

**ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ****ΠΡΟΣ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ****Χαλκίδα, 24/09/2021****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑΣ**

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται προκειμένου να προχωρήσουμε σε προμήθεια δώδεκα (12) δικλίδων σύρτου για τις ανάγκες του Κέντρου Λυμάτων Χαλκίδας.

Στο Διαδημοτικό Κέντρο Λυμάτων Χαλκίδας, και συγκεκριμένα στο τμήμα επεξεργασίας χωνεμένης ιλύος υπάρχει μεταλλικό δίκτυο που αποτελείται από δικλίδες σύρτου με τις οποίες ελέγχεται η διέλευση του ζεστού νερού προς τους εναλλάκτες θερμότητας. Οι εναλλάκτες χρησιμοποιούνται για τη θέρμανση της αναερόβιας χωνεμένης ιλύος και έτσι εξασφαλίζεται η μείωση του οργανικού φορτίου με τη βοήθεια βακτηριακής ζύμωσης η οποία έχει ως αποτέλεσμα τη παραγωγή μεθανίου.

Οι δικλίδες υπολειπονται λόγω παλαιότητας και δεν επισκευάζονται, οπότε και πρέπει να προχωρήσουμε άμεσα στην αντικατάστασή τους.

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	ΔΙΚΛΕΙΔΑ ΣΥΡΤΟΥ, ΦΛΑΝΤΖΩΤΗ ΜΕ ΔΕΙΚΤΗ ΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΧΕΙΡΟΤΡΟΧΟ ενδεικτικού οίκου AVK	12	150,00 €	1.800,00 €
ΣΥΝΟΛΟ:				1.800,00 €

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Σύνδεση: Φλαντζωτή

Υλικό: Ελατός χυτοσίδηρος GGG-50

Διάσταση: DN50 (πλάτος 150mm)

Ονομαστική πίεση λειτουργίας: PN16

Στεγανοποιητικός δακτύλιος: NBR

Θα περιλαμβάνει χειροτροχό και δείκτη ένδειξης θέσης

Ευρωπαϊκής Προέλευσης

Η βάνα θα είναι κατάλληλη για επεξεργασία ακαθάρτων και ουδέτερα ρευστά έως 70°C.



Όλα τα παραπάνω απαιτούμενα χαρακτηριστικά θα βεβαιώνονται από φυλλάδιο του κατασκευαστή επί ποινή αποκλεισμού. Το φυλλάδιο μπορεί να κατατεθεί μαζί με τη προσφορά ή εκ των υστέρων εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών.

- 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) :

42131291-2 Συρταρωτές δικλείδες

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

Η δαπάνη για το ΚΛΧ, που δε θα υπερβαίνει το ποσό των **1.800,00 € 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.**, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση ποσού **754.000,00 €**, στον **Κ.Α. 620714** με τίτλο «**Επισκευές & Συντήρηση Κ. Λυμάτων (με Φ.Π.Α. 24%)**» καθώς και πίστωση ποσού **771.744,00 €** 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