

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ
ΕΠΕΙΓΟΝ

Χαλκίδα 19/11/2019

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑΣ

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται προκειμένου να προβούμε στην προμήθεια συγκεκριμένου λιπαντικού υλικού για το τμήμα Χώνευσης της Ιλύος της Εγκατάστασης του Κέντρου Λυμάτων Χαλκίδας που βρίσκεται στη νήσο Πασσά.

Κατά τη διαδικασία Χώνευσης της Ιλύος, μειώνεται το οργανικά της φορτίο έτσι ώστε να διατεθεί με τον ενδεδειγμένο τρόπο. Η διαδικασία αυτή πραγματοποιείται μέσα σε δεξαμενές (Χωνευτές) στις οποίες παραμένει το υλικό κάτω από αυστηρώς καθορισμένες και ελεγχόμενες συνθήκες. Η ανάδευση των δεξαμενών αυτών γίνεται με τη βοήθεια αναμικτών (μίξερ). Η λίπανση γίνεται με τη βοήθεια λιπαντικού μηχανισμού, ο οποίος τροφοδοτείται από το προσωπικό και ανά τακτά χρονικά διαστήματα. Λόγω βλάβης του μηχανισμού, μία ποσότητα του υλικού καταστράφηκε με την εισροή νερού και απορριμμάτων. Για το λόγο αυτό είναι απαραίτητη η προμήθεια μιας ποσότητας λιπαντικού υλικού εκτάκτως, νωρίτερα από την προκαθορισμένη ημερομηνία, προς αντικατάσταση του κατεστραμμένου υλικού. Τυχόν έλλειψή του μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον μηχανισμό με απρόβλεπτες συνέπειες. Να ληφθεί υπόψη ότι οι Χωνευτές οι οποίοι παραμένουν στους 35° C, είναι παραγωγοί βιαερίου και η ανάμιξή τους είναι απαραίτητη.

Λόγω της ιδιαιτερότητας της κατασκευής τους, σύμφωνα με τις υποδείξεις της κατασκευάστριας εταιρείας και λόγω του ότι λειτουργούν μόνο πέντε χρόνια περίπου απαιτείται η προμήθεια ειδικού τύπου γράσου **HT 4060 MF** για πλήρωση στον αυτόματο γρασαδόρο τύπου **HT 3996**.

Παρότι πρόκειται στο άμεσο μέλλον να προκηρυχθεί η διαγωνιστική διαδικασία για την ανάδειξη του νέου προμηθευτή απαιτείται άμεσα η προμήθεια **306 Kg (17 δοχεία των 18kg)** γράσου **HT 4060 MF** που προβλέπεται ότι θα επαρκέσουν μέχρι την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας δηλαδή για διάστημα τεσσάρων (4) μηνών.

Η παράδοση των δοχείων στο ΚΛΧ θα γίνεται τμηματικά καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣ.	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ / ΚΙΛΟ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γράσος TECTROL MISCHERFETT HT 4060 MF NLGI 00/000 (συσκευασία των 18kg)	17 τεμ. (306kg)	22,00	6.732,00
ΣΥΝΟΛΟ (χωρίς ΦΠΑ):				6.732,00 ΕΥΡΩ

Η τιμή ανά Kg γράσου έχει υπολογισθεί με βάση τον προϋπολογισμό της με αρ. 12/2019 μελέτης για την προμήθεια υγρών καυσίμων και λιπαντικών.

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

24951000-5 Γράσα και Λιπαντικά

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 **1.980,00 € χωρίς ΦΠΑ** θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της επιχείρησης οικονομικού έτους 2019 (και το υπόλοιπο ποσό των **4.752,00 € χωρίς ΦΠΑ** θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της επιχείρησης οικονομικού έτους **2020**) που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **245/2018 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει στον **Κ.Α. 620714** με τίτλο «**Επισκευές και Συντήρηση Κ. Λυμάτων**» καθώς και 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