



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
Τμήμα Συγκοινωνιακών Έργων

ΕΡΓΟ: Αποκατάσταση βατότητας στην 25<sup>η</sup>  
επαρχιακή οδό (Σκαμνέλι - Ηλιοχώρι- Βруσοχώρι  
- Παλαιοσέλι)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΣΑΕΠ 830 ΗΠΕΙΡΟΥ  
με Κ.Α. 2018ΕΠ83000002

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 245.000,00 € (ΜΕ Φ.Π.Α.)

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Σκοπός της παρούσας εργολαβίας είναι η αποκατάσταση του Επαρχιακού οδικού δικτύου από το Δ.Δ. Σκαμνελίου έως τα όρια με το Δ.Δ. Παλαιοσελίου. Πρόκειται να γίνουν εργασίες αποκατάστασης των φθορών του οδοστρώματος, διευθέτησης ομβρίων κατά μήκος του Επαρχιακού δικτύου, καθώς επίσης και αντιστήριξης πρανών σε θέσεις ανάντι και κατόντι κατά μήκος του οδικού δικτύου. Συγκεκριμένα θα γίνουν οι ακόλουθες εργασίες :

- Γενικές εκσκαφές για την αποκατάσταση των φθορών του οδοστρώματος, καθώς επίσης και μερική άρση των καταπτώσεων.
- Κατασκευή εξυγιαντικών στρώσεων με υλικό χονδρόκοκκο για την σταθεροποίηση του καταστρώματος της οδού.
- Κατασκευή στρώσεων υπόβασης και βάσης σε όσα τμήματα του οδοστρώματος απαιτείται, προκειμένου να γίνει και κατασκευή ασφαλτοτάπητα.
- Διευθέτηση των ομβρίων με την δημιουργία επενδεδυμένης τάφρου από οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25.
- Κατασκευή τοίχων από συρματοκιβώτια σε τουλάχιστον πέντε (5) σημεία κατά μήκος της οδού. Τα δύο σημεία είναι μεταξύ Ηλιοχωρίου και Βруσοχωρίου ενώ τα άλλα τρία (3) είναι μετά από το Βруσοχώρι και προς την γέφυρα με Παλαιοσέλι. Η μορφή και η διάταξη των τοίχων, θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την σωστή κατασκευή των συρματοκιβωτίων, είναι να γίνουν όλες οι απαραίτητες προεργασίες (εκσκαφές, εξυγιάνσεις εδάφους, διευθέτηση ομβρίων), καθώς και αυτές μετά την κατασκευή τους (επίχωση με χονδρόκοκκο υλικό, επενδεδυμένη τάφρο, στέψη από σκυρόδεμα, όπου απαιτείται).

- Τελική εργασία είναι η κατασκευή νέου ασφαλτοτάπητα σε όσα σημεία έχουμε εξυγίανση, καθώς επίσης και σε επιλεγμένα σημεία κατά μήκος του Επαρχιακού δικτύου με μορφή ταπιτιδίων, προκειμένου να αποκατασταθεί η φθαρμένη άσφαλτος.

Όλες οι εργασίες εκτελεστούν έντεχνα σύμφωνα με τις ισχύουσες ΕΤΕΠ και τις υποδείξεις της επίβλεψης και της Υπηρεσίας και σκοπό έχουν να αντιμετωπίσουν **τα άμεσα και αναγκαία** προβλήματα που έχουν διαμορφωθεί στην περιοχή.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ  
Ιωάννινα 16 / 05 / 2019  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΡΓΥΡΗΣ ΝΑΚΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ιωάννινα 16 / 05 / 2019  
Ο Αναπ. Προϊστάμενος  
Δ.Τ.Ε.Π.Ε.Ι.

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Ιωάννινα 16 / 05 / 2019  
Η Αναπ. Προϊσταμένη  
Τ.Σ.Ε./Π.Ε.Ι.

ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ