



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΡΑΜΑΣ  
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΤΟΠ. ΟΙΚ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
Ταχ. Δ/ση: Βερμίου 2 και 1<sup>ης</sup> Ιουλίου  
66133 Δράμα  
Πληροφορίες: Σ. Αρβανιτίδης  
Τηλέφωνο: 2521350623  
e-mail: [sarva@dimosdramas.gr](mailto:sarva@dimosdramas.gr)

Δράμα, 01-11-2023

### ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

**Προς:** Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών,  
Τμήμα Προϋπολογισμού & Λογιστηρίου  
**Κοιν.:** Τμήμα Προμηθειών

#### **Θέμα : Προμήθεια υποβρυχίων αντλιών λυμάτων με τα παρελκόμενά τους**

Στα πλαίσια των εργασιών που απαιτούνται για τη συντήρηση του δημοτικού κυνοκομείου και την προσαρμογή του στις απαιτήσεις του ν. 4830/21 -πρόγραμμα «ΑΡΓΟΣ» διαπιστώθηκε ότι για τη συντήρηση – βελτίωση του δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων απαιτείται η προμήθεια και τοποθέτηση ζεύγους δυο υποβρυχίων αντλιών λυμάτων (εξ ολοκλήρου ανοξείδωτες), με τα απαραίτητα παρελκόμενα (ηλεκτρικό πίνακα που θα συνδεθεί με παρακείμενο ηλεκτρικό πίνακα και θα περιλαμβάνει και τον αυτοματισμό λειτουργίας των αντλιών και τις καλωδιώσεις τροφοδοσίας των αντλιών).

Για την απαιτούμενη προμήθεια η συνολική δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **7.440,00€** με το Φ.Π.Α. (6.000,00€ χωρίς Φ.Π.Α.). Για την κάλυψη της ζητούμενης δαπάνης υπάρχουν εγγεγραμμένες πιστώσεις στον **Κ.Α. 10.6261.01** του προϋπολογισμού του δήμου μας οικ. έτους 2023 «Συντήρηση – επισκευή δημοτικών κτιρίων (εργασίες – προμήθειες)».

Παρακαλούμε προκειμένου να πραγματοποιηθεί η δαπάνη αυτή να προχωρήσετε στις απαιτούμενες διαδικασίες, απόφαση ανάληψης υποχρέωσης και τη διάθεση της απαιτούμενης πίστωσης.

**CPV: 42122220-8** Αντλίες αποχέτευσης

**Ο Προϊστάμενος του Αυτ. Τμήματος  
Τοπ. Οικονομικής Ανάπτυξης**

**Ευστράτιος Αρβανιτίδης**

## **Προμήθεια – εγκατάσταση αντλιών λυμάτων κυνοκομείου Τεχνικά χαρακτηριστικά**

Για τη συντήρηση του δημοτικού κυνοκομείου και την προσαρμογή του στις απαιτήσεις του ν. 4830/21 -πρόγραμμα «ΑΡΓΟΣ» διαπιστώθηκε ότι για τη συντήρηση – βελτίωση του δικτύου αποχέτευσης ακαθάρτων απαιτείται η προμήθεια και τοποθέτηση ζεύγους δύο υποβρυχίων αντλιών λυμάτων, και τα απαραίτητα παρελκόμενά τους, με τα ακόλουθα τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Δύο αντλίες λυμάτων υποβρυχίες ανοξείδωτες, παροχής έως 15m<sup>3</sup>/h σε μανομετρικό 10m, με πτερωτή vortex με πέραςμα στερεών έως 50mm, ισχύος 1,2 KW στις 2900rpm.
- Ηλεκτρικός πίνακας παροχής και αυτοματισμού 2X1,2 KW, τριφασικός στεγανός IP65 που θα συνδεθεί με παρακείμενο ηλεκτρικό πίνακα και θα περιλαμβάνει και τον αυτοματισμό λειτουργίας των αντλιών και τις καλωδιώσεις τροφοδοσίας NYΥ 5X2,5.
- Τρία (3) φλοτέρ ελέγχου της στάθμης του λύματος

Στην προμήθεια των παραπάνω θα περιλαμβάνονται όλες οι υδραυλικές εργασίες με τα απαραίτητα εξαρτήματα και διατάξεις ασφαλείας (φλοτέρ, βάνες, αντεπίστροφο) μέχρι και την σύνδεση με τον αγωγό κατάθλιψης και σε απόσταση έως 1 μέτρο από την έξοδο του αντλιοστασίου.

Δράμα, 01-11-23

Η συντάξασα

Ιωάννα Παπαδοπούλου – Χαριοπολίτου  
MSc Πολιτικός μηχανικός