

ΤΑ ΝΕΑ ΜΑΣ

ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ Η Β' ΦΑΣΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΑΡΙΣΑΣ



Σημαντική ήταν η συμβολή της ΝΕΑΣ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΠΕ στην ολοκλήρωση ενός ακόμα μεγάλου περιβαλλοντικού έργου όπως εκείνου της επέκτασης (Β' Φάση) της εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων Λάρισας που τέθηκε πρόσφατα σε πλήρη λειτουργία.

Η Νέα Εμπορική Τεχνική αποτέλεσε τον κύριο προμηθευτή της αναδόχου εταιρείας ΑΘΩΝΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΕ σε ότι αφορούσε το βασικό εξοπλισμό

των μονάδων του έργου και συγκεκριμένα: α) της αρχικής ανύψωσης των λυμάτων, β) του αερισμού των βιοαντιδραστήρων και των εξαμμοτών και γ) της πάχυνσης και της αφυδάτωσης ιλύος.

Στο αντλιοστάσιο αρχικής ανύψωσης λυμάτων προστέθηκαν δυο επί πλέον κοχλίες Αρχιμήδη διαμέτρου 1.4 m της Ολλανδικής εταιρείας HUBERT με δυνατότητα άντλησης 1.000 m³/hr και ανύψωσης υγρού κατά 7 m έκαστη.



Στις νέες δεξαμενές εξάμμιωσης τοποθετήθηκαν 60 ανοξείδωτοι διαχυτές χονδρής φυσαλίδας μήκους 24 ιντσών (CBS24) της Wilfley-Weber (ΗΠΑ) ενώ στους δυο νέους βιοαντιδραστήρες τοποθετήθηκαν 2.000 διαχυτές λεπτής φυσαλίδας ελαστικής μεμβράνης *Dura-Disc Plus* διαμέτρου 10 ιντσών επίσης της Wilfley-Weber.



Η Νέα Εμπορική Τεχνική ανέλαβε και διεκπεραίωσε με απόλυτη επιτυχία την προμήθεια και τη θέση σε λειτουργία των φυγοκεντρητών πάχυνσης και αφυδάτωσης ιλύος της ΕΕΛ Λάρισας.

Η πάχυνση της ενεργούς ιλύος γίνεται μηχανικά με δύο φυγοκεντρητές FLOTTWEG, γερμανικής κατασκευής, μοντέλο Z53, έκαστος δυναμικότητας τροφοδοσίας 40 m³/hr ιλύος χωρίς την προσθήκη πολυηλεκτρολύτη.



Για την αφυδάτωση της αναερόβια χωνεμένης ιλύος προστέθηκε (παράλληλα με τις υφιστάμενες παλιές ταινιοφιλτρώπρες) ένας φυγοκεντρητής FLOTTWEG, μοντέλο Z4E-4, δυναμικότητας τροφοδοσίας ιλύος 20 m³/hr που επιτυγχάνει αφυδάτωση της ιλύος σε ποσοστό 25% περιεκτικότητα στερεών με μόλις 3.5 kg/tn κατανάλωση πολυηλεκτρολύτη.

www.newtec.gr

Με τη συμπλήρωση πέντε ετών από τη σύσταση της εταιρείας μας ανανεώσαμε το σήμα μας και κατασκευάσαμε Ιστοσελίδα την οποία σας καλούμε όλους να επισκεφθείτε. Εκεί θα βρείτε πλούσιο φωτογραφικό υλικό και πληροφορίες για τα βασικά προϊόντα και τις δραστηριότητές μας όλα αυτά τα χρόνια καθώς και [links](#) με τις ιστοσελίδες των οίκων εξοπλισμού που αντιπροσωπεύουμε.

ΕΠΕΚΤΕΙΝΟΜΑΣΤΕ!

Επεκτείνουμε τώρα τις πωλήσεις μας και στις **Βαλκανικές** χώρες. Η αρχή έγινε πέρσι από τη Ρουμανία με την προμήθεια φυσητήρων AERZENER για τον αερισμό των εξαμμωτών και των βιοαντιδραστήρων της **ΕΕΛ Βόρειας Κωνσταντζας**. Η συνέχεια δίνεται φέτος στη Βουλγαρία με την προμήθεια διαχυτών ελαστικής μεμβράνης GUMMI-JAEGER και φυσητήρων AERZENER για την **ΕΕΛ Razlog**.

Η **Νέα Εμπορική Τεχνική** προμηθεύει ειδικό εξοπλισμό έργων προστασίας περιβάλλοντος πρωτοποριακής τεχνολογίας και υψηλής αξιοπιστίας και υποστηρίζει τεχνικά εργοληπτικές, μελετητικές καθώς και επιχειρήσεις ύδρευσης-αποχέτευσης. Η υποστήριξη εκτείνεται σε όλο το εύρος συνεργασίας και περιλαμβάνει διαστασιολόγηση, σχέδια σε Autocad, προμήθεια και μεταφορά του εξοπλισμού μέχρι το έργο, εγκατάσταση του εξοπλισμού, θέση σε δοκιμαστική λειτουργία, εκπαίδευση του προσωπικού στη χρήση-συντήρηση-επισκευή, παροχή εγγύησης, service, αναλώσιμων και ανταλλακτικών.

Ακολουθεί κατάλογος των κυριότερων προϊόντων μας:

- Αυτόματες μικροεσχάρες και τριτοβάθμια φίλτρα IN-EKO Τσεχίας
- Αλυσιδωτά ξέστρα ορθογωνικών καθιζήσεων AVAL/WHEELS Ολλανδίας
- Επιφανειακοί αεριστήρες και κοχλίες Αρχιμήδη HUBERT Ολλανδίας
- Διαχυτές αερισμού WILFLEY-WEBER (ΗΠΑ) και GUMMI-JAEGER Γερμανίας
- Λοβοειδείς φυσητήρες AERZENER Γερμανίας
- Φυγοκεντρικοί φυσητήρες πλευρικών καναλιών ELEKTOR Γερμανίας
- Εξοπλισμός και συστήματα DORR-OLIVER Γερμανίας
- Φυγοκεντρητές πάχυνσης & αφυδάτωσης ιλύος FLOTTWEG Γερμανίας
- Σιλό αποθήκευσης και συστήματα μεταφοράς ιλύος SHW Γερμανίας
- Συστήματα αποστράγγισης αμμοδιυλιστηρίων νερού LEOPOLD (ΗΠΑ)
- Συστήματα αναρρόφησης ιλύος δεξαμενών καθίζησης νερού LEOPOLD (ΗΠΑ)
- Πυρσοί καύσης βιοαερίου PRO-2 και MUCHE Γερμανίας