



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ:
**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΜΕΝΩΝ
ΟΔΩΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΑΘΥΤΟΥ**

Φ.Α.Υ

ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑ, ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2021

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

ΕΡΓΟ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΜΕΝΩΝ ΟΔΩΝ ΟΙΚΙΣΜΟΥ ΑΘΥΤΟΥ

ΦΑΚΕΛΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ (ΦΑΥ)

(Π.Δ. 305/96, άρθρο 3, παράγραφοι 3,7,8,9,10,11)

ΤΜΗΜΑ Α

ΓΕΝΙΚΑ

Κατά τη διάρκεια αυτοψίας η οποία διενεργήθηκε κατά τη διάρκεια των τελευταίων μηνών κατά μήκος των πλακοστρωμένων οδών στον οικισμό της Αθύτου εντοπίσθηκαν τοπικά συστηματικές φθορές επί αυτών οι οποίες χρήζουν προσοχής και η αντιμετώπισή τους χαρακτηρίζεται αναγκαία.

Ειδικότερα, από την αξιολόγηση των υφιστάμενων συνθηκών των εν λόγω οδών προέκυψαν τα ακόλουθα βασικά πορίσματα:

1ον) Οι ρωγμές του οδοστρώματος αποτελούν τη συχνότερη και σοβαρότερη μορφή αστοχίας που διαπιστώθηκε ενώ τα είδη των ρωγμών ποικίλουν (π.χ ρωγμές τύπου «αλιγάτορα», ρωγμές στα άκρα του οδοστρώματος, ρωγμές στα ίχνη των τροχών, ρωγμές συρρίκνωσης, ελικοειδείς ρωγμές και ρωγμές από ολίσθηση ταπήτων). Απόρροια των εκτεταμένων ρηγματώσεων αποτελεί η ολική καταστροφή του οδοστρώματος σε αρκετές θέσεις του δικτύου.

1ον) Η αποσύνθεση τμημάτων των βασικών πλακοστρωμένων οδών του οικισμού, αποτελούν τη συχνότερη και σοβαρότερη μορφή αστοχίας που διαπιστώθηκε. Εμφανίζεται κυρίως με αποκόλληση αδρανών από την επιφάνεια των πλακοστρωμένων οδών και αποκόλληση υλικού κατά πλάκες. Η αποσύνθεση των οδών στα υπόψη τμήματα, έχει προχωρήσει σε τέτοια έκταση, που πλέον χρειάζεται συστηματική συντήρηση και αποκατάσταση των βλαβών.

2ον) Σε πολλά σημεία των βασικών πλακοστρωμένων οδών παρουσιάζονται φαινόμενα λείανσης της επιφάνειάς τους που οφείλονται κυρίως στη λείανση των επιφανειακών αδρανών, στην ανάδυση αυτών στην επιφάνεια του οδοστρώματος ή και στη βύθιση των χονδρόκοκκων αδρανών. Κυριότερη αιτία της ολισθηρότητας φαίνεται να αποτελούν τα λεία αδρανή υλικά στην επιφάνεια κύλισης. Ως εκ τούτου, κρίνεται αναγκαία η έναρξη εργασιών συντήρησης των συνθηκών των κρίσιμων τμημάτων του οδικού δικτύου.

2. Ακριβής διεύθυνση του έργου:

Οικισμός Αφύτου Δήμου Κασσάνδρας.

3. Στοιχεία των κυρίων του έργου

Όνοματεπώνυμο	Διεύθυνση	Ημερ/νία κτήσεως	Τμήμα του έργου όπου υπάρχει ιδιοκτησία

4. Στοιχεία από τους συντάκτες του ΦΑΥ:

1.
2.

5. Στοιχεία των υπευθύνων ενημέρωσης /αναπροσαρμογής του ΦΑΥ:

Όνοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Διεύθυνση	Ημερομηνία αναπροσαρμογής

ΤΜΗΜΑ Β

ΜΗΤΡΩΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Συνοπτικά, αναφέρεται ότι οι εργασίες συντήρησης του οδικού δικτύου περιλαμβάνουν:

⇒ Τοπική αποξήλωση και πλήρης συντήρηση υφιστάμενης πλακόστρωσης με λίθους όμοιους με τους υφιστάμενους ανά θέση, και της υπόβασής τους με χρήση συνήθων μηχανικών μέσων. Η εργασία θα εκτελείται με ιδιαίτερη επιμέλεια προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί η έκταση των ζημιών σε όμορα δημόσια ή/και ιδιωτικά έργα (κράσπεδα, πεζοδρόμια, περιφράξεις κ.λπ).

⇒ Τοπική αποκατάσταση της λείανσης της υφιστάμενης πλακόστρωσης είτε με λίθους όμοιους με τους υφιστάμενους ανά θέση είτε με την χρήση κατάλληλων υλικών τα οποία θα διαστρώνονται επί της επιφάνειας των υφιστάμενων λίθων.

ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑ 22/04/2021

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ



ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.

ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑ 22/04/2021

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ.

