

**Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Υ Π Η Ρ Ε Σ Ι Α****ΧΑΛΚΙΔΑ , 8 / 4 / 2019**

Ε Κ Θ Ε Σ Η Α Ν Α Γ Κ Α Ι Ο Τ Η Τ Α Σ
ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΖΕΥΓΟΥΣ
ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ Α5 – ΑΓ.ΣΤΕΦΑΝΟΥ

Η παρούσα Έκθεση Αναγκαιότητας συντάσσεται προκειμένου να προχωρήσουμε στην επισκευή του Ηλεκτροπαραγωγού Ζεύγους, Ονομαστικής Ισχύος 33 KVA (Perkins / Leroy-Somer) του Αντλιοστασίου Ακαθάρτων Α5 – Αγ. Στεφάνου Δ.Ε. Ληλαντίου.

Πιο συγκεκριμένα, λόγω του ότι πλημμύρησε από βρόχινα ύδατα ο υπόγειος χώρος που βρίσκεται το Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος (H/Z) στο εν' λόγω Αντλιοστάσιο Ακαθάρτων, χρήζει άμεσης επισκευής και επαναλειτουργίας.

Οι εργασίες επισκευής που υπολείπονται να γίνουν είναι οι ακόλουθες :

1. Επισκευή συστήματος τροφοδοσίας καυσίμου : Αποσυναρμολόγηση αντλίας πετρελαίου, καθαρισμός, επανασυναρμολόγηση και ρύθμιση αυτής. Καθαρισμός μπέκ και επανασυναρμολόγηση.
2. Αντικατάσταση μπαταρίας και καλωδίων:
3. Δεξαμενή καυσίμου: Δεξαμενή πλαστική χωρητικότητας 110lt, με βάση στήριξης από γαλβανισμένες γωνιές 50Χ5 ύψους 50cm, βάνες για εύκολο καθαρισμό αυτής καθώς και νεροπαγίδα. Επίσης θα τοποθετηθούν καινούργια μαρκούτσια αναρρόφησης και επιστρεφόμενων τα οποία θα συνδεθούν με το H/Z και θα γίνουν οι απαραίτητες δοκιμές λειτουργίας του.
4. Μεταφορά H/Z στο συνεργείο επισκευής

Η επισκευή της αντλίας πετρελαίου πρέπει να ολοκληρωθεί εντός πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία ανάθεσης και να συνοδεύεται από εγγύηση τουλάχιστον ενός (1) έτους.

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

Προτείνεται η απ' ευθείας ανάθεση για την ως άνω Παροχή Υπηρεσίας, 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 **€ 800,00 (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.**, όπως έχει εγκριθεί, τροποποιηθεί και ισχύει, στο κεφάλαιο **«Παροχές Τρίτων» με Κ.Α. 620710** και τίτλο **«Μηχ. Αποχέτευσης Δηλαντίου με ΦΠΑ 24%»** και ο Φ.Π.Α. στον **Κ.Α 54006224**.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜ. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΑΠΩΝΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ- ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΑΝΑΠΛ/ΤΗΣ Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΛΙΡΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ