

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά σε εργασίες επισκευής δρόμων και γενικά επίλυσης προβλημάτων που δημιουργήθηκαν με τη θεομηνία του Σεπτεμβρίου του 2018 στη Δ.Ε. Πεταλιδίου και επιδεινώθηκαν με τις πρόσφατες βροχοπτώσεις. Οι εργασίες που περιλαμβάνονται είναι αποκατάσταση οδών, αποκατάσταση πρανών, αποκατάσταση και επισκευή έργων απορροής ομβρίων υδάτων οδών κλπ. Παρακάτω ενδεικτικά προσδιορίζονται οι κυριότερες θέσεις:

- 1) **Ριζόμυλος:** Φραγμένο από φερτά υλικό κανάλι απορροής ομβρίων από Λιοτρίβι έως Βέλμαχου: Αποκάλυψη του καναλιού σε μήκος 180μ., καθαρισμός του και επικάλυψή του με προκατασκευασμένες πλάκες σκυροδέματος για να υπάρξει δυνατότητα επανακαθαρισμού του.
- 2) **Ριζόμυλος:** Επέκταση κιβωτοειδούς αγωγού ομβρίων από οικία Διονυσόπουλου Νικολάου έως κτήμα Λαμπρόπουλου σε μήκος περίπου 30 μ. και σύνδεσή του με υπάρχον τεχνικό.
- 3) **Ριζόμυλος:** Περιοχή «Σμαηλόκαμπος»: Επισκευή δρόμου με σκυρόδεμα προς Αρχαιο-λογικό χώρο σε μήκος 300μ.
- 4) **Ριζόμυλος:** Ενίσχυση της σήμανσης στον κόμβο του Ριζομούλου για την αποτροπή ατυχημάτων.
- 5) **Δάφνη:** Θέση «Γαλαρία». Το πρανές ανάντη του δρόμου ολίσθησε και έκλεισε τον δρόμο ο οποίος παραμένει κλειστός. Επισκευή του πρανούς και τοποθέτηση συρματοκιβωτίων σε μήκος 100μ. περίπου για προστασία του δρόμου. Τιμεντόστρωση του δρόμου στο ίδιο μήκος.
- 6) **Πεταλίδι:** Θέση «Παραλία Καρυάς». Επισκευή δρόμου 200μ. με θραυστό υλικό και ασφαλτόστρωση.
- 7) **Αχλαδοχώρι:** Θέση «Κούτρα» εντός του οικισμού επισκευή αγροτικού δρόμου με άσφαλο συνολικού μήκους 70μ.

- 8) **Αχλαδοχώρι:** Θέση «Χελωναριά». Επισκευή αγροτικού δρόμου με άσφαλτο σε δύο σημεία μεγάλης κατωφέρειας συνολικού μήκους 350μ. Από τη συμβολή τους με την επαρχιακή οδό και δυτικά.
- 9) **Αχλαδοχώρι:** Θέση «Χελωναριά». Επισκευή αγροτικού δρόμου με σκυρόδεμα συνολικού μήκους 40μ.
- 10) **Αχλαδοχώρι:** Θέση «Αρδούνια». Επισκευή αγροτικού δρόμου με σκυρόδεμα συνολικού μήκους 40μ.
- 11) **Αχλαδοχώρι:** Θέση «προς Παλιόμηλα». Επισκευή αγροτικού δρόμου με σκυρόδεμα σε διάφορα σημεία συνολικού μήκους 60μ.
- 12) **Αχλαδοχώρι:** Θέση «Σμυρτιά». Επισκευή αγροτικού δρόμου με σκυρόδεμα σε διάφορα σημεία συνολικού μήκους 30μ.
- 13) **Αχλαδοχώρι:** Θέση «Νεκροταφείο». Επισκευή αγροτικού δρόμου με σκυρόδεμα σε μήκος 30μ.
- 14) **Αχλαδοχώρι:** Θέση «Σπήλιο». Επισκευή αγροτικού δρόμου με σκυρόδεμα σε μήκος 30μ.
- 15) **Αχλαδοχώρι:** Θέση «Κουφόδρασο». Επισκευή αγροτικού δρόμου με σκυρόδεμα σε μήκος 30μ.
- 16) **Καλαμάκι:** Επισκευή δρόμου προς παραλία με σκυρόδεμα σε μήκος 30μ.
- 17) **Καλαμάκι:** Θέση «Κουμούτσου» επισκευή αγροτικού δρόμου με άσφαλτο σε μήκος 200μ.
- 18) **Καλαμάκι:** Θέση «ΝΕΚΡΟΤΑΦΕΙΟ» επισκευή χωμάτινου αγροτικού δρόμου με άσφαλτο σε μήκος 100μ.
- 19) **Καλαμάκι:** Τοποθέτηση στηθαίων ασφαλείας πλησίων της δεξαμενής Καλαμακίου.
- 20) **Μαθία:** Δρόμος προς Αχλαδοχώρι τοποθέτηση στηθαίων ασφαλείας με έμπηξη σε μήκος 300μ.

Ζημιές έχουν αναφερθεί και σε πολλές ακόμα αγροτικές οδούς στα υπόλοιπες Τοπικές Κοινότητες της Δ.Ε.Πεταλιδίου που δεν αναφέρονται στην παραπάνω λίστα και που καταστράφηκαν σε διάφορα σημεία από τη θεομηνία.

ΜΕΣΣΗΝΗ 22/3/2019
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ ΚΟΥΒΕΛΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ