

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ****ΧΑΛΚΙΔΑ, 14 / 2 / 2019****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση συντάσσεται προκειμένου να προβούμε στην προμήθεια

- μιας υποβρύχιας αντλίας ισχύος 1HP με ενσωματωμένο φλοτέρ και έξοδο 1 ίντσα και
- ενός αεροσυμπιεστή ισχύος 2HP , χωρητικότητας 50lt.

Τα ως άνω υλικά θα φέρουν πιστοποιητικό CE και θα είναι Ευρωπαϊκής προέλευσης.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά :

Μονοφασική Υποβρύχια αντλία ισχύος 1HP με ενσωματωμένο φλοτέρ και έξοδο 1 ίντσα.	<ul style="list-style-type: none">• Πλαστικό σώμα αντλίας• Μέγιστη θερμοκρασία υγρού: +35 βαθμοί Κελσίου• Διακόπτης φλοτέρ που εξασφαλίζει την αυτόματη άντληση.• Μέγιστη διάμετρος σωματιδίων 3,5 εκατοστά.• Μέγιστο βάθος βύθισης 7m• Ενσωματωμένη θερμική προστασία• Κλάση μόνωσης F.• Κατηγορία προστασίας IPX8.
Μονοφασικός Αεροσυμπιεστής ισχύος 2HP , χωρητικότητας 50lt.	<ul style="list-style-type: none">• Μονοφασικός κινητήρας ισχύος 2 HP• 50 lt χωρητικότητα δοχείου• 230 VOLT• 192 lt/min• 8 bar

Με δεδομένο ότι :

1) Είναι ευλόγως αδύνατο να προβλεφθούν οι παρουσιαζόμενες βλάβες, αφού δεν είναι γνωστές εκ των προτέρων.

2) 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.



Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΧΑΛΚΙΔΑΣ**

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 **€ 300,00 (χωρίς ΦΠΑ)** και θα βαρύνει τον εν' ενεργεία Προϋπολογισμό που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **245/2018 απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, στο κεφάλαιο «Παροχές τρίτων» με **Κ.Α. 620706** και τίτλο «Επισκευές & Συντήρηση Έργων Ύδρευσης» και ο ΦΠΑ τον **Κ.Α. 54006224**.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΑΠΩΝΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ