

## Προδιαγραφές για κατασκευή Αντλιοστασίου

1. Να έχει ελάχιστες εσωτερικές διαστάσεις 100εκ.Χ100εκ ή ελάχιστη διάμετρο 100 εκ.
2. Να είναι κατασκευασμένο από χυτό ή προκατασκευασμένο σκυρόδεμα με ελάχιστο πάχος πλάκας, βάσης και τοίχων 15εκ.
3. Να τοποθετείται σε αυτό κάλυμμα από χυτοσίδηρο ελαχίστων διαστάσεων 60εκ.Χ60εκ., το οποίο να ικανοποιεί τα ισχύοντα Κυπριακά Πρότυπα, CYS EN 124.
4. Να ικανοποιεί τις προδιαγραφές του τυπικού σχεδίου αντλιοστασίου ως το σχήμα πιο κάτω.
5. Ο κάτοχος της άδειας είναι υπεύθυνος για την εξασφάλιση έγκρισης της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης του αντλιοστασίου από την Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου.
6. Να έχει χωρητικότητα τέτοια που να ανταποκρίνεται στις ανάγκες των κατοίκων του υποστατικού για κατανάλωση νερού για 24 ώρες και να μην είναι μικρότερο του ενός κυβικού μέτρου (ενός τόνου).
7. Σε περίπτωση πολυκατοικίας απαραίτητη είναι η εγκατάσταση δεύτερης αντλίας.
8. Στις περιπτώσεις που είναι απαραίτητες δύο αντλίες, αυτές θα λειτουργούν εναλλάξ και απαιτείται η εγκατάσταση και τέταρτου πλωτού διακόπτη.
9. Η εγκατάσταση της/ων αντλίας/ών μπορεί να γίνει είτε με το σύστημα οδηγών (auto coupling system) είτε να είναι ελεύθερης εγκατάστασης (free standing), ανάλογα της/ων αντλίας/ών που θα τοποθετηθεί/ουν.

ΤΥΠΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ ΛΥΜΑΤΩΝ

