

**ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ****Χαλκίδα 03/07/2019****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται προκειμένου να προβούμε σε προμήθεια τριών (3) κλιματιστικών, ψυγείου και δύο (2) ανεμιστήρων δαπέδου για τις ανάγκες του Κέντρου Λυμάτων Χαλκίδας.

Στο Κέντρο Λυμάτων Χαλκίδας υπάρχουν εγκατεστημένα κλιματιστικά τα οποία έχουν υποστεί ζημιά και πρέπει να αντικατασταθούν με νέα. Επίσης πρέπει να προχωρήσουμε επιπλέον σε προμήθεια ενός (1) ψυγείου και δύο (2) ανεμιστήρων.

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

- Ένα (1) ψυγείο ενδεικτικού τύπου Philco PRD 101W/4A+ ή ισοδύναμων χαρακτηριστικών**  
Ενεργειακή κλάση A+  
Αυτόματη απόψυξη  
Εσωτερικός συμπυκνωτής 9 (flat back design)  
Δίθυρο μικτής χωρητικότητας 100 lt  
Καθαρή χωρητικότητα 90 lt  
Κλιματική κλάση: ST  
ψυκτικό οικολογικό υγρό R600a  
Συνολική χωρητικότητα:  
Κατανάλωση ενέργειας: 85 kWh  
Θόρυβος: 42 Db  
3 διαφανή ράφια πόρτας  
Καθαρή χωρητικότητα κατάψυξης 25 λίτρων  
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ): 84,5 x 49,5 x 52 cm
- Δύο (2) ανεμιστήρων δαπέδου ενδεικτικού τύπου Gruppe FS-650 ή ισοδύναμων χαρακτηριστικών**  
Ανεμιστήρας δαπέδου  
Διάμετρος 66 cm  
Πολύ ισχυρό μοτέρ  
2 μεταλλικά πτερύγια  
3 ταχύτητες λειτουργίας  
Ισχύς: 220 Watt
- Ένα (1) κλιματιστικό 12000 Btu, ενδεικτικού τύπου inverter Gree Lomo GRS-121 EI/JLM1-N2 ή ισοδύναμων χαρακτηριστικών**  
Η απόσταση μεταξύ εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας υπολογίζεται στα 5m
- Δύο (2) κλιματιστικά 9000 Btu ενδεικτικού τύπου F&U 09 032 ή ισοδύναμων χαρακτηριστικών**  
Η απόσταση μεταξύ εσωτερικής και εξωτερικής μονάδας στο ένα κλιματιστικό δεν ξεπερνά τα 2,5m ενώ στο 2<sup>ο</sup> κλιματιστικό η απόσταση υπολογίζεται στα 10m



- Οι προσφορές θα εκτιμηθούν ανά είδος ως προς τη πιο συμφέρουσα τιμή.
- Αφορά παράδοση στο Κέντρο Λυμάτων Χαλκίδας και το κόστος μεταφορικών και εγκατάστασης του κλιματιστικού επιβαρύνει τον προμηθευτή.
- Στη προσφορά θα πρέπει να αναγράφεται ξεχωριστά το κόστος εγκατάστασης σύμφωνα με τις μέγιστες αποστάσεις που αναγράφονται παραπάνω.
- Το τελικό κόστος εγκατάστασης θα υπολογιστεί μετά την τοποθέτηση των κλιματιστικών όπου οι αποστάσεις μεταξύ εσωτερικών και εξωτερικών μονάδων σε καμία περίπτωση δε θα ξεπερνούν τα μέτρα που δηλώθηκαν παραπάνω.
- 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) :

**39711110-3 Ψυγεία-καταψύκτες**

**39717100-2 Ανεμιστήρες**

**42512200-0 Κλιματιστικά μηχανήματα προσαρμοζόμενα επί τοίχου**

**50730000-1 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ψυκτικών συγκροτημάτων**

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 συνολική δαπάνη για την εν λόγω συντήρηση δε θα υπερβαίνει το ποσό των **2.000,00 € (χωρίς Φ.Π.Α.)** και 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.**, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση ποσού **36.000,00 €** στο κεφάλαιο «**Παροχές τρίτων**» με **Κ.Α. 620701** και τίτλο «**Επισκευές και συντήρηση κτιρίων και λοιπών εγκαταστάσεων**» καθώς και πίστωση ποσού **596.030,00 €** στο κεφάλαιο «**ΦΠΑ εξόδων**» με **Κ.Α. 54006224** και τίτλο «**ΦΠΑ Παροχών Τρίτων με 24%**».

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Η ΥΠ. ΛΕΙΤ. ΚΑΙ ΣΥΝΤ.

ΠΑΠΑΔΗΜΑ ΜΑΡΙΑ

Ο Δ/ΝΤΗΣ

Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ  
ΔΙΠΛ. ΗΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ