



Ο Ρ Γ Α Ν Ι Σ Μ Ο Σ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΡΗΤΗΣ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Διεύθυνση : Μάχης Κρήτης 3

Ταχ. Κώδικας : 71303, Ηράκλειο

Πληροφορίες : Αν. Δ/ντής

Τηλ. : 2810-335.760 – 335.790

E-mail: : eydeboak@otenet.gr

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Υπηρεσίες Τεχνικού Συμβούλου (3^{ος}) μελετών (Οριστ. Οδοποιίας, υδραυλικών ΗΜ σήμανσης ασφάλισης κτηματογράφηση κτηματολόγιο) υποτιμήμα « Σφάκα – μέσα Μουλιανά» (χ.θ. 10+400 έως χ.θ. 17+200) του ΒΟΑΚ «Καβούσι - Αυχήν Αγκαθιάς Σητείας (από χ.θ. 0+000 έως χ.θ. 20+810)» στην Π.Ε. Λασιθίου.

Τα καθήκοντα του Τεχνικού Συμβούλου του θέματος, για την υποβοήθηση του ΟΑΚ ΑΕ ως Αναθέτουσας και Προϊσταμένης Αρχής και της Δ/σης Συγκοινωνιακών έργων του ΟΑΚ ΑΕ ως Διευθύνουσας Υπηρεσίας, θα είναι η υποβοήθηση στην εκπόνηση των απαιτούμενων υπολειπόμενων μελετών ωρίμανσης (Οριστική Μελέτη Συγκοινωνιακών, Μελέτη Κτηματογράφησης, Μελέτη Υδραυλικών Έργων, Μελέτη Σήμανσης – Ασφάλισης και Μελέτη Ηλεκτροφοτισμού Οδού) του τμήματος από Χ.Θ.10+400 έως Χ.Θ.17+200.

Α. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Στις 11-6-2009 υπογράφηκε η σύμβαση με τίτλο «Μελέτη Αναβάθμισης του Β.Ο.Α.Κ. στα τμήματα (Α) «Καλό Χωριό – Γέφυρα Φρουζή» & (Β) «Καβούσι - Αυχένας Αγκαθιάς Ν. Λασιθίου» με βάση την Υπουργική Απόφαση ΔΜΕΟ/οικ/1723/16-3-2009 με την οποία είχε οριστεί ως Προϊσταμένη Αρχή, η Δ/ση Μελετών Έργων Οδοποιίας (ΔΜΕΟ) και Διευθύνουσα Υπηρεσία είχε οριστεί η πρώην ΕΥΔΕ/ΒΟΑΚ.

Στα πλαίσια της ανωτέρω σύμβασης το τμήμα (Β): «Καβούσι - Αυχένας Αγκαθιάς» (χ.θ.0+000 έως χ.θ.20+810) υποδιαιρέθηκε σε 3 υποτιμήματα : Το 1^ο υποτιμήμα από το Καβούσι έως τη Σφάκα (χ.θ. 0+00-χ.θ. 10+400), το 2^ο υποτιμήμα από τη Σφάκα έως τα Μέσα Μουλιανά (χ.θ. 10+400 – χ.θ. 17+200) και το 3^ο υποτιμήμα από τα Μέσα Μουλιανά έως το τέλος (χ.θ. 17+200-χ.θ. 20+810)

Για το 2^ο υποτιμήμα Σφάκα - Μέσα Μουλιανά (χ.θ. 10+400 – χ.θ. 17+200), που αναλύουμε έχουν ολοκληρωθεί τα κάτωθι στάδια μελετών:

α). Ο λειτουργικός σχεδιασμός που περιλαμβάνει: 1) Την Προωθημένη αναγνωριστική μελέτη οδοποιίας που εγκρίθηκε με την υπ' αρ. πρωτ.: ΔΜΕΟ/οικ/4999/20-12-2013

Απόφαση, 2) την Προκαταρκτική μελέτη των Ανισόπεδων Κόμβων (Α/Κ Σφάκας – Τουρλωτής, Α/Κ Μουλιανών, Α/Κ Καβουσίου και Α/Κ στη Χ.Θ.9+400 και κυκλοφοριακού σχεδιασμού που εγκρίθηκε με την αρ. πρωτ.: ΔΜΕΟ/οικ/4999/20-12-2013 Απόφαση και 3) Την Αναγνωριστική Γεωλογική μελέτη που εγκρίθηκε με την ίδια Απόφαση (ΔΜΕΟ/οικ/4999/20-12-2013).

β). Ο γεωμετρικός σχεδιασμός που περιλαμβάνει: 1) Την Προμελέτη Οδοποιίας και των Ανισόπεδων Κόμβων, 2) την Προκαταρκτική μελέτη των τεχνικών γεφύρωσης, των σηράγγων και του cut & cover, και 3) την οριστική Γεωλογική μελέτη.

γ). Η έγκριση των Περιβαλλοντικών Όρων βάση της υπ' αρ. πρωτ.: ΥΠΕΝ/ΔΠΠΑ/35763/2363/18-12-2020 Απόφασης.



Χάρτης του οδικού τμήματος από χ.θ. 10+400 έως χ.θ. 17+200 (περιοχές: «Σφάκα – Μέσα Μουλιανά» και «Λάστρος – Τουρλωτή»).

Β. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΟΥ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ

Ο Τεχνικός Σύμβουλος στον οποίο θα ανατεθεί, κατ' εφαρμογή των οριζόμενων στην παρ. 1 του άρθρου 128 του ν.4412/2016 (όπως ισχύει), η υποβοήθηση της Δ/σης Συγκοινωνιακών Έργων του ΟΑΚ ΑΕ στην εκπόνηση των μελετών ωρίμανσης του τμήματος του έργου από χ.θ.10+400 έως χ.θ.17+200, οι οποίες είναι εκτός αντικειμένου της υφιστάμενης σύμβασης μελέτης (δεν συμπεριελήφθησαν στον 1^ο Συγκριτικό Πίνακα) θα διαθέτει προσωπικό με εμπειρία άνω των 20 ετών για την διεκπεραίωση των κάτωθι αντικειμένων:

- **Κατηγορία 10** (Οδοποιία, Μελέτες Σήμανσης Ασφάλισης)
Αφορά:
 1. Τις Οριστικές Συγκοινωνιακές Μελέτες για το τμήμα από Χ.Θ.10+400 έως Χ.Θ.17+200.
 2. Τη Μελέτη Σήμανσης και Ασφάλισης του έργου.
- **Κατηγορία 16** (Μελέτες Τοπογραφίας)
Αφορά:

1. Την Μελέτη Κτηματογράφησης και Κτηματολογίου.
- **Κατηγορία 13** (Υδραυλικές Μελέτες)
Αφορά:
 1. Την Μελέτη Υδραυλικών Έργων
 - **Κατηγορία 09** (Μελέτες Ηλεκτρομηχανολογικών - Ηλεκτρολογικών)
Αφορά:
 1. Την Μελέτη Ηλεκτροφωτισμού της Οδού.

Η Συνολική αμοιβή της Σύμβασης του Τεχνικού Συμβούλου εκτιμάται κατά μέγιστο σε **139.000,00 ευρώ(€)** μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ (το τελικό ποσό θα προκύψει κατά την διαδικασία διαπραγμάτευσης που θα διενεργηθεί).

Για τον
Οργανισμό Ανάπτυξης Κρήτης Α.Ε.
Ο αν. Προϊστ. Δ/σης Συγκ. Έργων


Σειμένης Νικόλαος
Πολ. Μηχ. ΕΜΠ με Α' β

