



ΕΦΑΡΜΟΓΗ (049-M-G)

Δήμος Ερίσσου, Νομού Κεφαλληνίας

Σύστημα Αφαλάτωσης Θαλασσινού Νερού
200 m³/ημέρα

Ημερομηνία Υλοποίησης Έργου:
Δεκέμβριος 2008

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Πόσιμο Νερό στο Δήμο Ερίσσου

Εξοπλισμός Συστήματος

- ✓ Απευθείας Τροφοδοσία στην Προκατεργασία από 2 Γεωτρήσεις βάθους 45m, με 2 Αντλίες Ρυθμισμένες στα 25 m³/hr (έλεγχος αντλιών με INVERTER)
- ✓ 2 Φίλτρα Θολότητας - 2 Εν. Άνθρακα – Φίλτρο Πρόσδοσης Σκληρότητας (ανοικτό δοχείο με υπερχείλιση)/ Πλύση – Χημικός Καθαρισμός
- ✓ 2 Μемβρανοδοχεία (7 Μемβράνες ανά Μемβρανοδοχείο) Παράλληλα
- ✓ Αντλητικό Υψηλής & Στρόβιλος Ανάκτησης (έλεγχος αντλίας υψηλής με INVERTER)
- ✓ Παραγωγή Πόσιμου Νερού 11 m³/hr
- ✓ Έλεγχος με PLC, Παρακολούθηση Συστήματος & Μεταφορά Δεδομένων μέσω Internet

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.