

**Χαλκίδα 26/11/2018****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται προκειμένου να προβούμε στη βαθμονόμηση και συντήρηση υπάρχοντος μηχανήματος της Εγκατάστασης του Κέντρου Λυμάτων Χαλκίδας που βρίσκεται στη νήσο Πασσά.

Ο μετρητής GAS ALERT MICRO είναι ένα μηχάνημα το οποίο μετρά συγκεντρώσεις εκρηκτικών αερίων (% LEL, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO) σε κλειστούς χώρους. Ο τακτικός έλεγχος για την ύπαρξη στους χώρους εργασίας αυτών των αερίων είναι πολύ σημαντική καθώς με τη χρήση του μηχανήματος εξασφαλίζεται η ασφάλεια των εργαζομένων και ανιχνεύονται τυχόν διαρροές και δυσλειτουργίες στις γραμμές βιαερίου. Το βιαέριο είναι εκρηκτικό, παράγεται κατά τη διαδικασία της χώνευσης στην εγκατάσταση και χρησιμοποιείται ως καύσιμο υλικό στους καυστήρες θέρμανσης αλλά και ως κινητήρια δύναμη ανάδευσης των δεξαμενών χώνευσης. Το συγκεκριμένο μηχάνημα, που περιλαμβάνεται στον εξοπλισμό του Κέντρου Λυμάτων Χαλκίδας, έχει ανιχνευτή για τη μέτρηση του Οξυγόνου ο οποίος είναι απαραίτητο, ανά τακτά χρονικά διαστήματα, να αντικαθίσταται από την εταιρεία που είναι επίσημος αντιπρόσωπος του, να ελέγχεται και να βαθμονομείται. Η εταιρεία STOP ΑΕΒΕ αντιπροσωπεύει το μηχάνημα και είναι εξουσιοδοτημένη για την βαθμονόμηση και την επισκευή του.

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

50413100-4 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης εξοπλισμού ανίχνευσης αερίου.

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 **250,00 €** χωρίς ΦΠΑ, θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της επιχείρησης οικονομικού έτους 2018 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **277/2017 απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση ποσού **840.000,00 €**, στον **Κ.Α. 620714** με τίτλο «**Επισκευές και Συντήρηση Κ.Λ.Χ. με Φ.Π.Α. 24%**» καθώς και πίστωση ποσού **636.696,00 €** στο κεφάλαιο «**ΦΠΑ εξόδων**» με **Κ.Α. 54006224** και τίτλο «**ΦΠΑ Παροχών Τρίτων με 24%**».

Η ΥΠ. ΛΕΙΤ. ΚΑΙ ΣΥΝΤ.

ΠΑΠΑΔΗΜΑ ΜΑΡΙΑ

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Ο Δ/ΝΤΗΣ  
Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΝΙΚΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΣ  
ΔΙΠΛ. ΠΟΛ.ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ