



ΕΦΑΡΜΟΓΗ (056-M-G) Δήμος Θεραπνών – Λακωνίας

**Αφαίρεση Σιδήρου – Μαγγανίου (Fe-Mn)
Από Νερό Γεώτρησης – Ύδρευση Δ.Δ.
Σκούρας(25m³/h)**

Ημερομηνία Υλοποίησης Έργου:
Μάρτιος 2009

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Πόσιμο Νερό στο Δήμο Θεραπνών

Τεχνικά Στοιχεία

- ✓ Παροχή Λειτουργίας: 25 m³/hr
- ✓ Σίδηρος (Fe) Εισόδου: 95 ppb*
- ✓ Μαγγάνιο (Mn) Εισόδου: 173 ppb*

Στοιχεία Εξοπλισμού Συστήματος

- ✓ Απευθείας Τροφοδοσία από Αντλία Γεώτρησης
- ✓ Αντλία Πλύσης 120 m³/hr,
- ✓ Φυσητήρας 288 m³/hr, Αναρρόφηση από Υπόγεια
Δ/Ξ Φιλτραρισμένου για την Πλύση
- ✓ Δ/Ξ 25 m³ Ηρεμίας Αποχετευόμενου Νερού Πλύσης
- ✓ Aeration Pipe DN80 για Οξειδωση Fe, Mn



Η εταιρία ΤΕΜΑΚ, 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 ΤΕΜΑΚ στην Ελλάδα και σε 26 χώρες του εξωτερικού, αποτελούν την απόδειξη της εμπειρίας και εξειδίκευσής της στην επεξεργασία νερού.