

**ΕΠΕΙΓΟΝ****Χαλκίδα 29/08/2019****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑΣ**

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται προκειμένου να προβούμε σε προμήθεια δύο (2) σετ εμβόλων αέρα και δύο (2) αντλιών για το Κέντρο Λυμάτων Χαλκίδας.

Στο Κέντρο Λυμάτων Χαλκίδας υπάρχει εγκατεστημένη τράπεζα πάχυνσης η οποία λειτουργεί ως μηχανικός παχυντής για τις ανάγκες επεξεργασίας της ιλύος. Τα έμβολα αέρος που ελέγχουν τη ταινία και την συγκρατούν στη θέση της έχουν υποστεί ζημιά και δεν επισκευάζονται οπότε και πρέπει να προχωρήσουμε σε προμήθεια νέων. Η τράπεζα πάχυνσης λειτουργεί καθημερινά και δε μπορεί να μείνει εκτός για μεγάλο χρονικό διάστημα. Επιπλέον λόγω των επικείμενων εργασιών αναβάθμισης των εγκαταστάσεων, απαιτούνται μονοφασικές υποβρύχιες αντλίες με φλοτέρ για άντληση μικρών δεξαμενών.

Είναι ανάγκη για το Κέντρο Λυμάτων Χαλκίδας να προχωρήσουμε σε προμήθεια:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣ.	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ / ΖΕΥΓΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Έμβολα Αέρος, τετράγωνου προφίλ με ντίζες, Φ50/160 stroke, συνδεδεμένα πλάτη-πλάτη με ντίζες ως ένα σώμα και ενδιάμεσο αποστατικό μεταξύ των δύο. Το συνολικό μήκος μαζί με το αποστατικό θα είναι 55cm. Στη μέτρηση δεν περιλαμβάνεται ο αφαλός του εμβόλου που είναι περίπου 2,5cm και ο άξονας του εμβόλου. Σπείρωμα άξονα M16X1,5mm.	2 ζεύγη	375 ΕΥΡΩ	750 ΕΥΡΩ
2	Μονοφασική υποβρύχια αντλία με φλοτέρ ενδεικτικού τύπου 1¼" Pedrollo TOP 2 0.5hp (suspended solids up to Ø 10 mm) continuous service S1 παροχής 20-220 lt/min και μανομετρικού 8m-1m. Κατασκευή από πλαστικό (Tecnohopolymet) ή ισοδύναμων χαρακτηριστικών Ευρωπαϊκής προέλευσης, αναγνωρισμένου οίκου.	2 τεμ.	120 ΕΥΡΩ	240 ΕΥΡΩ
ΣΥΝΟΛΟ:				990 ΕΥΡΩ

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

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

42121100-4 Υδραυλικοί ή πνευματικοί κύλινδροι

43134100-2 Βυθιζόμενες αντλίες

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

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 ΚΛΧ, που δε θα υπερβαίνει το ποσό των **990,00 € χωρίς ΦΠΑ** θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της επιχείρησης οικονομικού έτους 2019 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **245/2018 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση ποσού **574.000,00 €**, στον **Κ.Α. 620714** με τίτλο «**Επισκευές και Συντήρηση Κ. Λυμάτων**» καθώς και πίστωση ποσού **596.030,00 €** στο κεφάλαιο «**ΦΠΑ εξόδων**» με **Κ.Α. 54006224** και τίτλο «**ΦΠΑ Παροχών Τρίτων με 24%**».

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΥΠ. ΛΕΙΤ. ΚΑΙ ΣΥΝΤ.

ΠΑΠΑΔΗΜΑ ΜΑΡΙΑ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΔΙΠΛ. ΗΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ