



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΣΑΙΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ &  
ΠΕΡ/ΚΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ**

**ΕΡΓΟ:** «ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΟΥ  
ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΚΑΙ  
ΠΟΔΗΛΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ  
(ΟΔΟΣ ΙΟΥΣΤΙΝΙΑΝΟΥ)»

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:** Πρόγραμμα «Περιφερειακό  
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
Θεσσαλίας 2014-2020/  
Κωδικός ΣΑ: ΕΠ0061/  
Ενάρθρος: 2019ΕΠ00610013

Κ.Α.: 64.7341.41091

**CPV:** 45233121-3

Κατασκευαστικά έργα σε  
κύριες οδούς

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

### **ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

Η παρούσα μελέτη αφορά την κηποτεχνική και αρδευτική κατασκευή, στην υπό ανακατασκευή οδό Ιουστινιανού.

Το συνολικό μήκος των οδών είναι 676 μέτρα και συνολικού εμβαδού πρασίνου  $E= 811m^2$ .

Επί της οδού Ιουστινιανού θα κατασκευασθούν νησίδες, οι οποίες θα διαχωρίζουν το δρόμο από τον ποδηλατόδρομο ωφέλιμου πλάτους 0,40εκ. Στις νησίδες αυτές θα τοποθετηθούν, ανάλογα με το μήκος τους κάποια στοιχεία αναφοράς που θα είναι θάμνοι ψηλοί (τούγια emerald) και με διάφορα είδη θάμνων τα οποία θα επιλεγούν από λίστα φυτών που θα συνοδεύουν τη μελέτη.

Στις δύο πλευρές του δρόμου, τα υπάρχοντα δέντρα θα ενσωματωθούν σε παρτέρια τα οποία θα διαμορφωθούν και τα κενά που υπάρχουν θα συμπληρωθούν με νέα δέντρα του είδους λικιδάμβαρα. Το ωφέλιμο πλάτος των υπό διαμόρφωση παρτεριών είναι 1 μέτρο. Η τοποθέτηση των θάμνων και των δέντρων θα γίνει με βάση σχέδιο το οποίο θα συνοδεύει τη μελέτη. Τα δέντρα θα υποστυλωθούν με πασσάλους καστανιάς. Η νησίδα θα πληρωθεί με κηπαίο χώμα οργανικά υλικά και με λίπασμα με βάση τα στοιχεία της προμέτρησης.

Η άρδευση θα γίνει από δύο παροχές που θα δημιουργηθούν στην οδό Ιάσωνος και στην οδό Κολοκοτρώνη.. Θα διατρέξει τις νησίδες λάστιχο Φ40 πάνω στο οποίο θα προσαρμοστεί το λάστιχο Φ16/05/4lt και Φ16/0,33/4lt.

Σε όλο το μήκος της οδού τα παρτέρια και οι νησίδες θα ενώνονται μεταξύ τους με διατρέχετε σωλήνας PVC 100 μέσα από τον οποίο θα διέρχεται το λάστιχο Φ40. Η άρδευση θα γίνεται από δυο πήλαρ μέσα στα οποία θα τοποθετηθούν από ένας προγραμματιστής τεσσάρων στάσεων μπαταρίας ρεύματος , έτσι θα ελέγχεται κάθε πλευρά του δρόμου ξεχωριστά.

Τέλος προβλέπεται το βοτάνισμα όλων των χώρων πρασίνου και επί της οδού Ιουστινιανού από τα χόρτα τα οποία θα φυτρώνουν την άνοιξη κυρίως και το καλοκαίρι.

ΛΑΡΙΣΑ 13/03/2019

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΜΗΤΣΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
ΠΕ 14 ΔΑΣΟΛΟΓΩΝ ΜΕ Α΄ΒΑΘΜΟ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
ΠΕ 9 ΓΕΩΠΟΝΩΝ ΜΕ Α ΒΑΘΜΟ