



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡ/ΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε.
ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΕΠ 530 ΗΠΕΙΡΟΥ ΜΕ
Κ.Α. 2014ΕΠ53000003

ΕΡΓΟ: «Συντήρηση- αποχιονισμός-αποκατάσταση
εθνικού, επαρχιακού και λοιπού οδικού Περιφέρειας
Ηπείρου 2014-2016(π.κ.2013ΕΠ03000011)

ΥΠΟΕΡΓΟ:« Αποκατάσταση οδού προς Μόλιστα-
Γαναδιό»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 15.000 €

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΓΕΝΙΚΑ: Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά το σχεδιασμό των απαιτούμενων μέτρων για την επείγουσα αντιμετώπιση έντονων φαινομένων καθίζησης της Επαρχιακής Οδού προς Μόλιστα-Γαναδιό και στη Χ.Θ. από 80+0,00χλμ έως 85+800,00 χλμ αρχής γινομένης από Ιωάννινα(Ητοι: από διασταύρωση Ε.Ο. Ιωαννίνων-Κοζάνης έως Γαναδιό, Χ.Θ.:0+0,00 χλμ. έως 5+800,00 χλμ.).

ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ: Τα έντονα φαινόμενα, μικρής όμως έκτασης, αφορούν τμήματα καθίζησης οδοστρώματος (οδοστρώσια-ασφαλτοτάπητας) στα σημεία Α,Β,Γ,Δ,Ε καθώς και κατολίσθησης του πρανούς κατάντι στη θέση Α λόγω υπογείων υδάτων, αλλά και λόγω έλλειψης σωληνωτού οχετού στο συγκεκριμένο σημείο για την απορροή των ομβρίων υδάτων.

Για την αντιμετώπιση των παραπάνω φαινομένων προτείνουμε:

- Α) 1) Κατασκευή σωληνωτού οχετού Φ50, μήκους 8,00μ, εγκαθιστημένου με σκυρόδεμα C12/25 με φρεάτιο υδροσυλλογής ανάντι στο σημείο Α(Χ.Θ.:4+300χλμ.).
- 2)Επενδεδυμένη τάφρο 20,00μ. τριγωνικής διατομής (0,60μ.Χ ,60μ.Χ0,20μ.)στο σημείο Α.
- 3) Τοίχο αντιστήριξης κατάντι (ποδός) από σκυρόδεμα C16/20 και δομικό πλέγμα Β 500C στο σημείο Α.
- 4) Αποξήλωση παλαιού ασφαλτοτάπητα και εκσκαφή οδοστρώματος στο σημείο Α.
- 5)Αποκατάσταση οδοστρώματος με μία στρώση βάσης και μία ασφαλική στρώση κυκλοφορίας.
- Β)Αποκατάσταση καθίζησης με ασφαλικό υλικό στο σημείο Β με Χ.Θ.: 4+500,00χλμ.

Γ) Αποκατάσταση ασφαλτοτάπητα στο σημείο Γ (Χ.Θ.:5+000χλμ.)και καθαρισμός τάφρου.

Δ) Αποκατάσταση ασφαλτοτάπητα στο σημείο Δ (Χ.Θ.:5+500χλμ)και καθαρισμός τάφρου.

Ε) Αποκατάσταση ασφαλτοτάπητα στο σημείο Ε (Χ.Θ.:5+600χλμ)και καθαρισμός τάφρου.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Οι θέσεις των τμημάτων θα υποδειχθούν ακριβώς από τους υπαλλήλους της Υπηρεσίας μας.
2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προβεί σε εργασίες συντήρησης σε οποιοδήποτε σημείο του τμήματος κριθεί απαραίτητο για την κάλυψη των απρόβλεπτων εργασιών μετά από σχετική εντολή και υπόδειξη της Υπηρεσίας. Επίσης η Διευθύνουσα το έργο Υπηρεσία δύναται αν κρίνει σκόπιμο να διατάξει τον ανάδοχο να εκτελεί εργασίες και πέρα των συμπεριλαμβανομένων στα συμβατικά τεύχη ή την παράλειψη κάποιων από τις αναγραφόμενες σε αυτά.
3. Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, τις ισχύουσες Ε. Τ . Ε.Π. και τις εντολές της επιβλέπουσας για το έργο Υπηρεσίας.
Η συνολική δαπάνη των εργασιών ανέρχεται στο ποσό των 15.000,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., σε βάρος των πιστώσεων του έργου της ΣΑΕΠ 530 Ηπείρου με Κ.Α 2014ΕΠ53000003 «Συντήρηση- αποχιονισμός-αποκατάσταση εθνικού, επαρχιακού και λοιπού οδικού Περιφέρειας Ηπείρου 2014-2016(π.κ.2013ΕΠ03000011).

Ιωάννινα 28-04- 2015

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Ο Συντάκτης

**Γεώργιος Στάμος
ΤΕ Εργοδηγός**

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

**Η Αν. Προϊσταμένη της
Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Ιωαννίνων**

**Αγαθή Βλαχιώτη
Πολιτικός Μηχανικός**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ &
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**Ο Αν. Πρ/νος Τμ. Σ.Ε.
της Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Ιωαννίνων**

**Βασίλειος Οικονόμου
Πολιτικός Μηχανικός**