



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ  
ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε.  
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΙΛΚΙΣ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ :

« Διαμόρφωση κόμβου και κατασκευή πεζοδρομίων στη συμβολή της Εθνικής οδού Κιλκίς- Δοϊράνης με τη Δημοτική οδό Δοϊράνης-Μουριές (Είσοδος οικισμού Δοϊράνης) Εργασίες αποπεράτωσης Πολιτιστικού-Πνευματικού Κέντρου»

ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ  
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ/ ΠΕ ΚΙΛΚΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2024

## ΓΕΝΙΚΑ:

Πρόκειται για την υλοποίηση του έργου στοχεύει στην αναβάθμιση της περιοχής της λίμνης Δοϊράνης και συγκεκριμένα σε τμήμα της παραλίμνιας οδού και σε τμήμα της εθνικής οδού Κιλκίς- Δοϊράνης στην είσοδο του ομώνυμου οικισμού.

Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν είναι:

### Συντήρηση της επιφάνειας κυκλοφορίας της παραλίμνιας οδού

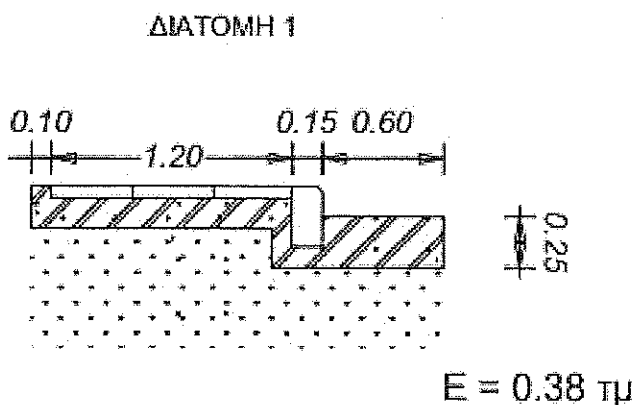
Η παρέμβαση θα περιλαμβάνει απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας, ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη και ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού. Οι εργασίες αυτές αφενός είναι απαραίτητες για την ασφάλεια της οδικής κυκλοφορίας αφετέρου θα βελτιώσουν την υφισταμένη κατάσταση των οδοστρωμάτων σε τμήματα του οδικού δικτύου με στόχο την ενίσχυση ή την αντικατάσταση ασφαλτικού τάπητα κυκλοφορίας σε μεγάλα τμήματα.

### Κατασκευή πεζοδρομίων κυκλοφορίας σε μήκος 400μ παραπλεύρως τμήματος της Εθνικής οδού Κιλκίς- Δοϊράνης και σε μήκος 300μ παραπλεύρως της παραλίμνιας οδού στην είσοδο του οικισμού.

Η εν λόγω κατασκευή θα περιλαμβάνει:

- Γενικές εκσκαφές για τη διαμόρφωση του εδάφους στην περιοχή παρέμβασης
- Τοποθέτηση προκατασκευασμένων κρασπέδων από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, διατομής πλάτους 0,15 m προς κατασκευή νησίδων ασφαλείας, πεζοδρομίων, κόμβων κ.λ.π.
- Κατασκευή πλάκας από σκυρόδεμα C16/20
- Επίστρωση με πλάκες σκυροδέματος διαστάσεων 40x4cm

Τα πεζοδρόμια θα διαμορφωθούν κατάλληλα ώστε να εξασφαλίζεται σε αυτούς η δυνατότητα πρόσβασης και ατόμων με κάθε μορφή αναπηρίας και εμποδιζόμενων ατόμων και σύμφωνα με την κάτωθι λεπτομέρεια:



### Διαμόρφωση κόμβου στην είσοδο του οικισμού.

Θα διαστρωθεί ο κόμβος με υλικά επίστρωσης πάνω σε πλάκα οπλισμένου σκυροδέματος κατάλληλου πάχους ως εξής:

- Γενικές εκσκαφές για τη διαμόρφωση του εδάφους στην περιοχή παρέμβασης
- Τοποθέτηση προκατασκευασμένων κρασπέδων από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, διατομής πλάτους 0,15 m προς κατασκευή νησίδων ασφαλείας, πε-ζοδρομίων, κόμβων κ.λ.π.
- Κατασκευή πλάκας από σκυρόδεμα C16/20
- Επίστρωση με πλάκες σκυροδέματος διαστάσεων 40x4cm

### Τοποθέτηση ιστών φωτισμού σε όλο το μήκος παρέμβασης

Θα κατασκευαστεί πλήρες ηλεκτρικό δίκτυο (καλωδιώσεις, ιστοί φωτισμού, φωτιστικά σώματα κ.α.) για τον φωτισμό του υπό διαμόρφωση κόμβου στο τμήμα της παραλίμνιας οδού και σε τμήμα της εθνικής οδού Κιλκίς- Δοϊράνης στην είσοδο του ομώνυμου οικισμού.

### Οριζόντια σήμανση

Διαγράμμιση οδοστρωμάτων και διαβάσεων με κατάλληλα υλικά και χρώματα

### Κατακόρυφη Σήμανση

Θα τοποθετηθούν ρυθμιστικές πινακίδες κατάλληλου μεγέθους με τους αντίστοιχους στύλους όπως αυτές περιγράφονται στη μελέτη.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Κιλκίς, 08 Νοεμβρίου 2024	Κιλκίς, 08 Νοεμβρίου 2024	Κιλκίς, 08 Νοεμβρίου 2024
	Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ	Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΟΥ	ΤΣΕ	ΥΠΕ ΠΕ ΚΙΛΚΙΣ
ΝΙΚΟΛΕΤΑ		
Πολιτικός Μηχ/κος	ΓΕΩΡΓΟΥΜΙΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
	Αγρ. Τοπογράφος	Αγρ. Τοπογράφος Μηχ/κος
ΠΑΡΔΑΛΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ	Μηχ/κος	
Μηχανολόγος Μηχ/κος		

### ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την αριθμό πρωτ οικ. 7893833/3660/11-11-2024 Απόφαση μας.

