



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ  
ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΕΡΓΟ : Βελτίωση-ασφαλτόστρωση  
επαρχιακής οδού προς Κερασέα-  
Λωζανά.**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 95.000,00 €  
ΧΡΗΣΗ : 2018**

### **Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η**

Αντικείμενο της παρούσας είναι η εκτέλεση εργασιών για την βελτίωση-ασφαλτόστρωση της επαρχιακής οδού Κερασέα προς Λωζανά, μήκους **700,00** μέτρων.

Αναλυτικά οι εργασίες που προβλέπονται έχουν ως αφετηρία χιλιομέτρησης **X.Θ.0+000** από το τέλος του ασφαλτικού τάπητα προς Λωζανά

#### **Α. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ**

1) Θα γίνουν γενικές εκσκαφές μικρής κλίμακας όπου απαιτούνται, προκειμένου η οδός αποκτήσει πλάτος τουλάχιστον **6,00** μέτρα.

2) Θα γίνουν άρσεις καταπτώσεων όπου υπάρχουν.

3) Καθαρισμός υπάρχουσας τάφρου σε ολόκληρο το υπό κατασκευήν τμήμα.

#### **Β) ΤΕΧΝΙΚΑ**

Στη **XΘ:0+350**, (σε υπάρχουσα διακλάδωση), όπου ο δρόμος είναι πολύ στενός, θα κατασκευαστή κατάντη τοίχος βαρύτητας αντιστήριξης, μεταβλητού ύψους και σε μήκος περίπου **30,00** μέτρων, προκειμένου ο δρόμος αποκτήσει το πλάτος των **6,00** μέτρων.

#### **Γ. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ**

Στο ανασφάλτωτο τμήμα **700** μέτρων μήκους, από το τέλος της ασφάλτου, θα κατασκευαστούν, μία στρώση υπόβασης μεταβλητού πάχους **10** εκ. της Ε.ΤΕ.Π. και μία βάση πάχους επίσης **10cm** της Ε.ΤΕ.Π. πλάτους **6,00** μέτρων. Ο έλεγχος του πάχους των στρώσεων οδοστρώσας συμπυκνωμένου πάχους **10 cm** για βάση υπόβαση θα γίνεται με λήψη καρτών από το Τμήμα Εργαστηρίου Δημ. Εργων της Δ/σης Δημ. Εργων της Περιφέρειας Ηπείρου με φροντίδα της Υπηρεσίας, αδαπάνως για τον ανάδοχο του έργου η δε παραλαβή και επιμέτρηση θα γίνει με λήψη στοιχείων γεωμετρικής χωροστάθμησης σε διατομές πριν και μετά την κατασκευή των έργων.

#### **Δ. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ**

Σαν τελική επιφάνεια κυκλοφορίας του παραπάνω τμήματος θα κατασκευασθεί ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας πλάτους **5,5** μέτρων, συμπίεσμένου πάχους **50** χιλιοστών με υλικό της Ε.ΤΕ.Π αφού προηγουμένως γίνει ασφαλτική προεπάλειψη.

Το σύνολο του έργου θα κατασκευασθεί πάνω σε ήδη υπάρχοντα διανοιγμένο δρόμο, δεν απαιτούνται απαλλοτριώσεις ιδιοκτησιών και ουδεμία σοβαρή επέμβαση στο περιβάλλον πρόκειται να γίνει.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν έντεχνα και σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, τις ισχύουσες Ε.ΤΕ.Π. και τις εντολές της επιβλέπουσας το έργο υπηρεσίας.

Η διευθύνουσα το έργο Υπηρεσία δύναται, εάν κρίνει σκόπιμο, να διατάξει τον ανάδοχο να εκτελέσει εργασίες πέραν των συμπεριλαμβανομένων στα συμβατικά τεύχη ή την παράληψη κάποιων από τις αναφερόμενες σε αυτά.

Η συνολική δαπάνη της εργολαβίας ανέρχεται σε **95.000,00 €** από τα οποία **18.387,10€** για **Φ.Π.Α.** Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις του έργου της **ΣΑΕΠ530 με Κ.Α. 2014ΕΠ53000003 «Συντήρηση –αποχιονισμός-αποκατάσταση εθνικού, επαρχιακού και λοιπού οδικού δικτύου Περιφέρειας Ηπείρου 2014-2016 (π.κ. 2013ΕΠ03000011)»(Υποέργο: Βελτίωση-ασφαλτόστρωση επαρχιακής οδού προς Κερασέα-Λωζανά).**

Ο ανάδοχος του έργου, εφ' όσον έχει έδρα εκτός του Νομού Ιωαννίνων, υποχρεούται να ιδρύσει γραφείο στην πόλη των Ιωαννίνων για την καλύτερη συνεργασία Επιβλέπουσας το έργο Υπηρεσίας και αναδόχου και να το επανδρώσει με το ανάλογο και κατάλληλο τεχνικό και λοιπό προσωπικό.

**Ιωάννινα 06-03-2018**  
**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**Ιωάννινα 06- 03 -2018**  
**Ο ΑΣΚΩΝ ΧΡΕΗ ΠΡ/ΝΟΥ**  
**Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΧΡΗΣΤΟΣ ΖΕΡΒΑΣ**  
**ΕΡΓΟΔΗΓΟΣ Τ.Ε**

**ΒΑΣΙΛΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ**  
**ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**ΙΩΑΝΝΙΝΑ 06- 03 - 2018**  
**Ο ΑΝΑΠΛ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**  
**ΤΗΣ Δ/Τ.Ε.Π.Ε.ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

**ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ**  
**ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**