

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την επισκευή βλαβών στο κλειστό και ανοιχτό αρδευτικό δίκτυο ΓΟΕΒ ΠΑΜΙΣΟΥ.

Πιο συγκεκριμένα για το κλειστό αρδευτικό δίκτυο που υδροδοτείται από το αντλιοστάσιο του Γ. Φλώρου περιλαμβάνονται:

Α. επισκευές διαρροών στου κεντρικούς αγωγούς του δικτύου διαμέτρων Φ900 και Φ600), στους αγωγούς διακλάδωσης (διαμέτρων Φ140, Φ90, Φ63). Οι παραπάνω αγωγοί είναι κατά βάση υπόγειοι σε βάθος από 1,5 έως 2 μέτρα.

Β. επισκευή διαρροών στις υδροληψίες του δικτύου (τύπου 'Α' SCHLUMBERGER). Στην περίπτωση που δεν είναι δυνατή η επισκευή προβλέπεται αντικατάσταση των υδροληψιών.

Για την αποκατάσταση των διαρροών στο κλειστό δίκτυο ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκριθεί σε οποιαδήποτε ειδοποίηση της υπηρεσίας εντός μιας ημέρας και να προχωρήσει στην επιδιόρθωση της βλάβης ή την εκκένωση του δικτύου όταν απαιτείται. Σημειώνουμε ότι η εκκένωση του δικτύου απαιτεί τουλάχιστον πέντε ημέρες και σε όλη τη διάρκεια της εκκένωσης θα πρέπει να υπάρχει παρουσία του αναδόχου για την αποφυγή πλημμύρας στο αντλιοστάσιο.

Για το ανοιχτό δίκτυο άρδευσης με κανελέτα περιλαμβάνεται η επισκευή, συντήρηση ή αντικατάσταση όπου απαιτείται, των συσκευών ρύθμισης ροής ανοιχτών διωρύγων. Στο δίκτυο χρησιμοποιούνται ρυθμιστές υδροληψίας με ασπίδες (αναφερόμενοι ως module ή masque) και αυτορυθμιζόμενοι ροοφράκτες διατήρησης σταθερής ανάντη και κατάντη στάθμης (αναφερόμενοι ως AMIL, AVID, AVIS)

.

Καλαμάτα / / 2020

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Γιαννόπουλος Θεόδωρος
Ηλ/γος Μηχ. & μηχ. Η/Υ

Καλδής Δημήτριος
Πολιτικός & Τοπογράφος Μηχανικός