

**Δ.Ε.Υ.Α.Χ.****«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»****ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΧΑΛΚΙΔΑΣ****ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ****ΠΡΟΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ****Χαλκίδα, 03/03/2021****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑΣ**

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται προκειμένου να προβούμε σε προμήθεια ενός αναλυτικού ζυγού ακριβείας για τις ανάγκες του Κέντρου Λυμάτων Χαλκίδας.

Στο Κέντρο Λυμάτων λειτουργεί γραφείο Εργαστηρίου και Ελέγχου – Χημείο στο οποίο εκτελούνται αναλύσεις φυσικοχημικών και μικροβιολογικών παραμέτρων λύματος. Για πολλές αναλύσεις απαιτείται μέτρηση βάρους των προς χρήση αντιδραστηρίων, εργασία που εκτελείται σε αναλυτικό ζυγό (ζυγαριά υψηλής διακριτικής ικανότητας).

Ο Υφιστάμενος ζυγός έχει υποστεί ζημιά και δε δύναται να επισκευαστεί, οπότε και πρέπει να προχωρήσουμε σε νέο αντίστοιχου τύπου όπως περιγράφεται παρακάτω.

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΖΥΓΟΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ενδεικτικού τύπου KERN ABS 220-4N	1	1.200,00	1.200,00
ΣΥΝΟΛΟ:				1.200,00 €

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

- ✓ Επαναληψιμότητα Μέτρησης: **0,2mg**
- ✓ Αναγνωσιμότητα: **0,1mg**
- ✓ Εύρος Ζύγισης μέγιστο: **220gr**
- ✓ Γραμμικότητα: **0,3mg**
- ✓ Δυνατότητα Βαθμονόμησης: **NAI**
- ✓ Κλειστού τύπου με πορτάκι και ελάχιστες διαστάσεις κλωβού (WxDxH): **180mm x 200mm x230mm**
- ✓ Ελάχιστη Διάσταση (d) επιφάνειας ζύγισης: **90mm**
- ✓ Σύνδεση Rs232: **NAI**
- ✓ Ευρωπαϊκής Προέλευσης (επί ποινής αποκλεισμού)

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

- Ο προσφερόμενος αναλυτικός ζυγός θα καλύπτει επί ποινής αποκλεισμού τα Τεχνικά Χαρακτηριστικά που περιγράφονται στη παρούσα μελέτη.
- **Μαζί με την οικονομική προσφορά θα κατατεθούν τα απαραίτητα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή του ζυγού που θα βεβαιώνουν τις απαιτήσεις της παρούσας μελέτης.**
- 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) :

38311100-9 Ηλεκτρονικοί αναλυτικοί ζυγοί

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

Η δαπάνη, που δε θα υπερβαίνει το ποσό των **1.200,00 € χωρίς ΦΠΑ** θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της επιχείρησης οικονομικού έτους 2021 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **221/2020 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση ποσού **20.000,00 €**, στον **Κ.Α. 140900** με τίτλο **«Λοιπός εξοπλισμός (με Φ.Π.Α.)»**, καθώς και πίστωση ποσού **14.400,00 €** στο κεφάλαιο **«ΦΠΑ εξόδων»** με **Κ.Α. 54001424** και τίτλο **«ΦΠΑ Παγίων λοιπού εξοπλισμού με Φ.Π.Α. 24%»**.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΜΠΑΛΑΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ- ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΔΙΠΛ. ΗΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ