

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ****Ε Π Ε Ι Γ Ο Ν
ΧΑΛΚΙΔΑ , 14 / 4 / 2020****ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΛΗΣ
ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑΣ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ**

Η παρούσα Έκθεση Αναγκαιότητας συντάσσεται προκειμένου να προχωρήσουμε στην επισκευή / αναβάθμιση της αντλίας λυμάτων της εταιρίας ΠΑΠΑΝΤΩΝΑΤΟΣ Α.Β.Ε.Ε., ισχύος 32 KW, του αντλιοστασίου «Α2», λόγω βλάβης που παρουσίασε στον ηλεκτροκινητήρα και μη λειτουργίας της.

Η επισκευή / αναβάθμιση της αντλίας είναι απαραίτητη για την ομαλή και εύρυθμη λειτουργία του εν' λόγω αντλιοστασίου που βρίσκεται στην Δ.Ε. Αρτάκης

Για την επισκευή της Αντλίας απαιτούνται τα πιο κάτω ανταλλακτικά και εργασίες :

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ / ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΕΝΔ. ΠΡ/ΣΜΟΣ
Αντικατάσταση ηλεκτροκινητήρα με καινούργιο PXM – 3.1E - 37KW / 2P - 400V	€ 4.350,00
Σαλίγκαρος PX3-100 (set)	€ 600,00
Πτερωτή καινούρια VX3-100/150 Vortex	€ 400,00
Μανδύας ψύξεως (set)	€ 1.150,00
Εργασία επισκευής / Δοκιμή αντλίας / Ζυγοστάθμιση	€ 900,00
ΣΥΝΟΛΟ :	€ 7.400,00

Με δεδομένο ότι :

- 1) Είναι ευλόγως αδύνατο να προβλεφθούν οι παρουσιαζόμενες βλάβες, αφού δεν είναι γνωστές εκ των προτέρων
- 2) Είναι οικονομικά ασύμφορο και δεν 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.
- 3) Είναι κατεπείγουσα η ανάγκη εκτέλεσης της ως άνω προμήθειας – επισκευής (όπως ορίζεται στο άρθρο 158 του ν. 3463/2006) ώστε να εξασφαλιστεί η σωστή και αδιάλειπτη λειτουργία του ως άνω Αντλιοστασίου Ακαθάρτων.

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

Προτείνεται η λήψη οικονομικής προσφοράς της ως άνω επισκευής από την εταιρία ΠΑΠΑΝΤΩΝΑΤΟΣ η οποία είναι η κατασκευάστρια εταιρία και αποκλειστικός αντιπρόσωπος.

Προτείνεται η απ' ευθείας ανάθεση για την ως άνω επισκευή, 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 **€ 7.400,00 (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 εγκριθεί, τροποποιηθεί και ισχύει, στο κεφάλαιο **«Παροχές Τρίτων»** με **Κ.Α. 620710** και τίτλο **«Επισκευές και Συντήρηση Μηχ. Εξοπλισμού Αποχέτευσης»** και ο ΦΠΑ 24% τον **Κ.Α. 54006224**.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜ. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΑΠΩΝΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ – ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ