



## CASE STUDY (019-M-G)

### Κήπος, Κουβέιτ

Συστήματος Αφαλάτωσης Θαλασσινού Νερού 1.800 m<sup>3</sup>/day

**Ημερομηνία Υλοποίησης Έργου**  
2018

#### Στοιχεία Έργου

Ένα Σύστημα Αφαλάτωσης θαλασσινού νερού παρέδωσε η TEMAK στο περίφημο πολιτιστικό κέντρο Sheikh Jaber Al-Ahmad (JACC), γνωστό ως Όπερα του Κουβέιτ, για τις ανάγκες της λειτουργίας των σιντριβανιών και της άρδευσης του κήπου.

Το σύστημα επεξεργασίας νερού που εγκαταστάθηκε τον Ιανουάριο του 2018 είναι σχεδιασμένο να επεξεργάζεται νερό ποιότητας TDS 40.000ppm παράγοντας καθημερινά 1.800 m<sup>3</sup> ποιότητας TDS <400ppm.

Με την εφαρμογή της βέλτιστης οικονομοτεχνικής λύσης που πρόσφερε η TEMAK, δόθηκε η δυνατότητα στους επισκέπτες της Όπερας να απολαμβάνουν πλέον έναν, πολύ μεγάλης έκτασης, καταπράσινο κήπο.

Η εταιρία TEMAK, από το 1980, βρίσκεται δίπλα στις τοπικές κοινωνίες καλύπτοντας το σύνολο των αναγκών τους με αξιοπιστία και συνέπεια, καθώς διαθέτει πλήρη γκάμα πιστοποιημένων προϊόντων επεξεργασίας νερού.

Χάρη στην παραγωγή των συστημάτων στην Ελλάδα και την υψηλή τεχνογνωσία των εξειδικευμένων στελεχών της, έχει τη δυνατότητα να προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις επεξεργασίας νερού, από τη μελέτη και το σχεδιασμό τους μέχρι και την κατασκευή και εγκατάσταση των απαραίτητων συστημάτων.

Τα 750.000 κυβικά/ημέρα καθαρού πόσιμου νερού ή νερού κατάλληλου για διάφορες χρήσεις, που παράγονται καθημερινά από τις εγκατεστημένες εφαρμογές της TEMAK στην Ελλάδα και σε 26 χώρες του εξωτερικού, αποτελούν την απόδειξη της εμπειρίας και εξειδίκευσής της στην επεξεργασία νερού.