



**KALLIERGOS O.T.M.**  
CONSULTING ENGINEERING COMPANY

## ΓΕΦΥΡΑ Γ5 ΜΕ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΔΟΚΟΥΣ ΤΜΗΜΑ ΓΡΕΒΕΝΑ – ΚΟΖΑΝΗ ΕΓΓΝΑΤΙΑΣ ΟΔΟΥ

### ΦΟΡΕΑΣ:

ΕΓΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.

### ΕΤΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:

1998 - 1999

### ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ:

ΑΕΓΕΚ Α.Ε.

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ:

Η γέφυρα Γ5 της Εγνατίας Οδού βρίσκεται στη Χ.Θ 12+300 του τμήματος 4.2.2 ΓΡΕΒΕΝΑ – ΚΟΖΑΝΗ και εξυπηρετεί τη διάβαση της Ε.Ο. πάνω από φυσική χαράδρα μέγιστου ύψους 60m στη θέση ΚΑΛΟΓΗΡΟΣ. Το συνολικώς γεφυρούμενο μήκος είναι 280m και περιλαμβάνει επτά (7) ανοίγματα των 40,0m από προκατασκευασμένες δοκούς, ύψους 2,20m με πλάκα καταστρώματος 25cm. Τα μεσόβαθρα είναι μονόστυλα κιβωτοειδούς διατομής.

Η θεμελίωση γίνεται με συνδυασμό έγχυτων πασσάλων Φ100 και με απευθείας έδραση.

