

**Χαλκίδα 06 /09/2018****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται προκειμένου να προβούμε στην προμήθεια τεσσάρων (4) συμπαγών τροχών για την Εγκατάσταση του Κέντρου Λυμάτων Νέας Αρτάκης.

Στο Κέντρο Λυμάτων Νέας Αρτάκης υπάρχουν 2 δεξαμενές τελικής καθιζήσεως όπου τα επεξεργασμένα λύματα διαχωρίζονται από την ενεργό ιλύ. Τα επιπλέοντα στερεά ανεβαίνουν στην επιφάνεια των δεξαμενών και παρασύρονται από περιστρεφόμενη γέφυρα. Η κίνηση της γέφυρας δίνεται από ηλεκτροκινητήρα ο οποίος εδράζεται πάνω σε 2 συμπαγείς τροχούς. Οι συμπαγείς τροχοί έρχονται σε επαφή με το τοίχιο της δεξαμενής και φθείρονται φυσιολογικά λόγω της 24ωρης λειτουργίας των γεφυρών. Λόγω εκτεταμένης φθοράς οι 4 αυτοί συμπαγείς τροχοί πρέπει να αντικατασταθούν.

Είναι ανάγκη να προμηθευτούμε για το Κέντρο Λυμάτων Νέας Αρτάκης τέσσερα (4) τεμ. συμπαγείς τροχούς με τα εξής χαρακτηριστικά **BEV300X90\_203ZDG ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΣ Φ300X90X203MM ZDG ή ισοδύναμο.**

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

34324000-4 Τροχοί, μέρη και εξαρτήματά τους

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 450,00 € 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 **20.000,00 €**, στον **Κ.Α. 620714** με τίτλο «**Επισκευή και συντήρηση Κ.Λ. Ν. Αρτάκης με Φ.Π.Α. 24%**» καθώς και πίστωση ποσού **650.280,00 €** 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