



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

## ΓΕΦΥΡΕΣ ΑΝΙΣΟΠΕΔΟΥ ΚΟΜΒΟΥ ΠΛΑΚΕΝΤΙΑΣ ΤΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ

### ΦΟΡΕΑΣ:

ΥΠΕΧΩΔΕ

ΕΥΔΕ Συγκοινωνιακών έργων Αττικής

### ΕΤΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:

2001 - 2004

### ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ:

Κ/Ξ ΑΤΤΙΚΗ ΟΔΟΣ

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ:

Ο κόμβος Πλακεντίας διαμορφώθηκε σε τέσσερα επίπεδα μένα σύμπλεγμα τεχνικών έργων.

Στο 1ο επίπεδο η γραμμή 3 του ΜΕΤΡΟ και ο Σταθμός ΠΛΑΚΕΝΤΙΑ.

Στο 2ο επίπεδο η ΕΛΕΣΣ και ο σταθμός του Προαστιακού Σιδηροδρόμου.

Στο 3ο επίπεδο οι Λεωφ. ΠΛΑΚΕΝΤΙΑΣ και οι συνεπίπεδοι κλάδοι.

Στο 4ο επίπεδο οι γέφυρες Α.Δ. των κλάδων Κ133 και της ΔΠΛΥ ΥΜΗΤΤΟΥ (ΤΕ 03).

Η γέφυρα ΤΕ 03 έχει συνολικό μήκος 385m (μέγιστο άνοιγμα 44,50m) και η γέφυρα ΤΕ 11 έχει μήκος 314,0m(μέγιστο άνοιγμα 42,00m). Συνεχείς φορείς από προεντεταμένο σκυρόδεμα εδραζόμενοι σε μονόστυλα βάθρα. Θεμελίωση με έγχυτους πασσάλους.

