



ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

Χαλκίδα 03 /10/ 2018

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται, προκειμένου να προβούμε σε άμεση προμήθεια μίας βαρελαντλίας.

Η βαρελαντλία χρησιμοποιείται για την μετάγγιση υποχλωριώδους νατρίου και θειικού οξέος , στις εγκαταστάσεις του διωλιστηρίου της Δ.Ε Αυλίδας .

Τεχνικά Χαρακτηριστικά.

ΣΤΕΛΕΧΟΣ 1200 mm PVDF με άξονα HC & ηλ/ρα IP55

Μονοφασικό ηλεκτροκινητήρα , 220 Volt-825 Watt-IP55, 50 Hz, διακόπτης ON/OFF, 5 m καλώδιο με βύσμα, LVR (low voltage release) και ρύθμιση ταχύτητας (SC).

Σωλήνα αντλίας από PVDF μήκους 1200mm, διαμέτρου Φ.41m, seal-less design (χωρίς μηχανικό στυπιοθλίπτη), άξονα από C-276 (Hastelloy), με Teflon φτερωτή (rotor), με ακροσωλήνιο 1" για σύνδεση με σωλήνα.

Παροχή :

112 lt/min@ H=0 m

100 lt/min@ H=5 m

Μέγιστο μανομετρικό 16m

Αντλούμενο μέσο: υγρό καθαρό χωρίς στερεά με ιζήδες σαν του νερού 1cr και ειδικό βάρος 1

Επειδή συντρέχει κατεπείγουσα ανάγκη εκτέλεσης της προμήθειας , δύναται η εκτέλεση της ως άνω προμήθειας με απευθείας ανάθεση, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 328 του Ν4412/2016 & 158 Ν3463/2006 , διότι η δαπάνη δεν υπερβαίνει το χρηματικό όριο που καθορίζεται με το Ν4412/2016 (άρθρο 328, παρ 1 – ΦΕΚ Α14/08-08-2016). Το κόστος της προμήθειας/υπηρεσία δεν υπερβαίνει τα 1.250 ευρώ (χωρίς ΦΠΑ).

Κωδικός CPV : [42122400-4]-Φυγοκεντρικές αντλίες και διατάξεις ανύψωσης υγρών.



Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΧΑΛΚΙΔΑΣ**

Η δαπάνη θα βαρύνει τον εν ενεργεία προϋπολογισμό που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. 277/2017 απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση στο κεφάλαιο «Παροχές τρίτων» με Κ.Α. 620702 και τίτλο «Λειτουργία & Συντήρηση Εγκ/σεων Επεξ/σιας Ποσ. Νερού Αυλίδας με ΦΠΑ 24%», καθώς και πίστωση στο κεφάλαιο « ΦΠΑ εξόδων » με Κ.Α 54006224 και τίτλο « ΦΠΑ Παροχών Τρίτων με 24%».

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ

ΝΙΚΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΣ

ΔΙΠΛ ΜΗΧ/ΓΟΣ – ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΔΙΠΛ ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ

**Δ.Ε.Υ.Α.Χ.****«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»****ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΧΑΛΚΙΔΑΣ**

Τεχνικές Προδιαγραφές

Μοτέρ Αναδευτήρα Mot. 3 ~M56b4

Hz	KW	Δ V Υ	Rpm
50	0.09	230/400	1360
60	0.1	266/460	1670

σύμφωνα με το δείγμα που είναι διαθέσιμο στην υπηρεσία.

Τα προς προμήθεια υλικά θα είναι ευρωπαϊκής προέλευσης.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ

ΝΙΚΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΣ

ΔΙΠΛ ΜΗΧ/ΓΟΣ – ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΔΙΠΛ ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ