

**Χαλκίδα, 25/05/2020****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑΣ**

Η Τεχνική Έκθεση αυτή συντάσσεται προκειμένου να προβούμε στην προμήθεια υλικών για το Κέντρο Λυμάτων Χαλκίδας.

Στο Κέντρο Λυμάτων Χαλκίδας, στο αεριοφυλάκιο του ΔΚΛΧ υπάρχει φρεάτιο ελέγχου του δικτύου βανών όπως και συστήματα επιτήρησης (μετρητής παροχής αερίου, φλογοπαγίδα, υδατοπαγίδα κτλ.). Το φρεάτιο αυτό συγκοινωνεί με αντλιοστάσιο όπου τα νερά της βροχής οδηγούνται σε αυτό ώστε να μην υπερχειλίσει ο χώρος ελέγχου του αεριοφυλακίου. Τα νερά της βροχής οδηγούνται με αντλία εκτός του αντλιοστασίου. Η αντλία υπέστη ζημιά και δε συμφέρει η επισκευή της οπότε και πρέπει να προχωρήσουμε άμεσα σε προμήθεια νέας.

Επιπλέον η μονάδα διαθέτει ηλεκτρικό παλάγκο οίκου **Express ech-1000m** το οποίο χρησιμοποιείται για ανέλκυση και έλεγχο αντλιών μεγάλου όγκου και βάρους και η αλυσίδα του οποίου λόγω φθοράς πρέπει να αντικατασταθεί με ίδια αντίστοιχων διαστάσεων.

Τέλος απαιτούνται υλικά που θα χρησιμοποιηθούν σε επισκευές μεταλλικών υλικών όπως και νήμα μεσινέζας που θα χρησιμοποιηθούν στα χλοοκοπτικά της μονάδας.

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

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	Μονοφασική υποβρύχια αντλία με φλοτέρ ενδεικτικού τύπου 1¼" Pedrollo TOP 2 0.5hp (suspended solids up to Ø 10 mm) continuous service S1 παροχής 20-220 lt/min και μανομετρικού 8m-1m. Κατασκευή από πλαστικό (Tecnohopolymer) ή ισοδύναμων χαρακτηριστικών Ευρωπαϊκής προέλευσης, αναγνωρισμένου οίκου.	1	120 €	120 €
2	ΑΛΥΣΙΔΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΑΛΑΓΚΟ Express ech-1000m ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΑΛΥΣΙΔΑΣ: D=7mm, Πλάτος εξ.:24mm, Μήκος ες.:22mm Φορτίο Ασφαλείας: 1000kg	10m	100 €	100 €
3	Ηλεκτρόδια συγκόλλησης απλά 2,5mm	2 X 4kg	25 €	50 €
4	Ηλεκτρόδια 2.5 OERLIKON OVERCORD-S - ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΑΤΟΣ	4kg	30 €	30 €
5	Στριφτή μεσινέζα 4.3mm 23m με ανθρακόνημα	6	25 €	150 €
6	Αντισκωριακό Ενδεικτικού τύπου Wd-40 Smart Straw Multi-Use 450ml	3	10 €	30 €
ΣΥΝΟΛΟ:				480,00 €

- Η αντλία θα φέρει επί ποινης αποκλεισμού **σήμανση «made in ...» Ευρωπαϊκής Κατασκευής.**



- Η αντλία θα είναι επί ποινής αποκλεισμού **τουλάχιστον ισοδύναμη ως προς το τύπο / παροχή / ισχύς / υλικά κατασκευής / τύπος πτερωτής (διέλευση στερεών) κτλ. με την ως άνω προτεινόμενη.**
- Θα προτιμηθεί τρόπος πληρωμής με **πίστωση τριών μηνών** από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου.
- Αφορά παράδοση στο Κέντρο Λυμάτων Χαλκίδας και **το κόστος μεταφορικών επιβαρύνει τον προμηθευτή.**

Η δαπάνη, κατατάσσεται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) :

34913000-0 Διάφορα ανταλλακτικά

43134100-2 Βυθιζόμενες αντλίες

44540000-7 Αλυσίδες

Επειδή συντρέχει επείγουσα ανάγκη εκτέλεσης της δαπάνης 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 που δε θα υπερβαίνει το ποσό των **480,00 € χωρίς ΦΠΑ** θα βαρύνει τον προϋπολογισμό της επιχείρησης οικονομικού έτους 2020 που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **249/2019 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, στον οποίο υφίσταται εγγεγραμμένη πίστωση ποσού **800.000,00 €**, στον **Κ.Α. 620714** με τίτλο «**Επισκευές και Συντήρηση Κ. Λυμάτων**» καθώς και πίστωση ποσού **682.440,00 €** 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