



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΠΕ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ &
ΣΠΟΡΑΔΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚ/ΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΕΡΓΟ: ΕΡΓΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΔΙΚΟΥ
ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΠΕΜΣ ΑΠΟ
ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΙΑΝΟΣ 18/9/2020 (ΤΜΗΜΑ
ΜΑΥΡΟΛΟΦΟΣ-ΦΥΛΑΚΗ-ΠΕΡΔΙΚΑ)**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Αντικείμενο του έργου είναι οι εργασίες αποκατάστασης των βλαβών του οδικού δικτύου αρμοδιότητας Περιφερειακής Ενότητας Μαγνησίας & Σποράδων Περιφέρειας Θεσσαλίας, στην περιοχή του Δήμου Αλμυρού οι οποίες προκλήθηκαν τον Σεπτέμβριο του έτους 2020 και κατόπιν αυτοψίας μηχανικών της Υπηρεσίας μας, διαπιστώθηκαν σημαντικές βλάβες στο οδικό δίκτυο (ΜΑΥΡΟΛΟΦΟΣ-ΦΥΛΑΚΗ-ΠΕΡΔΙΚΑ) Δήμου Αλμυρού που καθιστούν επικίνδυνη τη διέλευση των οχημάτων.

Τα έντονα και ακραία καιρικά φαινόμενα της θεομηνίας (ΙΑΝΟΣ) είχαν ως αποτέλεσμα να προκληθούν βλάβες κυρίως στο οδόστρωμα, στα πρανή, στα τοιχία αντιστήριξης των τεχνικών και στις τάφρους αποχέτευσης ομβρίων. Προκλήθηκαν εκτεταμένες καθιζήσεις σε τμήματα των οδών - καταπτώσεις πρανών, κατολισθήσεις στο οδικό δίκτυο και επιδείνωση σε πολύ μεγάλο βαθμό μικρών βλαβών στο οδόστρωμα.

Για την αποκατάσταση των βλαβών προβλέπονται οι παρακάτω εργασίες στο οδικό δίκτυο:

1. Κατασκευή νέων τοίχων αντιστήριξης από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και επεκτάσεις υπάρχοντων τοίχων αντιστήριξης για την αντιστήριξη των πρανών ανάντι και κατάντι της οδού, αποκατάσταση φρεατίων καθώς και διαμορφώσεις των εισόδων και εξόδων των τεχνικών από σκυρόδεμα, και κατασκευή επενδεδυμένης τάφρου σε θέσεις που θα υποδείξει η υπηρεσία.
2. Η αποκατάσταση των βλαβών του οδοστρώματος θα γίνει με Φρεζάρισμα σε βάθος έως 4 εκ ανάλογα με το πρόβλημα που παρουσιάζουν, εφαρμογή ασφαλτικής συγκολλητικής επάλειψης με γαλάκτωμα, διάστρωση ασφαλτικής στρώσης πάχους 5 εκ .

Πλήρη διαγράμμιση (είτε αρχική είτε αναδιαγράμμιση) ασφαλτικού οδοστρώματος.

Οι εργασίες περιγράφονται λεπτομερώς στο Τιμολόγιο Μελέτης.

Οι θέσεις των επεμβάσεων θα αποφασισθούν από τον Φορέα κατασκευής του έργου, μετά από καταγραφή των αναγκών από την Υπηρεσία με την συνδρομή του αναδόχου όπως θα έχουν διαμορφωθεί κατά τον χρόνο εκτέλεσης του έργου.

Οι εργασίες περιγράφονται λεπτομερώς στο Τιμολόγιο Μελέτης.

Επίσης επειδή δεν είναι οριστικές οι θέσεις των επεμβάσεων ούτε και οι αποστάσεις μεταφοράς των υλικών, για αυτό το λόγο προβλέπεται σχετικό άρθρο στο Τιμολόγιο Μελέτης που αφορά στη μεταφορά ανά τον χλμ η θέση λήψεως των υλικών λαμβάνεται το 18ο χλμ της Ε.Ο Βόλου-Λαρίσης.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των **1.800.000,00 €** και θα βαρύνει το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων της Περιφέρειας Θεσσαλίας, ΣΑΕΠ **2020ΕΠ81700014**, Υποέργο**1^ο**

ΒΟΛΟΣ

01-09-2021

Ο Προϊστάμενος

Η Συντάξασα

Μιχαήλ Χουβαρδάς
Πολ. Μηχανικός

Βασιλική Γορδίου
Τοπ. Μηχανικός Τ.Ε