



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΧΑΪΑΣ

ΕΡΓΟ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΙΚΟΥ ΑΞΟΝΑ
ΚΑΛΑΒΡΥΤΑ - ΧΙΟΝΟΔΡΟΜΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ ΚΑΛΑΒΡΥΤΩΝ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 1.800.000,00€
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΕΠ001/2018ΕΠ00100008)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην συντήρηση του οδικού άξονα που συνδέει την ιστορική πόλη των Καλαβρύτων με το Χιονοδρομικό Κέντρο Καλαβρύτων. Η συγκεκριμένη οδική σύνδεση είναι πολύ σημαντική για την ευρύτερη περιοχή και την τοπική οικονομία καθώς ενισχύει τον τουρισμό που προκύπτει από την λειτουργία του ΧΚΚ, ιδιαίτερα κατά τους χειμερινούς μήνες αλλά και τον υπόλοιπο χρόνο εξυπηρετεί τους πολύ ορεινούς οικισμούς του Δήμου Καλαβρύτων. Λόγω των έντονων δυσμενών καιρικών συνθηκών που επικρατούν στο ορεινό ανάγλυφο του Δήμου Καλαβρύτων, όπου διέρχεται ο προαναφερόμενος οδικός άξονας, οι φθορές που έχει υποστεί είναι εκτεταμένες και καθιστούν την οδό ακόμα και επικίνδυνη σε πολλά σημεία της. Το γεγονός αυτό αποτελεί αποτρεπτικό παράγοντα για την επισκεψιμότητα στο ΧΚΚ. Σύμφωνα με τα παραπάνω η ανάγκη άμεσης συντήρησης της οδού, είναι επιτακτική και χαρακτηρίζεται αναγκαία και επείγουσα.

Η αποκατάσταση των φθορών της οδού εντοπίζεται στην βελτίωση - αποκατάσταση των υπαρχόντων τεχνικών έργων (σωλητών αγωγών, αντιστήριξη πρανών κλπ) καθώς και αποκατάσταση των φθορών του οδοστρώματος και του ασφαλοτάπητα του, σε διάφορες θέσεις, καθ' όλο το μήκος της οδού.

Όλες οι εργασίες αποσκοπούν στην επαναφορά της οδού στην αρχική της κατάσταση χωρίς καμία μεταβολή των γεωμετρικών χαρακτηριστικών της. Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε, προκειμένου να εκτελεστούν τα έργα αποκατάστασης και συντήρησης της οδού. Ενδεικτικά οι εργασίες που θα εκτελεστούν είναι οι εξής:

- (α) Αποκατάσταση υπαρχόντων σωληνωτών αγωγών για την απορροή των υδάτων και την προστασία της οδού.
- (β) Αποκατάσταση υπαρχόντων τριγωνικών τάφρων για την απορροή των ομβρίων υδάτων
- (γ) Αποκατάσταση αντιστήριξης των πρανών κατάντι της οδού με την κατασκευή - συμπλήρωση συρματοκιβωτίων προκειμένου να αποκατασταθούν οι καθιζήσεις του οδοστρώματος.
- (δ) Σποραδικές εξυγιάνσεις του οδοστρώματος με την απομάκρυνση του αποσθρωμένου υλικού της παλαιάς οδοστρωσίας και την συμπλήρωση της με νέο επίλεκτο υλικό λατομείου.
- (ε) Σποραδικές αποκαταστάσεις ασφαλοτάπητα με την απόξεση της φθαρμένης στρώσης και την αντικατάσταση της με νέο ασφαλτόμιγμα ικανού πάχους.
- (στ) Αποκατάσταση ασφαλοτάπητα του χώρου στάθμευση του ΧΚΚ με την απόξεση της φθαρμένης στρώσης και την αντικατάσταση της με νέο ασφαλτόμιγμα ικανού πάχους.
- (ζ) Αποκατάσταση οδοστρώματος με την κατασκευή ταπητιδίων.
- (η) Τοποθέτηση κάθετης και οριζόντιας σήμανσης (στηθαία στις επικίνδυνες θέσεις, πινακίδες σήμανσης, οριοδείκτες καθώς και διαγράμμιση σε όλο το μήκος της οδού, τόσο στα όρια της όσο και στο άξονα της κ.λ.π.).

Πάτρα 25/06/2018

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Η Συντάξασα

Ο Προϊστάμενος Συγκ/κών Έργων

Ο Δ/ντής Τεχνικών Έργων Π.Ε. Αχαΐας

Φωτεινή Τασιοπούλου

Παναγιώτης Φλωράτος

Αριστοτέλης Κορκός

Γεωλόγος

Πολιτικός Μηχανικός

Αρχιτέκτων Μηχανικός