

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. Μεσσήνης 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) Νιοχώρι:** Πλησίον του Ι.Ν. της Αγ.Παρασκευής , όπισθεν της υπάρχουσας επενδεδυμένης τάφρου της οδού Βελίκα-Νιοχώρι σκυρόδετη για την κατασκευή τσιμεντένιου αναχώματος, και επισκευή τεχνικού πλησίον του Ι.Ν. της Αγ.Παρασκευής .
- 2) Νιοχώρι:** Πλησίον ιδ. Στασινόπουλου, απομάκρυνση ετοιμόρροπων πρανών και καθαρισμός υπάρχοντος τεχνικού.
- 3) Νιοχώρι:** Χωμάτινος δρόμος από την Αγ.Παρασκευή έως τον οικισμό Νιοχώρι. Επισκευή πρανούς με λιθοπλήρωση και θραυστό υλικό για υποστήριξη του πρανούς του δρόμου σε δύο σημείο που έχει υποχωρήσει και επισκευή του δρόμου με σκυρόδεμα σε μήκος 50μ..
- 4) Νιοχώρι:** Δρόμος από ΑΣΟ προς τον κάμπο. Αποκατάσταση με λιθοπλήρωση του υποχωρήσαντος πρανούς του δρόμου ύψους 4-5 μέτρων και μήκους 20μ. και επισκευή του δρόμου σε μήκος 100μ. Στον ίδιο δρόμο, σε άλλο σημείο, απομάκρυνση φερτών υλικών από κατολίσθηση.
- 5) Νιοχώρι:** Επισκευή του πρανούς του δρόμου Βελίκα-Νιοχώρι σε δύο σημεία (πριν τα λαταομεία) με θραυστό υλικό συνολικού μήκους 30μ.
- 6) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «βαθύ ρέμα». Έχει κλείσει ο δρόμος. Αποκατάσταση της κατολίσθησης σε μήκος 50μ. και επισκευή με σκυρόδεμα του δρόμου σε μήκος 300μ.
- 7) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «Καμινόλακα». Αποκατάσταση της κατολίσθησης σε μήκος 60μ. και επισκευή με σκυρόδεμα του δρόμου στο ίδιο μήκος.

- 8) Σπιτάλι:** Δρόμος προς το ποτάμι. Κεντρικός αγροτικός δρόμος μεγάλης κατωφέρειας με μεγάλες βλάβες. Επισκευή με σκυρόδεμα σε μήκος 500μ.
- 9) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «Ρέμα». Επισκευή με σκυρόδεμα του δρόμου σε μήκος 350μ.
- 10) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «Τεμάχια». Δρόμος με βλάβες παραπλεύρως του ποταμού. Αποκατάσταση με συρματοκιβώτια σε μήκος 50μ. και επισκευή του δρόμου σε μήκος 800μ με θραυστό υλικό και σποραδικά με σκυρόδεμα .
- 11) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «Βελανιδιά». Σε δύο διαφορετικές θέσεις επισκευή με σκυρόδεμα του δρόμου σε μήκος 300μ.+200μ.
- 12) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «Καψούρα». Επισκευή του δρόμου με θραυστό υλικό και σποραδικά με σκυρόδεμα σε μήκος 300μ..
- 13) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «Καρυά» έως Αγ.Παρασκευή. Το υπάρχον γεφύρι έχει μερικώς καταστραφεί και απαιτείται επισκευή της διάβασης με τσιμεντοσωλήνες σε μήκος 10μ.
- 14) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «Περιβόλια». Επισκευή του δρόμου με θραυστό υλικό και σποραδικά με σκυρόδεμα σε μήκος 400μ..
- 15) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «Σιδερέλια». Επισκευή του δρόμου με θραυστό υλικό, διαμόρφωση και σποραδικά με σκυρόδεμα σε μήκος 200μ.
- 16) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «Ράχες». Επισκευή του δρόμου με θραυστό υλικό, διαμόρφωση και σποραδικά με σκυρόδεμα σε μήκος 300μ.
- 17) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «Καλογεράκια». Επισκευή του δρόμου σε δύο σημεία που έχει γίνει κατολίσθηση. Απομάκρυνση φερτών υλικών και επισκευή του δρόμου με σκυρόδεμα σε μήκος 150μ.
- 18) Σπιτάλι:** Δρόμος στη θέση «Αγ. Γεώργιος». Δρόμος με μεγάλες ζημιές και κατολισθήσεις σε πολλά σημεία. Διάνοξη/Καθαρισμός του δρόμου και επισκευή του με σκυρόδεμα σε συνολικό μήκος 300μ.
- 19) Αβραμιού:** Δρόμος στη θέση «Νιχωράκια». Ο δρόμος παραμένει κλειστός λόγω υποχώρησης του πρανούς στήριξης. Αποκατάσταση με λιθοπλήρωση σε μήκος 20μ. και επισκευή του δρόμου σε μήκος 50μ με σκυρόδεμα.
- 20) Αβραμιού:** Θέση «Βαρκά»: καθαρισμός αποστραγγιστικού χάνδακα που έχει φράξει σε μήκος 150μ.
- 21) Αβραμιού:** Στο δρόμο Αβραμιού-Δρακονέρι, σε 3 σημεία υπάρχει υποχώρησης του πρανούς στήριξης του δρόμου. Αποκατάσταση με συρματοκιβώτια και επισκευή των στηθαίων ασφαλείας στο πρώτο σημείο (πλησίον του αντλιοστασίου αποχέτευσης).
- 22) Αβραμιού:** Στο δρόμο Αβραμιού-Δρακονέρι, επέκταση τεχνικού με τσιμεντοσωλήνες στη θέση πλησίον ιδιοκτ. Κωνσταντακόπουλου.

23) Αβραμιού: Στην επαρχιακή οδό προς Αριστομένη, εντός του οικισμού (σε σημείο αρμοδιότητας Δ.Μεσσήνης), έχει υποχωρήσει το πρανές. Λιθοπλήρωση για αντιστήριξη του πρανού σε μήκος 10μ.

24) Αβραμιού: Σε τουλάχιστον ακόμα 15 θέσεις αποκαταστάσεις αγροτικών οδών από σκυρόδεμα που καταστράφηκαν σε σποραδικά σημεία από τη θεομηνία.

Ζημιές έχουν αναφερθεί και σε πολλές ακόμα αγροτικές οδούς στα υπόλοιπες Τοπικές Κοινότητες της Δ.Ε.Μεσσήνης 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