

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ****ΧΑΛΚΙΔΑ , 24 / 1 / 2020****ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ****ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑΣ**

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση συντάσσεται προκειμένου να προχωρήσουμε στην Προμήθεια – Αντικατάσταση και θέση σε λειτουργία δυο Ομαλών Εκκινητών ισχύος 90KW για τις Γεωτρήσεις «Γ7 – Ερίων» Δ.Ε. Χαλκίδας και «Ποτάμι» Δ.Ε. Ληλαντίου.

Πιο συγκεκριμένα η υπέρταση στο δίκτυο της Δ.Ε.Η., είχε ως αποτέλεσμα την καταστροφή των ως άνω Ομαλών Εκκινητών με συνέπεια την μη ομαλή υδροδότηση περιοχών των Δ.Ε. Χαλκίδας και Ληλαντίου αντίστοιχα.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά των Ομαλών Εκκινητών, φαίνονται στον παρακάτω πίνακα :

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΕΜ.)
1	Ομαλός Εκκινητής (Soft Starter)	P : 90 KW, ΤΥΠΟΥ: RW44 - SIEMENS	2

Με δεδομένο ότι :

1) Είναι οικονομικά ασύμφορο και ουδόλως εξυπηρετεί τους λειτουργικούς σκοπούς της επιχείρησης να δεσμεύονται οι πόροι της για να δημιουργείται απόθεμα πλήρους σειράς εφεδρικού εξοπλισμού για όλες τις Ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. που πιθανότατα να οδηγήσει σε τεχνολογική απαξίωση των εξαρτημάτων που δεν θα χρησιμοποιηθούν ποτέ ή και σε ολική απαξίωσή τους σε περίπτωση που απαξιωθεί τεχνολογικά ο εξοπλισμός για τον οποίο προορίζονται.

2) Είναι κατεπείγουσα η ανάγκη εκτέλεσης της ως άνω προμήθειας (**όπως ορίζεται στο άρθρο 158 του Ν. 3463/2006**) για την εξασφάλιση υδροδότησης των εν λόγω Δημοτικών Ενοτήτων.

Προτείνεται η απ' ευθείας ανάθεση για την ως άνω προμήθεια, διότι η συνολική δαπάνη δεν υπερβαίνει όριο των (**€ 20.000,00 χωρίς ΦΠΑ**) που καθορίζεται στην **Παρ. 1 του Άρθρου 328 του Νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ Α 147/8-8-2016)**.



Η συνολική δαπάνη δεν θα υπερβαίνει το ποσό των € **5.000,00 (χωρίς ΦΠΑ)** και θα βαρύνει τον εν' ενεργεία Προϋπολογισμό που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **249/2019 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, όπως έχει τροποποιηθεί και εγκριθεί, στο κεφάλαιο «**Παροχές Τρίτων**», τους παρακάτω κωδικούς :

- **Κ.Α. 620702 «Επισκευές και Συντήρηση Η/Μ Ύδρευσης Χαλκίδας» με ποσό € 2.500,00**
- **Κ.Α. 620702 «Επισκευές & Συντήρηση Η/Μ Ύδρευσης Ληλαντίου» με ποσό € 2.500,00**
- **Κ.Α 54006224**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΑΠΩΝΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ – ΜΗΧ/ΚΟΣΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ