

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝ/ΚΟΥ ΠΡΟΓ/ΜΟΥ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Π.Ε. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΕΡΓΟ : “ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ 9<sup>ης</sup>  
ΕΠΑΡΧΙΑΚΗΣ ΟΔΟΥ ΑΠΟ  
ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ ΠΡΟΣ ΘΕΡΙΑΚΗΣΙ  
ΕΩΣ ΔΕΡΒΙΖΙΑΝΑ”

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 82.000,00 €

### 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 αποκατάσταση της 9<sup>ης</sup> επαρχιακής οδού από διακλάδωση προς Θεριακήσι έως Δερβίζιανα,.

Αναλυτικά οι εργασίες που προβλέπονται να κατασκευασθούν με την παρούσα εργολαβία αφορούν την ασφαλτόστρωση με ισοπεδωτικές στρώσεις για την αποκατάσταση του δρόμου σε σημεία που έχει εμφανίσει επικίνδυνες καθίσεις και την κατασκευή τοίχου αντιστήριξης στο ηρώο πεσόντων της Τ.Κ.Κοπάνης.

#### **A. ΧΩΜΑΤΟΥΡΠΚΑ**

Θα γίνουν γενικές εκσκαφές και καθ' υπόδειξη της υπηρεσίας για την κατασκευή του τοίχου αντιστήριξης στην Τ.Κ.Κοπάνης και 700μ μετά τα Δερβίζιανα προς Σμυρτιά όπου έχει γίνει επικίνδυνη κάθιση και απαιτείται οδοστρωσία σε τμήματα των 10μ, όπως επίσης και σε τμήματα που θα υποδειχθούν κατά προτεραιότητα από την Υπηρεσία.

Θα γίνουν επιχώσεις των περιοχών καθίσεων και του τοίχου αντιστήριξης.

#### **B. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ**

Θα κατασκευαστεί τοίχος αντιστήριξης στο ηρώο πεσόντων της Τ.Κ.Κοπάνης. Ο τοίχος θα κατασκευαστεί από οπλισμένο σκυρόδεμα C16/20/S500s. Το ύψος του τοίχου αντιστήριξης είναι 7,00m . Το εξωτερικό τμήμα του τοίχου θα έχει κλίση 3% από την κατακόρυφο. Η στέψη του τοίχου θα έχει πλάτος 0,30m και η βάση 0,50m. Το θεμέλιο του τοίχου θα έχει πλάτος 4,50μ και ύψος 0,50μ.

#### **Γ. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ**

Θα γίνει ασφαλτόστρωση με ισοπεδωτικές στρώσεις για την αποκατάσταση του οδοστρώματος στα τμήματα εκείνα που έχουν υποστεί βλάβες στις θέσεις που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία κατά μήκος της 9<sup>ης</sup> επαρχιακής οδού από την διακλάδωση προς Θεριακήσι έως Δερβίζιανα και μέχρι πριν την Τ.Κ.Σμυρτιάς.

Το σύνολο του έργου θα κατασκευασθεί πάνω σε ήδη υπάρχοντα διανοιγμένο δρόμο 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.Τ.Ε.Π. και τις εντολές της επιβλέπουσας το έργο υπηρεσίας.

Η Διευθύνουσα το έργο Υπηρεσία δύναται εάν κρίνει σκόπιμο να διατάξει τον ανάδοχο να εκτελεί εργασίες και πέραν των συμπεριλαμβανομένων στα συμβατικά τεύχη η την παράλειψη κάποιων από τις αναφερόμενες σε αυτά.

Η συνολική δαπάνη της εργολαβίας ανέρχεται σε **82.000,00** € από τα οποία 15.333,33 € για Φ.Π.Α. από το πρόγραμμα ΣΑΕΠ 030.

Ιωάννινα 12-1-2015  
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ιωάννινα 12 -1-2015  
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤ/ΝΟΣ Τ.Σ.Ε

ΜΠΟΤΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 12 -1-2015  
Η ΑΝ/ΤΡΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ Π.Ε.Ι.

ΑΓΑΘΗ ΒΛΑΧΙΩΤΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ