

«Ανακατασκευή οδών Κύπρου και τμήματος Εθνάρχου Μακαρίου »

Τεχνική Έκθεση

Αντικείμενο των εργασιών

Το αντικείμενο των εργασιών που προβλέπεται να εκτελεστούν με την παρούσα μελέτη αφορά κυρίως την ανακατασκευή των οδών Κύπρου και τμήματος της οδού Εθνάρχου Μακαρίου από την συμβολή της με την οδό Κ. Παλαιολόγου μέχρι της συμβολής της με την οδό Κύπρου. Συγκεκριμένα πρόκειται για τμήματα οδών όπου η τελική τους επίστρωση (κατάστρωμα οδού) είναι διαμορφωμένη με κυβόλιθους. Με το παρόν έργο γίνονται επεμβάσεις βελτίωσης των ανωτέρω οδών , οι οποίες έχουν υποστεί φθορές με την πάροδο των χρόνων και εξαιτίας της συνεχής κυκλοφορίας οχημάτων αφού πρόκειται για πολυσύχναστες οδούς του κέντρου του Δήμου Καβάλας. Επίσης φθορές επί του οδοστρώματος έχουν προκαλέσει και οι κατά καιρούς επεμβάσεις τρίτων (δίκτυα Ο.Κ.Ω.).

Το αντικείμενο της μελέτης αφορά κυρίως την αποξήλωση όλου του καταστρώματος των οδών δηλαδή την αποξήλωση των κυβόλιθων , την εξυγίανση και σταθεροποίηση της βάσης έδρασης της οδού με υλικό 3^Α και την επανατοποθέτηση των ιδίων κυβόλιθων σε βάση από οπλισμένο σκυρόδεμα και πλήρωση αυτών με μίγμα τσιμέντου και άμμου.

Επίσης ειδικότερα για το τμήμα της οδού Εθνάρχου Μακαρίου θα επανακατασκευαστούν τα πεζοδρόμια της οδού εξασφαλίζοντας μεγαλύτερο πλάτος όδευσης για τους πεζούς, το οποίο θα εξοικονομηθεί από την κατάργηση της ελεγχόμενης στάθμευσης στο δεξί άκρο της οδού. Το τελικό πλάτος του καταστρώματος της οδού θα επιλεχθεί μεταξύ 3,20 έως 3,50 μ. ώστε να εξασφαλιστούν τα απαραίτητα πλάτη για τα πεζοδρόμια εκατέρωθεν της οδού. Για την επανακατασκευή των πεζοδρομίων θα χρησιμοποιηθούν τα μαρμάρια κράσπεδα που θα αποξηλωθούν. Σε περίπτωση που η κατάσταση τους δεν είναι κατάλληλη για επαναχρησιμοποίηση σύμφωνα με την εκτίμηση της υπηρεσίας θα τοποθετηθούν νέα κράσπεδα από μάρμαρο λευκό Καβάλας. Η επίστρωση των πεζοδρομίων θα γίνει με αντιολισθηρές πλάκες σκυροδέματος χρώματος επιλογής της Υπηρεσίας.

Τα μέτρα οδικής ασφάλειας επί τόπου του έργου για την εκτέλεση των εργασιών θα λαμβάνονται με ευθύνη του αναδόχου σύμφωνα με την απαιτούμενη εργοταξιακή σήμανση όπως ορίζετε από την ΔΙΠΑΔ/οικ/502/09-06-2003 (ΦΕΚ Β' , αρ. φύλλου 946) και θα εγκρίνονται όπου αυτό απαιτείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες του Δήμου Καβάλας και από την Αστυνομική Δ/νση Καβάλας.

Το αντικείμενο της μελέτης θα εκτελεστεί εντός του χρονικού διαστήματος των τεσσάρων (4) μηνών.

Για την κατασκευή του έργου θα εφαρμοστούν οι διατάξεις περί δημοσίων έργων του Ν.4412/16.

Καβάλα, / 03 / 2021
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Καβάλα, / 03 / 2021
Ο Αν. Προισταμένος Τμ. Μελετών & Έργων

Βασιλική Δαγκλή
Διπλ. Πολ. Μηχανικός

Αλέξης Μιχαήλ
Διπλ. Πολ. Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Καβάλα, / 03 / 2021
Ο Δ/ντής Τ.Υ.

Χαραλαμπίδης Πρόδρομος
Διπλ. Αρχ/των Μηχ/κός