

**Χαλκίδα 20/03/2019****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται προκειμένου να προβούμε σε προμήθεια ενός (1) κινητήρα τριφασικού για το Κέντρο Λυμάτων Νέας Αρτάκης.

Στο Κέντρο Λυμάτων Νέας Αρτάκης υπάρχει εγκατεστημένος συμπιεστής εξάμμωσης. Ο συμπιεστής λειτουργεί σε καθημερινή βάση έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η απομάκρυνση στερεών στην προκατεργασία. Ο συμπιεστής λειτουργεί με τριφασικό ηλεκτροκινητήρα ο οποίος παρουσίασε φυσιολογική φθορά στα καπάκια που εδράζουν τα ρουλεμάν. Λόγω του ότι το κόστος επισκευής του είναι υψηλό σε σχέση με την αγορά καινούργιου, πρέπει να προχωρήσουμε σε προμήθεια νέου ηλεκτροκινητήρα ίδιων διαστάσεων και τύπου με το υπάρχον για να ταιριάσει στη βάση που εμπλέκεται με τον συμπιεστή.

Με δεδομένο ότι :

- 1) Είναι ευλόγως αδύνατο να προβλεφθούν οι παρουσιαζόμενες βλάβες, αφού δεν είναι γνωστές εκ των προτέρων.
- 2) Είναι κατεπείγουσα η ανάγκη εκτέλεσης της ως άνω προμήθειας ώστε να εξασφαλιστεί η σωστή και αδιάλειπτη λειτουργία του Κέντρου Λυμάτων Νέας Αρτάκης.

**Είναι ανάγκη για το Κέντρο Λυμάτων Νέας Αρτάκης να προχωρήσουμε σε προμήθεια:**

**1. Ένας (1) κινητήρας εταιρίας Βαλιάδη με τα παρακάτω στοιχεία:**

K100L-2 3Ph, 3kw, 4hr, 2855rpm 380V B3. Υλικό Χυτοσίδηρος.

- Αφορά παράδοση στο Κέντρο Λυμάτων Νέας Αρτάκης και το κόστος μεταφορικών επιβαρύνει τον προμηθευτή.
- Θα προτιμηθεί τρόπος πληρωμής με πίστωση τριών μηνών από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου.

Η προμήθεια, κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) :

**31132000-0 Πολυφασικοί κινητήρες**

Επειδή συντρέχει επείγουσα 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 για το ΚΕΛΝΑ, που δε θα υπερβαίνει το ποσό των **250,00 € χωρίς ΦΠΑ** θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της επιχείρησης οικονομικού έτους 2019 που έχει εγκριθεί με την υπ'



**Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**

**«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»**

**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΧΑΛΚΙΔΑΣ**

αριθμ. **245/2018 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση ποσού **774.000,00 €**, στον **Κ.Α. 620714** με τίτλο «**Επισκευές και Συντήρηση Κ. Λυμάτων**» καθώς και πίστωση ποσού **595.392,00 €** στο κεφάλαιο «**ΦΠΑ εξόδων**» με **Κ.Α. 54006224** και τίτλο «**ΦΠΑ Παροχών Τρίτων με 24%**».

Η ΥΠ. ΛΕΙΤ. ΚΑΙ ΣΥΝΤ.

ΠΑΠΑΔΗΜΑ ΜΑΡΙΑ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ο ΑΝ/ΤΗΣ Δ/ΝΤΗΣ  
Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ  
ΔΙΠΛ. ΗΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ