



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡ/ΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΕΡΓΟ: "Συντήρηση – αποκατάσταση οδικού
δικτύου αρμοδιότητας Περιφέρειας
Ηπείρου"**

**ΥΠΟΕΡΓΟ: "Βελτίωση εθνικής οδού
Ηγουμενίτσας - Μαυροματίου"**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΝΠ 430 Ηπείρου με
Κ.Α 2023ΝΠ43000031**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 200.000,00 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπονται οι αναγκαίες εργασίες για την βελτίωση της Εθνικής Οδού Ηγουμενίτσας – Μαυροματίου, στα εκτός σχεδίου και εκτός ορίων οικισμών τμήματα της.

Θα πρέπει να γίνει αποκατάσταση βλαβών του οδοστρώματος με κατασκευή νέων ασφαλικών στρώσεων όπου απαιτείται, αντικατάσταση κατεστραμμένων στηθαίων ασφαλείας με νέου τύπου στηθαία και τοποθέτηση νέων σε επικίνδυνες θέσεις, συντήρηση της υφιστάμενης διαγράμμισης, τοποθέτηση ρυθμιστικών πινακίδων και αναγγελίας κινδύνου.

Συγκεκριμένα, οι εργασίες που πρόκειται να εκτελεστούν, είναι οι παρακάτω:

- Διαχείριση αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ), απόβλητα απόβλητα αποξήλωσης ασφαλτοταπήςτων, αποξήλωσης πλακοστρώσεων πεζοδρομίου, αποξήλωσης κρασπέδων και καθαίρεσης κατασκευών από σκυρόδεμα, κλπ
- Απόξεση ασφαλικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος ως 6cm.
- Ασφαλική συγκολλητική επάλειψη.
- Κατασκευή ασφαλικής στρώσης κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.
- Προμήθεια και τοποθέτηση μονόπλευρων χαλύβδινων στηθαίων ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2, που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2
- Προμήθεια και τοποθέτηση μονόπλευρων χαλύβδινων στηθαίων ασφαλείας, τεχνικών έργων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W5, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α.
- Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη.
- Προμήθεια και τοποθέτηση πινακίδων επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m.
- Προμήθεια και τοποθέτηση πινακίδων ρυθμιστικών μεσαίου μεγέθους.
- Προμήθεια και τοποθέτηση στύλων πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ").
- Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή.

Οι θέσεις που πρέπει να γίνει η αποκατάσταση των βλαβών του οδοστρώματος με νέες ασφαλτικές στρώσεις είναι δέκα τέσσερις (14) συνολικής επιφάνειας περίπου 6.750,00 τ.μ. όπως περιγράφονται παρακάτω:

ΕΘΝΙΚΗ ΟΔΟΣ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ - ΜΑΥΡΟΜΑΤΙΟΥ				
ΘΕΣΗ	ΜΗΚΟΣ (μ.)	ΕΜΒΑΔΟΝ (τ.μ.)	ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ WGS84	
			Χ	Υ
1	30,00	225,00	39,531049	20,246915
2	50,00	375,00	39,531622	20,246920
3	50,00	375,00	39,536060	20,244976
5	50,00	375,00	39,538786	20,243191
8	10,00	75,00	39,564760	20,240910
9	200,00	1.500,00	39,578642	20,252383
11	50,00	375,00	39,586363	20,248601
12	50,00	375,00	39,585465	20,243740
14	40,00	300,00	39,587599	20,239618
16	20,00	150,00	39,590513	20,235218
17	50,00	375,00	39,592531	20,233794
18	100,00	750,00	39,593157	20,233290
19	100,00	750,00	39,595002	20,232952
28	100,00	750,00	39,619053	20,204718

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

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε **200.000,00 €** από τα οποία **21.037,39 €** είναι για Απρόβλεπτα, και **38.709,68 €** για ΦΠΑ.

Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις ΣΑΝΠ 430 ΗΠΕΙΡΟΥ με Κ.Α. 2023ΝΠ43000031.

Ιωάννινα 08-04- 2025

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο Συντάκτης

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

**Η αν. Πρ/νη Τμ. Σ.Ε. της
Δ.Τ.Ε. Περιφέρειας Ηπείρου
κ.α.α.**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Η Αν. Προϊσταμένη της
Δ.Τ.Ε. Περιφέρειας Ηπείρου**

**Νικόλαος Κολιός
Πολιτικός Μηχανικός**

**Χρήστος Καραγιαννίδης
Πολιτικός Μηχανικός**

**Ελένη Νικολού
Πολιτικός Μηχανικός**