

Δ ΗΜΟΤΙΚΗ
Ε ΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
Υ ΔΡΕΥΣΗΣ

Α ΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
Ν ΑΥΠΛΙΟΥ

Αρ.Μελ.: 49 /2021

ΥΠΗΡΕΣΙΑ: «ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΔΗΜΟΥ
ΝΑΥΠΛΙΟΥ (ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΑΝΤΛΙΩΝ)»

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 50.000,00€

Κ.Π.: 15.91.005

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Διά της παρούσης η Δ.Ε.Υ.Α.Ν. προτίθεται να αντιμετωπίσει άμεσα το θέμα της συντήρησης – επισκευής του Η/Μ εξοπλισμού των αντλιοστασίων ύδρευσης και λυμάτων καθώς και της ΕΕΛ Τολού, συμπεριλαμβανομένου και πάσης φύσεως εργασιών επί των αντλιοστασίων της.

Οι εργασίες που προβλέπονται από τη μελέτη αυτή χωρίζονται σε δύο ομάδες ως εξής:

ΟΜΑΔΑ 01. Ηλεκτροτεχνικές εργασίες, ήτοι:

- Περιελίξεις ηλεκτροκινητήρων (από 4 έως 110 KW)
- Επισκευές κινητήρων (εξάρμωση, συναρμολόγηση, αντικατάσταση ρουλεμάν, αλλαγή καλωδίου κ.λ.π).

ΟΜΑΔΑ 02. Επισκευές αντλιών και εργασίες επί των αντλιοστασίων, ήτοι:

- Επισκευές αντλιών (εξάρμωση, συναρμολόγηση, αντικατάσταση ρουλεμάν, στυπιοθλιπτών, τσιμουχών, O-ring, παρεμβυσμάτων, μηχανουργικές κατεργασίες άξονα, καθαρισμός, βαφή, κ.λ.π.).
- Απεγκατάσταση-εγκατάσταση αντλιών μετά των παρελκόμενων τους (βάσεις λυόμενου συνδέσμου, σωλήνες αναρρόφησης-κατάθλιψης, οδηγοί στήριξης, οδηγοί ανέλκυσης- καθέλκυσης, κ.λ.π.)
- Καθαρισμός αντλιών λυμάτων (επί τόπου), περισυλλογή και απομάκρυνση τυχόν φερτών υλικών από τις αντλίες.
- Γενικές μηχανουργικές εργασίες επί τόπου, όπως π.χ. τοποθέτηση- συντήρηση θυροφράγματος αντλιοστασίων λυμάτων, αντικατάσταση διαβρωμένων σωληνώσεων λυμάτων, επισκευή βανών, καθαρισμός αντεπίστροφων βαλβίδων, αντικατάσταση σαλαμαστρών κ.λ.π.

Ο Προϋπολογισμός της υπηρεσίας ανέρχεται σε 50.000,00 ευρώ , η Πίστωση προέρχεται από ιδίους πόρους (ΚΩΔ: 15.91.005) ενώ ως τρόπος εκτέλεσης προτείνεται αυτός με συνοπτικό διαγωνισμό (εντός του ορίου που προβλέπεται για τη διαδικασία παροχής υπηρεσίας σύμφωνα με το άρθρο 327 του Ν. 4412/2016).

Ναύπλιο , 08/07/2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ