



Χαλκίδα 20/2/2018

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται για στην προμήθεια ανταλλακτικών προκειμένου να προβούμε στην επισκευή αντλιών της Εγκατάστασης του Κέντρου Λυμάτων Χαλκίδας που βρίσκεται στη Νήσο Πασά.

Στη νησίδα Πασά λειτουργεί εγκατάσταση τριτοβάθμιας επεξεργασίας η οποία τροφοδοτεί με επεξεργασμένο νερό τις ανάγκες της εγκατάστασης. Για την επισκευή των αντλιών τροφοδοσίας των φίλτρων, τύπου Marco P80/160 , έτσι ώστε να λειτουργούν και οι τρεις, τροφοδοτώντας ανελλιπώς την εγκατάσταση, απαιτείται η προμήθεια τριών (3 τεμ.) μηχανικών στυπιοθλιπτών.

Επίσης, στην εγκατάσταση λειτουργεί αντλία εκκένωσης φρεατίων λυμάτων τύπου LOWARA MINIVX M/A CG, motor 75M802 για την οποία είναι απαραίτητη η προμήθεια δύο μηχανικών στυπιοθλιπτών (ένα + ένα εφεδρικό).

Για την πλύση της ταινίας της Τράπεζας Πάχυνσης, λειτουργεί αντλία τύπου LOWARA pump unit CA120/33/D code 104490050. Για την επισκευή της απαιτείται επίσης η προμήθεια ενός τεμ. μηχανικού στυπιοθλιπτη συν ένα εφεδρικό.

Για την πλύση της ταινίας της Ταινιοφιλτρόπρεσας, λειτουργεί αντλία τύπου LOWARA pump unit 15HM05540T5VVBE code 104605001. Για την επισκευή της απαιτείται επίσης η προμήθεια ενός τεμ. μηχανικού στυπιοθλιπτη συν ένα εφεδρικό.

A/A	ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΑΡ ΣΤΕΓ./ΤΕΜ
1	Marco P80/160	3
2	LOWARA MINIVX M/A CG, motor 75M802	2
3	LOWARA pump unit CA120/33/D code 104490050	2



4	LOWARA pump unit 15HM05540T5VVBE code 104605001	2
---	-------------------------------------------------------	---

CPV: 42124000-4 Μέρη αντλιών, συμπιεστών, μηχανών ή κινητήρων

Επειδή συντρέχει κατεπείγουσα ανάγκη εκτέλεσης της προμήθειας σύμφωνα με το **άρθρο 158 του ν. 3463/2006**, προτείνεται η εκτέλεσή της να γίνει με απευθείας ανάθεση διότι η δαπάνη δεν υπερβαίνει τα χρηματικά όρια που καθορίζονται στο άρθρο 328 παρ. 1 του ν. 4412/2016 (Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)).

Δεν απαιτείται εγγύηση συμμετοχής και εγγύηση καλής εκτέλεσης για τις συμβάσεις αξίας ίσης ή κατώτερης από το ποσό των είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ.

Αναφορικά με τον τρόπο πληρωμής και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για πληρωμή του οικονομικού φορέα, ισχύουν οι όροι του άρθρου 200 του Ν.4412/2016.

Η δαπάνη που δε θα υπερβαίνει το ποσό των 650,00 € θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της επιχείρησης οικονομικού έτους 2018 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **277/2017 απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση ποσού **880.000,00 €**, στον **Κ.Α. 620714** με τίτλο «**Επισκευές και Συντήρηση Κ.Α.Χ. με Φ.Π.Α. 24%**», καθώς και πίστωση ποσού **670.680,00 €** στο κεφάλαιο «**ΦΠΑ εξόδων**» με **Κ.Α. 54006224** και τίτλο «**ΦΠΑ Παροχών Τρίτων με 24%**».

Η ΥΠ. ΛΕΙΤ. ΚΑΙ ΣΥΝΤ.

ΠΑΠΑΔΗΜΑ ΜΑΡΙΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ
Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΝΙΚΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΣ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ