



Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. / ΓΓΔΕ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΥΔΡΕΥΣΗ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΑΙ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ από ΤΟ ΦΡΑΓΜΑ ΑΠΟΣΕΛΕΜΗ. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΚΤΡΟΠΗΣ / ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΔΑΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΩΝ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ: ΑΚΤΩΡ Α.Τ.Ε. (2009 -)

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ: ΚΑΝΩΝ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ (2009 - 2011)

Για την κάλυψη των αναγκών νερού των πόλεων του Ηρακλείου και του Αγίου Νικολάου Κρήτης, περιοχές με υψηλή τουριστική κίνηση, το διυλιστήριο αξιοποιεί νερά από το φράγμα του ποταμού Αποσελέμη.

Το έργο περιλαμβάνει Κτήριο Διοίκησης, Κτήριο Χημικών, Μηχανουργείο και Συνεργείο, Κτήριο Χλωρίωσης, Κτήριο Αφυδάτωσης, Κτήριο Ενέργειας, Υποσταθμό και Κτήριο Όζοντος.



Περιλαμβάνει επίσης εγκαταστάσεις ανάμειξης και διύλισης, κτήριο φίλτρων καθαρισμού, δεξαμενές αποθήκευσης καθαρού νερού χρήσης, δεξαμενές αποβλήτων, δεξαμενή παχυντή ιλύος, δεξαμενή καθίζησης-κροκίδωσης, αντλιοστάσια και σταθμούς μεταφοράς

Κατασκευή δεξαμενών καθίζησης - κροκίδωσης



Κατασκευή εγκατάστασης διυλιστηρίου νερού