



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤ/ΚΟΥ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - ΜΑΛΑΔΕΣ

ΥΠΟΕΡΓΟ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΟΥ ΑΠΟ 0+000 ΕΩΣ Χ.Θ.:
0+900

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΔΕ, ΣΑΕ 071
(με Κ.Α.2017ΣΕ071100018)

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 4.000.000,00 € (με Φ.Π.Α. 24%)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ιανουάριος 2022

Συνοπτική Περιγραφή:

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αναφέρεται στο υποέργο με τίτλο: «**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΟΥ ΑΠΟ 0+000 ΕΩΣ Χ.Θ.: 0+900**», με το οποίο πρόκειται να γίνουν εργασίες βελτίωσης της Επαρχιακής οδού Ηρακλείο – Μαλάδες – Προφήτης Ηλίας – Πραιτώρια στο τμήμα Ηράκλειο – Μαλάδες – Γέφυρα και την αναβάθμισή του σε δρόμο κατηγορίας Γ (III), ώστε να μειωθούν τα κυκλοφοριακά προβλήματα και οι κίνδυνοι πρόκλησης τροχαίων ατυχημάτων, με αποτέλεσμα τη βελτίωση της οδικής ασφάλειας.

Η μελέτη αφορά στο τμήμα που αρχίζει μετά την Άνω Διάβαση (Α/Δ) Φοινικιάς επί του ΒΟΑΚ και καταλήγει στη νότια έξοδο του οικισμού Κάμπος Αγ. Σύλλα, είναι συνολικού μήκους 9,024 km και το τμήμα του έργου που θα κατασκευαστεί αφορά στα πρώτα 900 μέτρα της ως άνω μελέτης.

Η μελέτη αυτή συντάσσεται σύμφωνα με ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΠΙΣΤΩΣΗΣ: Η με αρ. πρωτ. 4893/20-09-2018 (ΑΔΑ: 63ΖΕ465ΧΘΞ-0ΞΘ) απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών που αφορά στην έγκριση δέσμευσης του ποσού των 4.000.000,00€ του υποέργου «**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΟΥ ΑΠΟ 0+000 ΕΩΣ Χ.Θ.: 0+900**» που χρηματοδοτείται από πιστώσεις του έργου «**ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - ΜΑΛΑΔΕΣ**» με Κ.Α. 2017ΣΕ07100018 της ΣΑΕ071 της Περιφέρειας Κρήτης.

Σκοπιμότητα:

Η αναβάθμιση του οδικού δικτύου εξασφαλίζει:

- Ασφαλέστερες συνθήκες διεξαγωγής της διερχόμενης οδικής κυκλοφορίας.
- Ταχύτερη πρόσβαση προς την ευρύτερη περιοχή.
- Βελτίωση των συνθηκών διακίνησης προσώπων και αγαθών (χρονικώς και οικονομικώς).

Το νέο έργο συνιστά παράλληλα και αναβάθμιση του αστικού και περιαστικού περιβάλλοντος που χαρακτηρίζει ως επί το πλείστον την περιοχή δοθέντος ότι διαμορφώνονται πεζοδρόμια, νησίδες, φυτεύσεις, οργανωμένες προσβάσεις προς τις παρόδιες εγκαταστάσεις, έργα αποχέτευσης/αποστράγγισης. Με τον τρόπο αυτό αναβαθμίζεται η περιοχή η οποία σήμερα παρουσιάζει μία άναρχη εικόνα και υποβαθμισμένη λειτουργικότητα για τις διάφορες χρήσεις.

Με βάση τα ανωτέρω το έργο δεν έχει αρνητικές παρά μόνο θετικές επιπτώσεις στο περιβάλλον.

Οι εργασίες θα εκτελεστούν, σύμφωνα με τις ΕΤΕΠ και τα άρθρα Τιμολογίου της μελέτης. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης εργασιών, θα πρέπει να τηρούνται οι προδιαγραφές σήμανσης εκτέλεσης οδικών έργων (υπ.αρ. 502/1-7-2003 Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ, ΦΕΚ 946/9-7-2003 Τεύχος Β), προκειμένου να εξασφαλιστεί η ασφαλής διέλευση των οχημάτων που διέρχονται παραπλευρώς των εργοταξιακών ζωνών, αλλά και των εργαζομένων στις ζώνες οδικών έργων.

Ο ανάδοχος του έργου υποχρεούται να προσκομίσει στην Υπηρεσία μελέτες οριζόντιας - κατακόρυφης σήμανσης (σε τοπογραφική αποτύπωση ή σε υπόβαθρο ορθοφωτοχαρτών, ανάλογα με τις εκάστοτε απαιτήσεις), καθώς επίσης μελέτες Ασφάλειας - Συστημάτων Αναχαίτισης Οχημάτων για τις θέσεις που θα του ζητηθούν και στις οποίες θα εκτελεστούν οι σχετικές εργασίες. Οι συγκεκριμένες μελέτες θα συνταχθούν με δαπάνη του αναδόχου, χωρίς επιπλέον αμοιβή από την Υπηρεσία, από μελετητή σύνταξης μελετών Δημοσίου, στην κατηγορία 10 με τάξη πτυχίου τουλάχιστον Β'.

Περιβαλλοντική αδειοδότηση

Η με αρ. πρ. 1059/31-7-2013 (ΑΔΑ: ΒΛΩΒΟΡ1Θ-ΣΩΚ), (σχετ. 1117, 4031/12, 814, 1000/13) Απόφαση έγκρισης Περιβαλλοντικών όρων της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, Διεύθυνση ΠΕΧΩΣ.

Η συνολική δαπάνη του έργου - υποέργου ανέρχεται στο ποσό των τεσσάρων εκατομμυρίων ευρώ (4.000.000,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.. Η χρηματοδότηση προέρχεται από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.), ΚΑ 2017ΣΕ07100018 της ΣΑΕ071.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ηράκλειο Ιούνιος 2022

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ηράκλειο, Ιούνιος 2022
Η Προϊσταμένη Τμ. Συγκοινωνιακών Έργων

Καφφετζάκης Μιχαήλ
Πολ. Μηχ/κός PhD

Τριαματάκη Χαρά
Πολ. Μηχ/κός με β. Α΄

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
Με την υπ. αρ. πρωτ. 182870/22.06.2022 [ΑΔΑ: ΨΚΤΓ7ΛΚ-3Η6] Απόφαση Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ηρακλείου

Ο Αναπλ. Διευθυντής Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ηρακλείου

Φακουκάκης Εμμανουήλ
Η/Μ Μηχ/κός με β. Α΄