

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 24/2018 Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης Κιλκίς.****ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ:** Της 08/11/2018 **Ημέρα:** Πέμπτη **Ώρα:** 12:00**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ:** Έγγραφο **Ημερομηνία:** 02/11/2018Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία αφού σε σύνολο επτά (7) μελών βρέθηκαν παρόντα **πέντε(5)**

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

ΑΠΟΝΤΕΣ

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

ΘΕΜΑ 9^ο - ΑΠΟΦΑΣΗ 24-359/08-11-2018**Έγκριση Μελέτης, τρόπου εκτέλεσης και έγκριση δαπάνης της υπηρεσίας με τίτλο: «ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ» Προϋπολογισμού 1.900,00€ (πλέον ΦΠΑ).**Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς εισηγούμενος το **ΕΝΑΤΟ** 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, κ. Ηλία Αβραμίδη, ο οποίος έθεσε υπόψη των μελών του Δ.Σ. την έγκριση Μελέτης, τρόπου εκτέλεσης και έγκριση δαπάνης της υπηρεσίας με τίτλο: «ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ» Προϋπολογισμού 1.900,00€ (πλέον ΦΠΑ), σύμφωνα με την παρακάτω Τεχνική Έκθεση που συντάχθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία της ΔΕΥΑ Κιλκίς και έχει ως εξής:

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**ΤΙΤΛΟΣ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ : ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ****1. ΣΚΟΠΟΣ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Στο κεντρικό αντλιοστάσιο Σταυροχωρίου , υπάρχουν εγκατεστημένοι δυο μετασχηματιστές μέσης τάσης σε παράλληλη λειτουργία, ισχύος 400 KVA έκαστος, και ο αντίστοιχος πίνακας Μέσης Τάσης. Ο εν λόγω πίνακας μέσης τάσης αποτελείται από ένα γενικό διακόπτη αέρος και δύο μερικούς ασφαλιοδιακόπτες με τους αντίστοιχους γειωτές. Στο Βιολογικό επεξεργασίας λυμάτων της πόλης του Κιλκίς υπάρχει εγκατεστημένος ένας μετασχηματιστής μέσης τάσης ισχύος 800 KVA, και ο αντίστοιχος πίνακας μέσης τάσης. Ο εν λόγω πίνακας μέσης τάσης αποτελείται από ένα ασφαλειοδιακόπτη μέσης τάσης μάρκας ABB, τύπου SF6 με μονωτικό αέριο, και τον αντίστοιχο γειωτή. Και στο κεντρικό αντλιοστάσιο της πόλης του Κιλκίς υπάρχει εγκατεστημένος ένας μετασχηματιστής μέσης τάσης ισχύος 500 KVA, με τον αντίστοιχο πίνακα μέσης τάσης. Ο εν λόγω πίνακας μέσης τάσης αποτελείται από ένα ασφαλειοδιακόπτη μέσης τάσης μάρκας ABB, τύπου SF6 με μονωτικό αέριο, και τον αντίστοιχο γειωτή.

Επειδή οι παραπάνω πίνακες μέσης τάσης λειτουργούν για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των 10 ετών, δίχως να γίνει γενική συντήρηση, με το παρών πρωτογενές αίτημα προβλέπεται να γίνει συντήρηση στους πίνακες μέσης τάσης.

2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Είδος εργασιών	Μον. Μετρ.	Ποσοτ	Τιμή μον.	Σύνολο
1	Εργασία προληπτικής συντήρησης πίνακα μέσης τάσης στο κεντρικό αντλιοστάσιο Σταυροχωρίου . Η προληπτική συντήρηση θα περιλαμβάνει τα εξής: 1. Έλεγχο του μηχανικού μέρους όλων των διακοπών Μ.Τ. (καστάνιες, ωστήρια, ελατήρια), καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση, ρυθμίσεις. 2. Έλεγχος των γειωτών και των μηχανικών μανδαλώσεων σε όλους τους διακόπτες. Καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση. 3. Έλεγχος, καθαρισμός, συσφίξεις κοχλίων και περικοχλίων των ζυγών διανομής 20 KV, και των συνδέσεων του πίνακα με τα εισερχόμενα και εξερχόμενα καλώδια μέσης τάσης. 4. Έλεγχος, καθαρισμός ακροκιβωτίων μέσης τάσης στις κυψέλες. 5. Δοκιμή και θέση σε κανονική λειτουργία. Μετά το πέρας της εργασίας θα δοθεί πιστοποιητικό ελέγχων και ασφαλούς λειτουργίας του πίνακα Μέσης Τάσης.	τεμ	1	900,00	900,00
2	Εργασία προληπτικής συντήρησης πίνακα μέσης τάσης στο κεντρικό αντλιοστάσιο Γαλλικού . Η προληπτική συντήρηση θα περιλαμβάνει τα εξής: 1. Έλεγχο του μηχανικού μέρους του διακόπτη Μ.Τ. (καστάνιες, ωστήρια, ελατήρια κλπ), καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση, ρυθμίσεις. 2. Έλεγχος του γειωτή και της μηχανικής μανδάλωσης του διακόπτη. Καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση. 3. Έλεγχος, καθαρισμός, συσφίξεις κοχλίων και περικοχλίων των συνδέσεων του πίνακα με τα εισερχόμενα και εξερχόμενα καλώδια μέσης τάσης 4. Έλεγχος, καθαρισμός ακροκιβωτίων μέσης τάσης στις κυψέλες. 5. Δοκιμή και θέση σε κανονική λειτουργία. Μετά το πέρας της εργασίας θα δοθεί πιστοποιητικό ελέγχων και ασφαλούς λειτουργίας του πίνακα Μέσης Τάσης.	τεμ	1	500,00	500,00
	Εργασία προληπτικής συντήρησης πίνακα μέσης τάσης στο Βιολογικό της πόλης του Κιλκίς.. Η προληπτική συντήρηση θα περιλαμβάνει τα εξής: 1. Έλεγχο του μηχανικού μέρους του διακόπτη Μ.Τ. (καστάνιες, ωστήρια, ελατήρια κλπ), καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση, ρυθμίσεις. 2. Έλεγχος του γειωτή και της μηχανικής μανδάλωσης του διακόπτη. Καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση. 3. Έλεγχος, καθαρισμός, συσφίξεις κοχλίων και περικοχλίων των συνδέσεων του πίνακα με τα εισερχόμενα και εξερχόμενα καλώδια μέσης τάσης	τεμ	1	500,00	500,00

	4. Έλεγχος, καθαρισμός ακροκιβωτίων μέσης τάσης στις κυψέλες. 5. Δοκιμή και θέση σε κανονική λειτουργία. Μετά το πέρας της εργασίας θα δοθεί πιστοποιητικό ελέγχων και ασφαλούς λειτουργίας του πίνακα Μέσης Τάσης.				
				Σύνολο :	1900,00
				ΦΠΑ 24 % :	456,00
				Άθροισμα :	2356,00

3. ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- Η συνολική δαπάνη των εργασιών ανέρχεται στο ποσό των 1900,00 € πλέον ΦΠΑ 24%.
- Σχετικό CPV: 71314100-3 (Ηλεκτρολογικές υπηρεσίες)
- Η αίτηση στο ΔΕΔΔΗΕ για την διακοπή ηλεκτροδότησης θα γίνει από την ΔΕΥΑ Κιλκίς. Η υπεύθυνη δήλωση ασφαλούς λειτουργίας για την επανασύνδεση θα γίνει από τον ανάδοχο της παραπάνω υπηρεσίας.

Η εκτέλεση της εν λόγω υπηρεσίας, είναι άκρως απαραίτητη για την άμεση εξυπηρέτηση των αναγκών της Υπηρεσίας.

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....»

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

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_198/07-11-2018 έκθεση ανάληψης δαπάνης με ΑΔΑ_ 9ΡΦ00ΛΚ8-Λ27, 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 Τεχνική Υπηρεσία της Δ.Ε.Υ.Α. Κιλκίς.
- Εγκρίνει ως τρόπο εκτέλεσης της υπηρεσίας με τίτλο «ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ», Προϋπολογισμού 1.900,00€ (πλέον ΦΠΑ) τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης μετά από Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, (επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης).

- Εγκρίνει και δεσμεύει πίστωση ποσού 2.356,00€ σε βάρος του Κ.Α. 62.07.01.04 (ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ) και του Κ.Α. 54.00.29 (ΦΠΑ ΔΑΠΑΝΩΝ-ΕΞΟΔΩΝ) του προϋπολογισμού του έτους 2018.
- Η χρηματοδότηση της υπηρεσίας θα γίνει από τα Τακτικά έσοδα της Επιχείρησης και θα βαρύνει την πίστωση του προϋπολογισμού Κ.Α. 62.07.01.04 (ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΛΟΙΠΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ) και του Κ.Α. 54.00.29 (ΦΠΑ ΔΑΠΑΝΩΝ-ΕΞΟΔΩΝ) του οικονομικού έτους 2018, όπου προβλέφθηκε σχετική δαπάνη.
- Το Δ.Σ. ψηφίζει την σχετική πίστωση.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό: **24-359/08-11-2018.**

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

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΔΗΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΚΙΛΚΙΣ (ΔΕΥΑΚ)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: 1^ο χιλιόμετρο Κιλκίς Ξηρόβρυση, 61100 Κιλκίς
ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 23410 29330 **ΤΗΛΕΟΜΟΙΟΤΥΠΟ:** 23410 29320
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο: info@deyak.gr **Ιστοσελίδα:** www.deyak.gr

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος:

ΓΙΑ ΤΗΝ : ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΩΝ ΜΕΣΗΣ ΤΑΣΗΣ

Με την παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι όπως μας αποστείλουν συμπληρωμένο το έντυπο οικονομικής προσφοράς.

Η οικονομική προσφορά θα κατατεθεί **μέχρι την 2018 και ώρα 13:00 στο πρωτόκολλο της ΔΕΥΑ Κιλκίς.**

Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς θα είναι σφραγισμένος, θα κατατεθεί στο πρωτόκολλο της ΔΕΥΑ Κιλκίς, και θα αναγράφει εξωτερικά τα στοιχεία της επιχείρησής σας, και τον τίτλο

« Οικονομική προσφορά για την προληπτική συντήρηση διακοπών Μέσης Τάσης»

Το άνοιγμα των οικονομικών προσφορών θα γίνει την ίδια ημέρα και ώρα 13:15. Όσοι επιθυμούν μπορούν να είναι παρόντες στο άνοιγμα των προσφορών.

Πληροφορίες για τον διαγωνισμό:

Αρμόδιος για διευκρινήσεις και πληροφορίες είναι ο κ. Κορκοτίδης Κωνσταντίνος, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ.

Τηλέφωνο επικοινωνίας: 23410 29330 (τηλεφωνικό κέντρο της ΔΕΥΑ Κιλκίς).

Ώρες επικοινωνίας 8:00 – 14:30

ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ :

Λόγω του επείγοντος χαρακτήρα της υπηρεσίας, θα αναγραφεί υποχρεωτικά ο χρόνος ολοκλήρωσης των εργασιών. Η μη αναγραφή του χρόνου είναι λόγος απόρριψης της προσφοράς

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Είδος εργασιών	Μον. Μετρ.	Ποσοτ.	Τιμή μον.	Σύνολο
1	Εργασία προληπτικής συντήρησης πίνακα μέσης τάσης στο κεντρικό αντλιοστάσιο Σταυροχωρίου . Η προληπτική συντήρηση θα περιλαμβάνει τα εξής: 6. Έλεγχο του μηχανικού μέρους όλων των διακοπών Μ.Τ. (καστάνιες, ωστήρια, ελατήρια), καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση, ρυθμίσεις. 7. Έλεγχος των γειωτών και των μηχανικών μανδαλώσεων σε όλους τους διακόπτες. Καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση. 8. Έλεγχος, καθαρισμός, συσφίξεις κοχλίων και περικοχλίων των ζυγών διανομής 20 KV, και των συνδέσεων του πίνακα με τα εισερχόμενα και εξερχόμενα καλώδια μέσης τάσης. 9. Έλεγχος, καθαρισμός ακροκιβωτίων μέσης τάσης στις κυμέλες. 10. Δοκιμή και θέση σε κανονική λειτουργία. Μετά το πέρας της εργασίας θα δοθεί πιστοποιητικό ελέγχων και ασφαλούς λειτουργίας του πίνακα Μέσης Τάσης.	τεμ	1	900,00	900,00
2	Εργασία προληπτικής συντήρησης πίνακα μέσης τάσης στο κεντρικό αντλιοστάσιο Γαλλικού . Η προληπτική συντήρηση θα περιλαμβάνει τα εξής: 6. Έλεγχο του μηχανικού μέρους του διακόπτη Μ.Τ. (καστάνιες, ωστήρια, ελατήρια κλπ), καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση, ρυθμίσεις.	τεμ	1	500,00	500,00

	<p>7. Έλεγχος του γειωτή και της μηχανικής μανδάλωσης του διακόπτη. Καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση.</p> <p>8. Έλεγχος, καθαρισμός, συσφίξεις κοχλίων και περικοχλίων των συνδέσεων του πίνακα με τα εισερχόμενα και εξερχόμενα καλώδια μέσης τάσης</p> <p>9. Έλεγχος, καθαρισμός ακροκιβωτίων μέσης τάσης στις κυψέλες.</p> <p>10. Δοκιμή και θέση σε κανονική λειτουργία.</p> <p>Μετά το πέρας της εργασίας θα δοθεί πιστοποιητικό ελέγχων και ασφαλούς λειτουργίας του πίνακα Μέσης Τάσης.</p>				
	<p>Εργασία προληπτικής συντήρησης πίνακα μέσης τάσης στο Βιολογικό της πόλης του Κιλκίς. Η προληπτική συντήρηση θα περιλαμβάνει τα εξής:</p> <p>1. Έλεγχο του μηχανικού μέρους του διακόπτη Μ.Τ. (καστάνιες, ωστήρια, ελατήρια κλπ), καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση, ρυθμίσεις.</p> <p>2. Έλεγχος του γειωτή και της μηχανικής μανδάλωσης του διακόπτη. Καθαρισμός, συσφίξεις, λίπανση.</p> <p>3. Έλεγχος, καθαρισμός, συσφίξεις κοχλίων και περικοχλίων των συνδέσεων του πίνακα με τα εισερχόμενα και εξερχόμενα καλώδια μέσης τάσης</p> <p>4. Έλεγχος, καθαρισμός ακροκιβωτίων μέσης τάσης στις κυψέλες.</p> <p>5. Δοκιμή και θέση σε κανονική λειτουργία.</p> <p>Μετά το πέρας της εργασίας θα δοθεί πιστοποιητικό ελέγχων και ασφαλούς λειτουργίας του πίνακα Μέσης Τάσης.</p>	τεμ	1	500,00	500,00
				Σύνολο :	1900,00
				ΦΠΑ 24 % :	456,00
				Άθροισμα :	2356,00

Ο συντάξας

Κορκοτίδης Κων/νος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός