



Τεχνική Εταιρεία

**ΧΡ. Δ. ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ Α.Ε.**



Construction Company

**CHR. D. CONSTANTINIDIS S.A.**

## ΕΡΓΑ OIL & GAS ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ / OIL & GAS - PIPELINE PROJECTS

### 8. Αγωγός Μεταφοράς Νερού Μενίδι – Χελιδονού (DN1700)

Η εργολαβία αποτελεί τμήμα των έργων μεταφοράς νερού από τη δεξαμενή νερού του Μόρνου στα Διυλιστήρια Ποσίμου Νερού της ΕΥΔΑΠ. Σκοπός της εργολαβίας ήταν η κατασκευή ενός αγωγού διαμέτρου 1700 mm με δυναμικότητα ροής 6,3 m<sup>3</sup>/sec που θα συνέδεε τη δεξαμενή του Μόρνου ανάντι του Διυλιστηρίου Νερού στο Μενίδι με την εγκατάσταση της ΕΥΔΑΠ στη Χελιδονού. Η μεταφορά γίνεται με βαρύτητα, ενώ υπάρχει η δυνατότητα της αντίστροφης μεταφοράς από τη Χελιδονού προς το Μενίδι.

### 8. Water Pipeline Menidi - Helidonou (DN1700)

The contract is part of the water transfer works from the water reservoir of Mornos to the Water Treatment Plants of EYDAP. Object of the contract is the construction of a 1700 mm diameter pipe with a flow capacity of 6,3 m<sup>3</sup>/sec, that will connect the water reservoir of Mornos, upflow of the Menidi Water Treatment Plant, with the EYDAP installation of helidonou. Transfer of water is done by gravity, while the possibility of reverse transfer form Chelidonou to Menidi also exists.