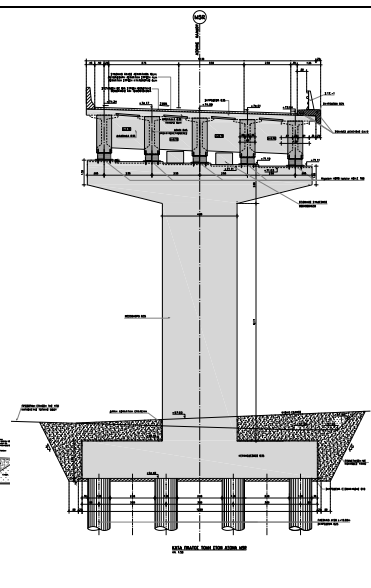
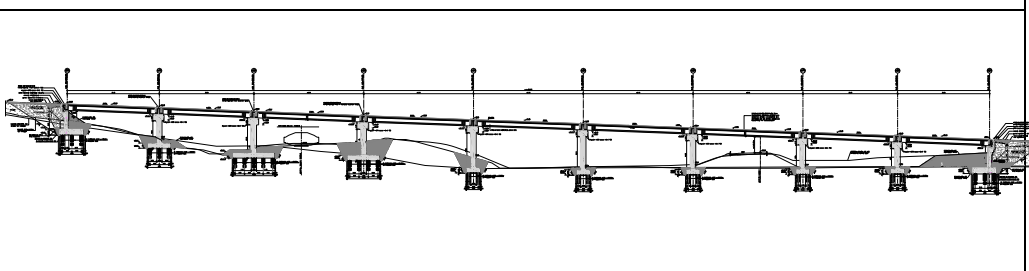


ΤΙΤΛΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	Εκπόνηση Μελετών Τεχνικών σε διάφορες θέσεις του Κυρίως Άξονα της Εγνατίας Οδού και των Καθέτων Αξόνων της Γέφυρας Πετριτίου Τμήμα 60.3.4 Ανισόπεδος Κόμβος Ν. Πετριτίου - Προμαχώνας
Χώρα:	ΕΛΛΑΔΑ
Τοποθεσία:	Ανισόπεδος Κόμβος Ν. Πετριτίου – Προμαχώνας, κάθετο τμήμα 60.3.4 Εγνατίας Οδού
Φορέας / Πελάτης:	ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.
Έναρξη σύμβασης (μήνας / έτος):	2002
Τέλος σύμβασης (μήνας / έτος):	2004
Υπόλοιπα Μέλη σύμπραξης (αν υπάρχουν):	-----
Κοινός Εκπρόσωπος:	Γ. Παρηγόρης
Κόστος Κατασκευής Έργου:	6.480.000,00 €
Αμοιβή/ Ποσοστό συμμετοχή στην αμοιβή:	220.000,00 € / 100%
Εφαρμογή της Μελέτης:	Το Τεχνικό κατασκευάστηκε



Σύντομη περιγραφή του Έργου:

Πρόκειται για Κοιλαδογέφυρα άνω διάβασης της Νέας Εθνικής Οδού, παράπλευρης οδού και σιδηροδρομικής γραμμής. Το Τεχνικό είναι γέφυρα 2 ανεξάρτητων κλάδων, με 9 ανοίγματα σε κάθε κλάδο και συνολικό μήκος 339,92 / 353,62m για τον αριστερό και δεξιό κλάδο αντίστοιχα. Η ορθή διατομή του τεχνικού έχει συνολικό πλάτος 12,55μ. Ο φορέας κατασκευάζεται από **προκατασκευασμένες προεντεταμένες δοκούς** ύψους 2,00μ και επιτόπου έγχυση της πλάκας του καταστρώματος πάχους 0,28μ. Λόγω της ύπαρξης γεωλογικών ρηγμάτων στην περιοχή επιλέχθηκε σύστημα σεισμικής μόνωσης με κυκλικά ελαστομεταλλικά αγκυρούμενα εφέδρανα υψηλής απόσβεσης (Seismic Isolators) τύπου HDRB (High Damping Rubber Bearings). Το τεχνικό υπολογίστηκε για σεισμική επιτάχυνση 0,45g σύμφωνα με σεισμοτεχνική μελέτη.

Περιγραφή παρεχόμενων υπηρεσιών στα πλαίσια της σύμβασης:

Οι παρεχόμενες Υπηρεσίες κάλυψαν τα κάτωθι πεδία:

- Στατική Προμελέτη τεχνικού Α/Κ
- Στατική Οριστική Μελέτη τεχνικού Α/Κ