



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

**ΕΡΓΟ : «Αποκατάσταση οδού Αρτοπούλα
-Παρδαλίτσα-Βαλανιδιά- Άγιος
Νικόλαος.**

**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 114.000,00 €
ΧΡΗΣΗ : 2014**

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 οδού Αρτοπούλα Παρδαλίτσα-Βαλανιδιά- Άγιος Νικόλαος.

Αναλυτικά οι εργασίες που προβλέπονται, αρχίζουν με αφετηρία χιλιομέτρησης ΧΘ-0+000, από την διακλάδωση Ανθοχωρίου-Αρτοπούλας προς Παρδαλίτσα-Άγιο Νικόλαο και έχουν ως εξής:

Α. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

1. Στην (ΧΘ 9+000) το τμήμα της οδού το οποίο έχει καθιζάνει, θα εξυγιανθεί σε βάθος 0,60 μ. πλάτος 2,5μ. και μήκους 20,00μ. και θα επιχωθεί με υλικά λατομείου.

2. Στην (ΧΘ 9+100), (ΧΘ 15+200) και (ΧΘ 17+800) θα γίνουν χωματουργικές εργασίες για την μετατόπιση του άξονα της οδού ανάντη 5,00μ. , 4,00μ και 4,00μ αντίστοιχα σε μήκος 100,00μ. περίπου.

3. Στη (ΧΘ 9+500) θα γίνει αποξύλωση του ασφαλικού τάπητα στο τμήμα που έχει υποστεί καθίζηση σε μήκος 25,00 μέτρων, θα γίνει βελτίωση της ερυθράς με υλικά οδοστρωσίας.

4. Στο τμήμα της οδού σε μήκος 250,00μ. περίπου και σε πλάτος 3,5μ. προς την Τ.Κ Αγίου Νικολάου θα γίνει εξυγίανση της καθίζησης.

Β. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

Στη (ΧΘ 19+600) θα γίνει επέκταση του υπάρχοντος τοίχου σωληνωτού οχετού κατάντη, 14,00μ και επενδεδυμένες τάφροι τριγωνικής διατομής στις ΧΘ 9+000, 9+100,9+500, σύμφωνα με την συνημμένη διατομή.

Γ. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ

Σε όλα τα παραπάνω τμήματα όπου θα γίνουν παρεμβάσεις, θα γίνουν οδοστρώσεις υποβάσεων και βάσεων, με υλικά της Ε.Τ.Ε.Π.) πάχους 10cm .

Ο έλεγχος του πάχους των στρώσεων οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 10 cm για βάση θα γίνεται με λήψη καρótων από το Τμήμα Εργαστηρίου Δημ. Εργων της Δ/νσης 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

Σε όλα τα παραπάνω τμήματα όπου θα γίνουν παρεμβάσεις, στη τελική επιφάνεια κύλισης θα κατασκευαστεί ασφαλικός τάπητας συμπυκνωμένου πάχους 5cm και καθ'υπόδειξη της υπηρεσίας, θα κατασκευαστούν ισοπεδωτικές ασφαλικές στρώσεις με

υλικό της Ε.ΤΕ.Π. στα φθαρμένα τμήματα της επαρχιακής οδού, 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 συνολική δαπάνη της εργολαβίας ανέρχεται σε **114.000,00 €** από τα οποία **21317,07€** για **Φ.Π.Α.** Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις **ΣΑΕΠ030**

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 11 -04-2014
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ιωάννινα 11- 04 -2014
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΙΣΤ. Τ.Σ.Ε.

ΧΡΗΣΤΟΣ ΖΕΡΒΑΣ
ΕΡΓΟΔΗΓΟΣ Τ.Ε

ΒΑΣΙΛΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 11 - 04 - 2014
Η ΑΝΑΠΛ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΑΓΑΘΗ ΒΛΑΧΙΩΤΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ