

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ****ΧΑΛΚΙΔΑ, 10 / 9 / 2019****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση συντάσσεται προκειμένου να προβούμε στην προμήθεια ενός μονοφασικού φυγοκεντρικού απορροφητήρα μονής αναρρόφησης με προέκταση (λαιμό) της κατάθλιψης, ο οποίος θα χρησιμοποιηθεί από το τμήμα λειτουργίας και συντήρησης αντλιοστασίων αποχέτευσης.

Πιο συγκεκριμένα, κατά την ώρα εκτέλεσης εργασιών που απαιτούν την παραμονή των εργαζομένων στον υπόγειο χώρο των αντλιοστασίων για μεγάλο χρονικό διάστημα, είναι απαραίτητο για την ασφάλεια τους να παροχετεύεται στον χώρο αυτόν καθαρός αέρας.

Ο ηλεκτροκινητήρας ισχύος 1HP θα είναι υψηλών προδιαγραφών IP55 κλάσης F.

Η κατασκευή του κελύφους θα είναι από γαλβανισμένη λαμαρίνα για αποφυγή της διάβρωσης.

Ισχύς σε HP	Φ Αναρρόφησης	Τάση (V)	Παροχή (m <sup>3</sup> /h)
1	250	220	5.000

Είναι κατεπείγουσα η ανάγκη εκτέλεσης της ως άνω προμήθειας (όπως ορίζεται στο άρθρο 158 του ν. 3463/2006) για την σωστή συντήρηση – καθαρισμό των αντλιοστασίων ακαθάρτων και την ασφάλεια των εργαζομένων.

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 για την προμήθεια του ως άνω φυγοκεντρικού απορροφητήρα μονής αναρρόφησης με προέκταση (λαιμό) της κατάθλιψης δεν θα υπερβαίνει το ποσό των € 250,00 (χωρίς Φ.Π.Α.) 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. 250000 και τίτλο «Μικρά εργαλεία με ΦΠΑ 24%» και ο Φ.Π.Α. στον Κ.Α 54002524.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜ. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ. ΔΕΥΑΧ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΑΠΩΝΗΣ  
ΜΗΧ/ΓΟΣ- ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ  
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ