



ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

Χαλκίδα 15/02/2019

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται προκειμένου να προβούμε στην προμήθεια χημικών για την Εγκατάσταση του Διυλιστηρίου Πόσιμου Νερού της Χαλκίδας Δημοτικής Ενότητας Αυλίδας.

Κατά την είσοδο του νερού στην εγκατάσταση επεξεργασίας προστίθεται **Άλας Θειικού αργιλίου**, ως κροκκιδωτικό. Λόγω των απαιτήσεων των επόμενων μηνών που θα είναι αυξημένες και έχουν εξαντληθεί οι ποσότητες από τον προηγούμενο διαγωνισμό, είναι απαραίτητη η προμήθεια 8 (οκτώ) τόνων θειικού αργιλίου με τεχνικές προδιαγραφές:

Χημικός τύπος : $Al_2(SO_4)_3 \cdot 14H_2O$

Τυπική περιεκτικότητα: Κρυσταλλική μορφή με 18% w/w (Al_2O_3)

Συσκευασία: Το υλικό θα είναι συσκευασμένο σε αδιάβροχους σάκους συρρικνούμενου πολυαιθυλενίου των 25 κιλών. Οι σάκοι θα είναι τοποθετημένοι σε παλέτα των 1.000 κιλών, η οποία θα προστατεύεται με αδιάβροχο κάλυμμα. Οι σάκοι θα είναι πλήρως στεγανοί και θα παραδίδονται κλειστοί, χωρίς φθορές, σκισίματα και δε θα έχουν διαρροές από κανένα σημείο. Σάκοι με ελαττώματα θα επιστρέφονται άμεσα στον προμηθευτή χωρίς επιβάρυνση της Δ.Ε.Υ.Α.Χ. Οι σάκοι θα έχουν σήμανση με το όνομα της εταιρείας κατασκευής, τον κωδικό του υλικού, την παρτίδα και την ημερομηνία παραγωγής.

Γενικά χαρακτηριστικά: Θειικό αργίλιο για χρήση σε πόσιμο νερό ανθρώπινης κατανάλωσης. Θα είναι σε μορφή χονδρόκοκκης λευκής σκόνης χωρίς να περιέχονται συσσωματώματα και ακαθαρσίες επικίνδυνες για τη λειτουργία του εξοπλισμού που χρησιμοποιείται στις εγκαταστάσεις.

Για να διασφαλιστεί η ποιότητα του προς προμήθεια προϊόντος απαιτείται, να ισχύουν χωρίς καμία εξαίρεση όλα τα αναφερόμενα στο πρότυπο EN 878 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Τυποποίησης (CEN).

Κάθε παρτίδα θα συνοδεύεται από δελτίο αποστολής στο οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς:

- Η εταιρία και το εργοστάσιο παραγωγής του υλικού
- Ο αριθμός παρτίδας



Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΧΑΛΚΙΔΑΣ

«Η ΑΡΕΘΟΥΣΑ»

- Η ημερομηνία παραγωγής του υλικού

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

24000000-4 Χημικά Προϊόντα

Επειδή συντρέχει 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/EΕ και 2014/25/EΕ)).

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 2.400,00 € (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., στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση ποσού 90.000,00€ στον Κ.Α. 250503 με τίτλο «Χημικά Υλικά με ΦΠΑ 24%» καθώς και με πίστωση ποσού 39.804,00 στον Κ.Α. 54002524 με τίτλο «ΦΠΑ Αγορών αναλωσίμων υλικών με ΦΠΑ 24%».

ΘΕΩΡΗΘΙΚΕ

Η ΥΠ. ΛΕΙΤ. ΚΑΙ ΣΥΝΤ. ΒΙΟΚΑ

Ο ΑΝ. Δ/ΝΤΗΣ

Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΠΑΠΑΔΗΜΑ ΜΑΡΙΑ
ΧΗΜ. ΜΗΧ.

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΗΛΕΚ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ