



Χαλκίδα 21/11/2017

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται, προκειμένου να προβούμε στην προμήθεια δύο βανών για την Εγκατάσταση του Κέντρου Επεξεργασίας Λυμάτων Χαλκίδας που βρίσκεται στην Ευβοϊκή Ακτή.

Τα λύματα εισέρχονται στην εγκατάσταση και αποθηκεύονται προσωρινά στην Δεξαμενή Εξισορρόπησης. Στη συνέχεια, προωθούνται σε τέσσερις υποθαλάσσιους αγωγούς οι οποίοι καταλήγουν στη Νησίδα. Καθένας ασφαλίζει με βάνα μεγέθους Φ300 πριν ποντιστεί στη θάλασσα. Δύο από τις βάνες αυτές είναι κατεστραμμένες λόγω παλαιότητας, δυσλειτουργούν και δεν ανοιγοκλείνουν με αποτέλεσμα τη δύσκολη διαχείριση της ποσότητας του εισερχόμενου λύματος.

Υπάρχει ανάγκη αντικατάστασης των δύο βανών έτσι ώστε να υπάρχει η δυνατότητα ρύθμισης της ποσότητας που διοχετεύεται στο νησί.

Είναι ανάγκη λοιπόν για προμήθεια των πιο κάτω ανταλλακτικών:

1. 2 τεμ. Χυτοσιδηρές βάνες ελαστικής έμφραξης GGG50, Φ300, PN16 .
2. 2 τεμ. Φλατζοζιμπώ τύπου Maxidaptor Φ300, με εύρος 315-349.
3. 4 τεμ. Ελαστικές φλάτζες Φ 300.
4. 48 τεμ. Βίδες γαλβανισμένες τύπου 5/8X100 ή M16X100 με παξιμάδια.

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 1600,00 € θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της επιχείρησης οικονομικού έτους 2017 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ.

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

165/2016 απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ., όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση ποσού **575.000,00 €**, στον **Κ.Α. 620714** με τίτλο **«Επισκευές και Συντήρηση Κ.Λ.Χ. με Φ.Π.Α. 24%»**, καθώς και πίστωση ποσού **511.031,00 €** 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