



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΘΕΣ/ΤΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: «Αποκατάσταση
ζημιών τμήματος Εθνικής
Οδού 19 (Νεράϊδα-
Κυπάρισσος)»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Α. Η παρούσα μελέτη αφορά την αποκατάσταση ζημιών και την περαιτέρω προστασία του τμήματος της Ε. Ο. 19 από Νεράϊδα-Κυπάρισσο, σε απόσταση δύο χιλ. από την γέφυρα Νεράϊδας

Λόγω έντονων βροχοπτώσεων και κατολισθήσεων τμήμα του δρόμου μήκους περίπου **50 μ.** έχει υποστεί καθίζηση με αποτέλεσμα να δυσχεραίνεται η κυκλοφορία. Κύρια αιτία είναι η έλλειψη τάφρου ανάντι του δρόμου, η έλλειψη τεχνικού για την απορροή των νερών, που συγκεντρώνονται λόγω των κλίσεων και η σύσταση του υποκείμενου υλικού.

Β. Για την αντιμετώπιση της κατάστασης αλλά και την εξασφάλιση του δρόμου από επανάληψη του φαινομένου προβλέπεται να γίνουν οι εξής εργασίες.

1. Εκσκαφή του τμήματος του δρόμου, που έχει υποστεί την καθίζηση, σε βάθος περίπου 2,00μ μέχρι να συναντήσουμε υγιές υλικό και σε πλάτος περίπου 10,00μ (πλάτος του δρόμου και της τάφρου).

2. Εκσκαφή τάφρου ανάντι της οδού σε μήκος περίπου **60,00 μ**

3. Αποξήλωση σαθρού τμήματος οδοστρώματος επιφάνειας **4,00 μ²** και εξυγίανση αυτού με σκυρόδεμα.

4. Κατασκευή επενδεδυμένης τάφρου συνολικού μήκους **100,00μ.** περίπου .

5. Κατασκευή ενός **(1)** σωληνωτού οχετού με τσιμεντοσωλήνα (Φ1000χλστ), φρεατίου ανάντι και μικρών πτερυγότοιχων κατάντι, ώστε να εκτονώνονται τα νερά ανά τακτά διαστήματα και να μην συγκεντρώνονται κατά μήκος του δρόμου και να προκαλούν ζημιές.

6. Εξυγίανση τού τμήματος τού δρόμου με επίλεκτο υλικό κατηγορίας E4 και επίλεκτο υλικό κατηγορίας λατομείου κατηγορίας E4

7. Κατασκευή υπόβασης και βάσης οδοστρωσίας

8. Τοποθέτηση δυο (2) πινακίδων

Γ. Ο Συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε **35.000,00 €** από τα οποία τα **3.754.42€** είναι για ΓΕ & ΟΕ, **3.691.85€** είναι για τα απρόβλεπτα, και **6.544,72 €** για Φ.Π.Α.

Δ. Η εκτέλεση του έργου θα γίνει έντεχνα, σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, την εγκεκριμένη μελέτη, τις ισχύουσες ΕΤΕΠ - ΠΤΠ και τις οδηγίες και τις εντολές της Επιβλέπουσας το έργο Υπηρεσίας και σε κάθε τυχόν πρόβλημα που θα παρουσιαστεί κατά την εκτέλεση των εργασιών θα δίνονται οδηγίες από την Υπηρεσία, που θα ορίσει και τον Επιβλέποντα του έργου.

Ηγ/τσα	Ο Προϊστάμενος Τμήματος	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Συντάξας		Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΠΕΘ αα
Σοφία Αθανασίου Πολ. Μηχ ΤΕ	Παύλος Α. Αλεξίου ΠΟΛ. ΜΗΧ/ΚΟΣ	Παύλος Α. Αλεξίου ΠΟΛ. ΜΗΧ.