεώτρησης.					
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Ε.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Ανέλκυση αντλητικού συγκροτήματος	κ.α.	1	280,00	280,00
2	Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου 'πομόνας' ως Φ20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας-Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση πομόνας έως Φ20"	κ.α.	1	51,50	51,50
3	Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου 'πομόνας' έως Φ 20" και νεγκατάσταση την θέση λειτουργίας-Εκφόρτωση και εγκατάσταση πομόνας έως Φ20"	κ.α.	1	82,00	82,00
4	Δοκιμαστική άντληση από υδρογεώτρηση με αντλητικό συγκρότημα τύπου 'πομόνας'	ωρ.	45	30,90	1.390,50
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ		1.804,00
			ΦΠΑ 24%		432,96
			ΣΥΝΟΛΟ		2.236,96

Το συνολικό κόστος καθαρισμού της γεώτρησης εκτιμάται στα **1.804,00 €** συν ΦΠΑ 24%.

Σχετικό CPV 45255500-4 (Εργασίες γεώτρησης και εξερεύνησης)

Το Διοικητικό Συμβούλιο μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλαβε υπόψη του την εισήγηση της Προέδρου,

Αποφάσισε και εγκρίνει ομόφωνα

- Την εισήγηση του κ. Αβραμίδα Ηλία.
- Την Τεχνική Έκθεση που συντάχθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς.
- Εξουσιοδοτεί την Πρόεδρο της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς να προβεί σε απευθείας ανάθεση μονομελούς οργάνου (προέδρου) της προμήθειας στην επιχείρηση με την επωνυμία : «ΓΚΕΚΑΣ Κ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ», με Α.Φ.Μ. : 0459379064, Έδρα: Θ. Σ ακελλαρίδη 28, Δ.Ο.Υ.: Ζ' Θεσσαλονίκης, με συνολική οικονομική προσφορά: 1.804,00€ (πλέον Φ.Π.Α).
- Δεσμεύει πίστωση 1.804,00€ σε βάρος του Κ.Α. 11.02.02.01 (ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ Δ.ΚΙΛΚΙΣ) του προϋπολογισμού του έτους 2017.
- Η χρηματοδότηση της υπηρεσίας θα γίνει από τα Τακτικά έσοδα της Επιχείρησης και θα βαρύνει την πίστωση του προϋπολογισμού Κ.Α. 11.02.02.01 (ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ Δ.ΚΙΛΚΙΣ) του οικονομικού έτους 2016, όπου προβλέφθηκε σχετική δαπάνη.
- Το Δ.Σ. ψηφίζει την σχετική πίστωση.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό: 17-250/10-10-2017.

Αφού εξαντλήθηκαν τα θέματα της έκτακτης 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
Αρχιτέκτων Μηχανικός
Δημοτικός Σύμβουλος Κιλκίς