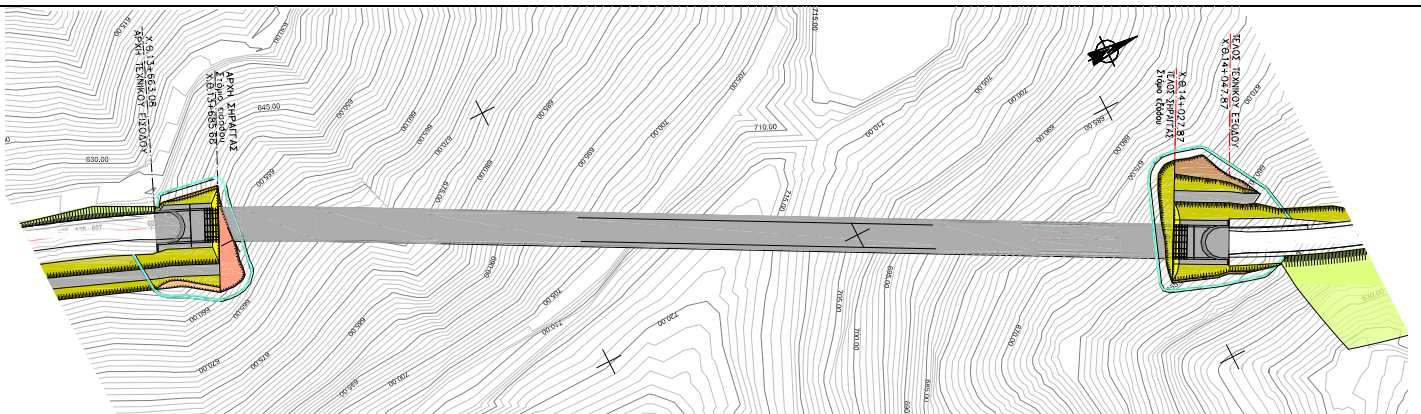
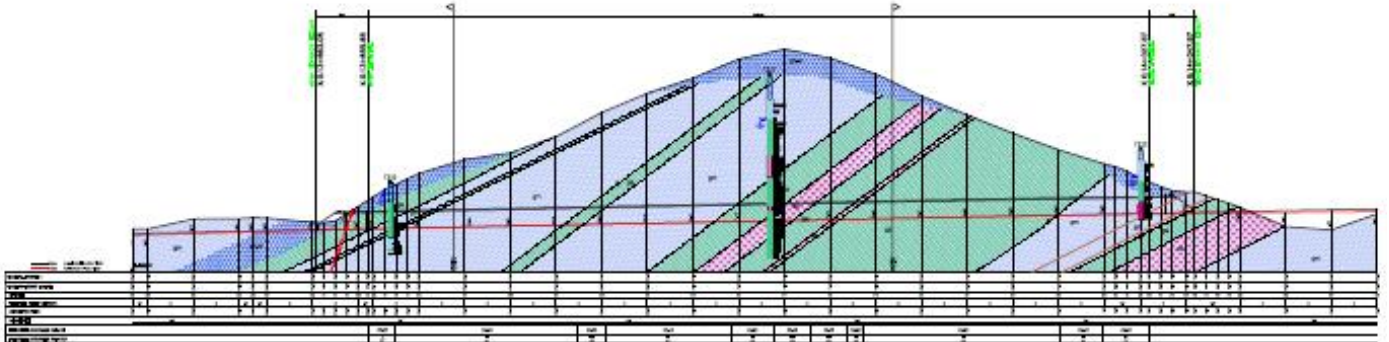


ΤΙΤΛΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	Ανάθεση καθηκόντων Συμβούλου για την υποστήριξη της δ/σης μελετών της «Εγνατία Οδός Α.Ε.» (ΕΟΑΕ) στην εκπόνηση της Οριστικής Μελέτης Σήραγγας περί τη Χ.Θ. 14+100 του καθέτου άξονα 75 “Κομοτηνή Νυμφαία – Ελληνοβουλγαρικά Σύνορα”
Χώρα:	ΕΛΛΑΔΑ
Τοποθεσία:	Κάθετος Άξονας της Εγνατίας Οδού Κομοτηνή – Νυμφαία – Ελληνοβουλγαρικά Σύνορα, τμήμα 75
Φορέας / Πελάτης:	ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.
Έναρξη σύμβασης (μήνας / έτος):	2006
Τέλος σύμβασης (μήνας / έτος):	2008
Υπόλοιπα Μέλη σύμπραξης (αν υπάρχουν):	-----
Κοινός Εκπρόσωπος:	Γ. Παρηγόρης
Κόστος Κατασκευής Έργου:	2.860.000,00 €
Αμοιβή/ Ποσοστό συμμετοχή στην αμοιβή:	Αμοιβή (21): 76.050,00 € /100%, -Αμοιβή (8): 42.000,00 € /100%
Εφαρμογή της Μελέτης:	Έχει υποβληθεί και εγκριθεί η οριστική μελέτη



Σύντομη περιγραφή του Έργου:

Η σήραγγα Σολομώντα βρίσκεται στον Κάθετο Άξονα της Εγνατίας Οδού Κομοτηνή – Νυμφαία – Ελληνοβουλγαρικά Σύνορα, τμήμα 75, μήκους περίπου 370m μονού κλάδου διπλής κατεύθυνσης. Αντικείμενο των γεωλογικών ερευνών ήταν η διερεύνηση της γεωλογικής δομής της ευρύτερης και στενής περιοχής του έργου. Οι γεωτεχνικές έρευνες είχαν σκοπό τον καθορισμό του γεωλογικού και γεωτεχνικού μοντέλου της περιοχής του έργου, συμπεριλαμβανομένων και των μηχανικών χαρακτηριστικών των γεωλογγεωτεχνικών ενότητων.

Περιγραφή παρεχόμενων υπηρεσιών στα πλαίσια της σύμβασης:

Οι παρεχόμενες Υπηρεσίες κάλυψαν τα κάτωθι πεδία:

- Προμελέτη προσωρινής υποστήριξης και μόνιμης επένδυσης
 - Οριστική Μελέτη που περιλάμβανε την πλήρη διαστασιολόγηση των μέτρων προσωρινής υποστήριξης της σήραγγας με υπόγεια διάνοιξη για 4 κατηγορίες μέτρων υποστήριξης με τη μέθοδο NATM.
- Επιπλέον πραγματοποιήθηκε:
- α) Ο υπολογισμός της μόνιμης επένδυσης της οδικής σήραγγας για τις διάφορες κατηγορίες βραχώμαζας.
 - β) Η στατική μελέτη των τεχνικών στα στόμια εισόδου και εξόδου, που περιλαμβάνει τον φορέα των μεταλλικών προπλαισίων στομίου και τον φορέα της μόνιμης επένδυσης, που κατασκευάζεται με τη μέθοδο Cut & Cover.