



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
Γ. Δ. ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΥ ΠΡΟΣ ΚΕΝΟΤΑΦΕΙΟ  
ΕΘΝΟΜΑΡΤΥΡΟΣ ΑΙΜΙΛΙΑΝΟΥ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ  
ΜΕΛΕΤΗΣ.: 400.000,00 ΕΥΡΩ  
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:ΣΑΕΠ 541

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

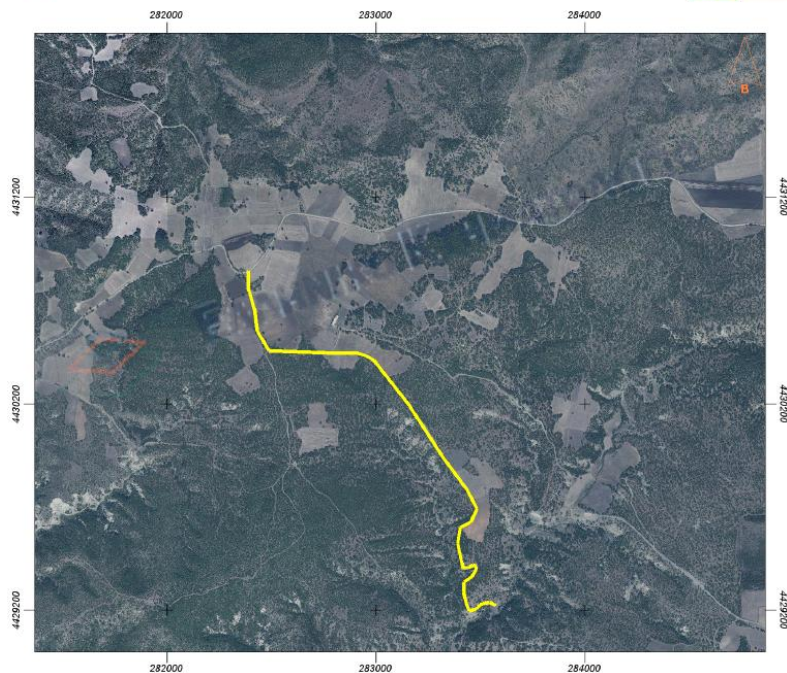
### Άρθρο 1<sup>ο</sup>. Αντικείμενο Χωροθέτηση Έργου

Η παρούσα Τεχνική Περιγραφή αφορά τους τεχνικούς όρους, τις τεχνικές οδηγίες και γενικής φύσεως λοιπούς περιορισμούς βάσει των οποίων σε συνδυασμό με τα λοιπά συμβατικά τεύχη και τις οδηγίες της Υπηρεσίας θα εκτελεστεί το έργο: «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΥ ΠΡΟΣ ΚΕΝΟΤΑΦΕΙΟ ΕΘΝΟΜΑΡΤΥΡΟΣ ΑΙΜΙΛΙΑΝΟΥ**». Το έργο αφορά την βελτίωση της υφιστάμενης αγροτικής οδού μήκους **2,5 χλμ.** Η οδός είναι υφιστάμενη και δεν θα γίνουν παρεμβάσεις εκτός του σώματος αυτής. Οι παρεμβάσεις αφορούν κυρίως στην μηκοτομή και λιγότερο στην οριζοντιογραφία, με την κατασκευή στρώσης έδρασης οδοστρώματος, βάσης, υπόβασης και ασφαλτόστρωσης τελικού πλάτους κυκλοφορίας **5μ.** Θα κατασκευαστεί σωληνωτός οχετός και επενδεδυμένη τάφος σε σημεία που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία.

Η αρχή της οδού βρίσκεται στο σημείο με συντεταγμένες ΕΓΣΑ 282389 – 4430837 και το πέρας βρίσκεται στο σημείο με συντεταγμένες ΕΓΣΑ 283576 – 4429222.

12/8/2020

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ



## **Άρθρο 2<sup>ο</sup>. Τοπογραφικές Εργασίες**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να εγκαταστήσει, χωρίς αμοιβή, δίκτυο σταθερών τριγωνομετρικών σημείων στην περιοχή του έργου, για τον γεωμετρικό έλεγχο της οδοστρωσίας καθώς και για την λήψη γεωμετρικών στοιχείων κατά τη διάρκεια και στο πέρας της κατασκευής για την τελική επιμέτρηση όλων των ποσοτήτων. Υπάρχει στην Υπηρεσία τοπογραφική αποτύπωση σε όλο το μήκος του έργου.

## **Άρθρο 3<sup>ο</sup>. Εργασίες που θα εκτελεστούν**

### **A. Χωματοουργικές Εργασίες**

Οι χωματοουργικές εργασίες που θα πραγματοποιηθούν στο συγκεκριμένο έργο θα αφορούν τον καθαρισμό και την μόρφωση της τάφρου της οδού σε όλο της το μήκος. Την κατασκευή στρώσης έδρασης οδοστρώματος από υλικά Ε2-Ε3 πάχους 20 cm. Περιορισμένες εκσκαφές και επιχώσεις βελτίωσης της μηκοτομής.

### **B. Τεχνικά Έργα**

Προβλέπεται η κατασκευή – επέκταση υφιστάμενου τεχνικού σωληνωτού και η κατασκευή επενδεδυμένης τάφρου από την Χ.Θ. 2+250 έως Χ.Θ. 2+550

### **Γ. Οδοστρωσία - Ασφαλτικά**

Η οδοστρωσία περιλαμβάνει κατασκευή στρώσης έδρασης οδοστρώματος συνολικού πάχους 20 cm από υλικά Ε2-Ε3 και πλάτους 6,5μ, κατασκευή βάσης(3Α) και υπόβασης (3Α) και κατασκευή ασφαλτική στρώσης κυκλοφορίας συνολικού πλάτους 5μ. Επίσης θα ασφαλτοστρωθεί η αλάνα πριν το κενοτάφειο.

### **Δ. Σήμανση – Ασφάλεια**

Προβλέπεται η τοποθέτηση στηθαίων ασφαλείας συνολικού μήκους 10μ, 20 πινακίδων σήμανσης, σε σημεία που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία καθώς επίσης και οριζόντια σήμανση (διαγράμμιση) σε όλο το μήκος της οδού.

## **Άρθρο 4. Λοιπές Υποχρεώσεις Αναδόχου**

Ο ανάδοχος οφείλει να ακολουθεί ακριβώς τις ισχύουσες διατάξεις και να παίρνει συνεχώς όλα τα ενδεικνυόμενα μέτρα ασφαλείας και προσωρινής σήμανσης για την ασφαλή εκτέλεση των εργασιών και την πιθανώς παράλληλα διεξαγωγή κυκλοφορίας.

Γρεβενά, 1/ 10/2020  
Ο Συντάξας

Βενέσης Χρήστος  
Τοπογράφος Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Γρεβενά, 1/10/2020  
Ο Προϊστάμενος Τμ. Συγκοινωνιακών Έργων

Μπαλοδήμος Νικόλαος  
Τοπογράφος Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ ΜΕ ΤΗΝ  
ΑΡ. ΠΡΩΤ140260/1-10-2020  
ΑΠΟΦΑΣΗ