

**ΠΡΟΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ****Χαλκίδα, 23/09/2020****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑΣ**

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται προκειμένου να προβούμε σε έκτακτη προμήθεια αισθητηρίου παροχόμετρο. Με το παροχόμετρο γίνεται μέτρηση της εισερχόμενης παροχής αστικών λυμάτων και βοθρολυμάτων. Μέσω της καθημερινής μέτρησης της παροχής πραγματοποιούνται οι απαραίτητες ρυθμίσεις του Η/Μ εξοπλισμού της μονάδας οπότε είναι επιτακτική ανάγκη να προχωρήσουμε άμεσα στην αντικατάστασή του. Το αισθητήριο μετά από έλεγχο έχει υποστεί ζημιά (δεν αναγνωρίζεται από τη μονάδα ελέγχου) και δεν επισκευάζεται.

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Αισθητήριο υπερήχων τύπου PTU 51 , με εύρος μέτρησης 0.3 - 6 μέτρα, εξοπλισμένο με 10 μ καλώδιο . Το αισθητήριο είναι οίκου SGM LEKTRA	1 τεμ.	410,00	410,00
ΣΥΝΟΛΟ:				410,00 €

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Μετρούμενη στάθμη	0.3 - 6 μέτρα
Επικοινωνία	RS 485 (απ'ευθείας σύνδεση με την ηλεκτρονική μονάδα Swing)
Προστασία	IP 69
Τροφοδοσία	24 Vdc (από την ηλεκτρ. μονάδα)
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25....75°C
Αντιστάθμιση θερμοκρασίας	Μέσω αισθητηρίου θερμοκρασίας (PT-100) ενσωματωμένο στο αισθητήριο υπερήχων
Παρελκόμενα	Προσφέρεται με 10 μέτρα καλώδιο



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

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

38421110-6 Μετρητές ροής

Η διαδικασία ανάθεσης για την προμήθεια του παραπάνω αισθητήρα, θα καθοριστεί κατά τα νόμιμα βάσει του προϋπολογισμού της υπηρεσίας λαμβάνοντας υπόψη και το γεγονός του κατεπείγοντος εκτέλεσής της.

Η δαπάνη για το ΚΕΛΝΑ που δε θα υπερβαίνει το ποσό των **410,00 € χωρίς ΦΠΑ** θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της επιχείρησης οικονομικού έτους 2020 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **249/2019 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση ποσού **20.000,00 €**, στον **Κ.Α. 62071408** με τίτλο **«Επισκευές και Συντήρηση ΚΕΛΝΑ»** καθώς και πίστωση ποσού **670.128,00 €** στο κεφάλαιο **«ΦΠΑ εξόδων»** με **Κ.Α. 54006224** και τίτλο **«ΦΠΑ Παροχών Τρίτων με 24%»**.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΜΠΑΛΑΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ- ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΔΙΠΛ. ΗΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ