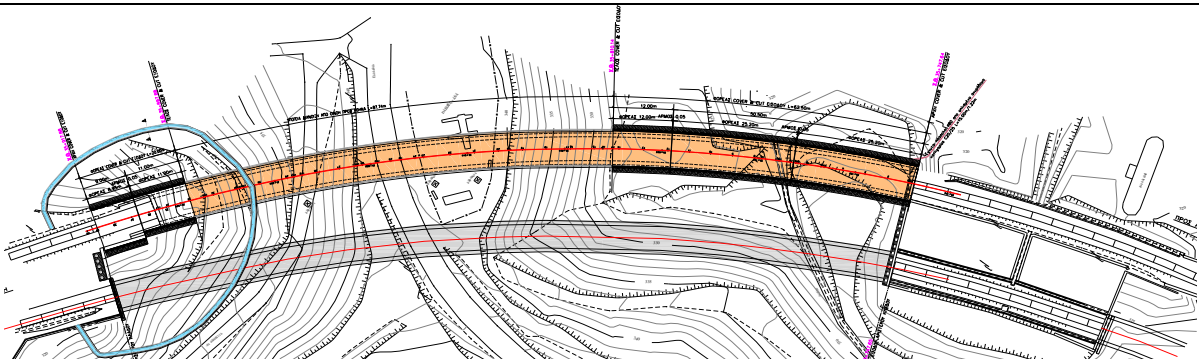
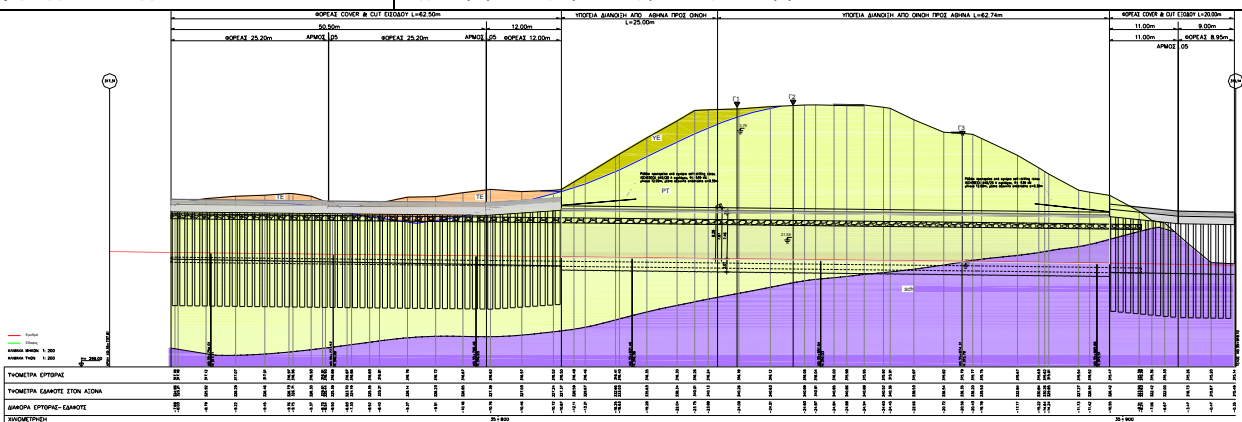


ΤΙΤΛΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	Μελέτη ανακατασκευής σήραγγας ανόδου Αγ. Στεφάνου Αττικής της γραμμής (Π-Π) Πειραιώς – Πλατέως (Α.Π. 654)
Χώρα:	ΕΛΛΑΔΑ
Τοποθεσία:	Αγ. Στέφανος Αττικής
Φορέας / Πελάτης:	ΕΡΓΑ ΟΣΕ. Α.Ε.
Έναρξη σύμβασης (μήνας / έτος):	2009
Τέλος σύμβασης (μήνας / έτος):	2010
Υπόλοιπα Μέλη σύμπραξης (αν υπάρχουν):	Η/Μ Μελέτες: ΔΕΚΤΗΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΕΠΕ Υδραυλικές Μελέτες: ΔΑΙΔΑΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Ε. Τοπογραφικές Μελέτες: ΕΤΜΕ ΠΕΠΠΑΣ & ΣΥΝ/ΤΕΣ Ε.Ε. Γεωλογικές Μελέτες: ΦΕΓΓΑΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ του ΙΑΚΩΒΟΥ Γεωτεχνικές Μελέτες: Α.Δ.Φ. ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ε.Π.Ε.
Κοινός Εκπρόσωπος:	Γ. Παρηγόρης
Κόστος Κατασκευής Έργου:	2.069.380,00 €
Αμοιβή/ Ποσοστό συμμετοχή στην αμοιβή:	Αμοιβή (21) 15.925,00 € / 100%-Αμοιβή (8) 8.575,00 € /100%
Εφαρμογή της Μελέτης:	Έχει εγκριθεί η οριστική μελέτη του έργου



Σύντομη περιγραφή του Έργου:

Πρόκειται για τη μελέτη ενίσχυσης της σήραγγας ανόδου Αγ. Στεφάνου, που περιλαμβάνει την πλήρη ανακατασκευή της μόνιμης επένδυσης σε όλο το μήκος της σήραγγας με διευρυμένη διατομή.
Το μήκος της σήραγγας διαμορφώνεται στα 170,24μ και αποτελείται από ένα τμήμα cover&cut μήκους 62,50μ (κατασκευάζεται λόγω των μικρών υπερκειμένων), ένα τμήμα με υπόγεια διάνοιξη μήκους 87,74μ και ένα τεχνικού εξόδου, που κατασκευάζεται με τη μέθοδο cover & cut μήκους 20,00μ.

Περιγραφή παρεχόμενων υπηρεσιών στα πλαίσια της σύμβασης:

Η παρεχόμενες Υπηρεσίες κάλυψαν τα κάτωθι πεδία:

- Οριστική Μελέτη όπου πραγματοποιήθηκε αξιολόγηση του συνόλου των γεωτεχνικών ερευνών και υπολογισμός των μέτρων προσωρινής υποστήριξης της διεύρυνσης της σήραγγας.
Επίσης πραγματοποιήθηκε:
 - α) υπολογισμός μόνιμης επένδυσης της σήραγγας
 - β) στατική μελέτη των τεχνικών cover&cut, που αποτελούνται από πασσαλοστοιχίες με κεφαλοδοκούς και πλάκα στέψης.
- Σύνταξη τευχών ΣΑΥ-ΦΑΥ και Τευχών Δημοπράτησης