

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Αντικείμενο της μελέτης αυτής είναι η συντήρηση των αντλιοστασίων, και των δικτύων άρδευσης του Δήμου Καβάλας. Η παρούσα μελέτη αφορά τις εργασίες που θα απαιτηθούν κάθε φορά για την αποκατάσταση βλαβών σε γεωτρήσεις, αντλιοστάσια άρδευσης και σε δίκτυα άρδευσης του Δήμου Καβάλας. Οι εργασίες περιλαμβάνουν εργασία με μηχανικά μέσα για εξαγωγή και επανατοποθέτηση αντλητικού συγκροτήματος, εργασίες ηλεκτρολόγου για την συντήρηση των ηλεκτρικών πινάκων, την αποσύνδεση και επανασύνδεση κινητήρων, οι εργασίες επισκευής αντλιών και κινητήρων και δοκιμή υποβρύχιων αντλητικών συγκροτημάτων, και επισκευές στα αρδευτικά δίκτυα.

Τα έργα συντήρησης θα εκτελεστεί σύμφωνα με το Ν 4412/16, άρθρο 53 παράγραφος 71 : *Ο προϋπολογισμός της αναθέτουσας αρχής, όταν είναι αναλυτικός, ομαδοποιεί τις ομοειδείς εργασίες με ένδειξη του αθροίσματος της δαπάνης κάθε ομάδας. Αν δεν υπάρχει τέτοια ομαδοποίηση, νοείται ότι το σύνολο των εργασιών είναι μία ομάδα. Στην περίπτωση εφαρμογής της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 95 ο προϋπολογισμός πρέπει υποχρεωτικά να αναλύεται σε «Ομάδες εργασιών» ανά κατηγορία έργων. Οι «Ομάδες Εργασιών» ανά κατηγορία έργων καθορίζονται με αποφάσεις του Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων. Στην περίπτωση εφαρμογής της περίπτωσης β' της παρ. 2 του άρθρου 95, οι τιμές του τιμολογίου μπορεί να είναι αναλυτικές ή περιληπτικές για ολοκληρωμένα τμήματα σύνθετων εργασιών ή να είναι κατ' αποκοπή τιμές για ευρύτερα τμήματα του έργου ή για όλο το έργο. Στην περίπτωση εφαρμογής του άρθρου 125, για έργα που η προμέτρηση των εργασιών είναι δύσκολη ή αδύνατη, όπως ιδίως έργα συντηρήσεων, επισκευών, βελτιώσεων, ανακαινίσεων, αναστηλώσεων, άρσης καταπτώσεων και για ύψος προϋπολογισμού έως εξήντα χιλιάδες (60.000,00) ευρώ, χωρίς Φ.Π.Α., μπορεί ο προϋπολογισμός να μην περιλαμβάνει ποσότητες των επιμέρους εργασιών, αλλά μόνο την κατ' εκτίμηση δαπάνη του συνόλου κάθε ομάδας ομοειδών εργασιών και το γενικό σύνολο.*

Η τιμολόγηση των υλικών που θα χρησιμοποιούνται, θα γίνεται σύμφωνα με το υφιστάμενο τιμολόγιο, μειωμένη κατά την έκπτωση της αντίστοιχης ομάδος οι δε τυχόν νέες τιμές, σύμφωνα με το άρθρο 156 του Ν.4412/16.

Ο Συντάξας  
Εγκρίθηκε  
Ο αν/της πρ/νος  
του τμήματος  
Μελετών & Έργων

Θεωρήθηκε  
Ο Δ/ντης Τ.Υ

Τιμολέων Συκούδης  
Μηχ. Μηχ/κος Τ.Ε.

Αλέξης Μιχαήλ  
Μηχανικός Περιβάλλοντος

Πρόδρομος Χαραλαμπίδης  
Αρχιτ. Μηχανικός