



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 01/2023

ΕΡΓΟ: Επέκταση του δικτύου οδοφωτισμού στην οδό Εθ. Αιμοδότη και στην οδό Ανδ. Παπανδρέου του δήμου Ξάνθης

Προϋπολογισμός: 162.000 € (Συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

CPV: 45316110-9 – Εγκατάσταση εξοπλισμού φωτισμού οδών  
45310000-3 – Εργασίες ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων

Χρηματοδότηση: «Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
----------------



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ

Έργο: Επέκταση του δικτύου  
οδοφωτισμού στην οδό Εθ.  
Αιμοδότη και στην οδό Ανδ.  
Παπανδρέου του δήμου Ξάνθης

Προϋπολογισμός : **162.000 € (Συμπεριλαμβανομένου  
ΦΠΑ 24%)**

Αρ. Μελέτης: **01/2023**

CPV: **45316110-9 - Εγκατάσταση  
εξοπλισμού φωτισμού οδών  
45310000-3 - Εργασίες  
ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων**

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπονται οι εργασίες που απαιτούνται για την προμήθεια και τοποθέτηση ιστών και φωτιστικών σωμάτων στην οδό Εθελοντή Αιμοδότη και στην οδό Ανδρέα Παπανδρέου του δήμου Ξάνθης.

Συγκεκριμένα στην οδό Εθελοντή Αιμοδότη θα τοποθετηθούν ιστοί ύψους εννέα (9) μέτρων με τα αντίστοιχα φωτιστικά σώματα τύπου LED στο πεζοδρόμιο όπου δεν υπάρχουν ιστοί με φωτιστικά σώματα.

Στην οδό Ανδρέα Παπανδρέου θα αποξηλωθούν οι υφιστάμενοι ιστοί ύψους τριών μέτρων με τα αντίστοιχα φωτιστικά σώματα και θα τοποθετηθούν νέοι ιστοί ύψους έξι (6) μέτρων με φωτιστικά σώματα τύπου LED και στα δύο πεζοδρόμια του δρόμου.

Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών, προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως ισχύει σήμερα με τις τροποποιήσεις και τις συμπληρώσεις του καθώς και τον Ν. 3463/2006 και τον Ν. 3852/2010 όσον αφορά τα αποφαινόμενα όργανα, όπως ισχύουν σήμερα.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται σε 162.000,00 ευρώ, εκ των οποίων 130.645,16 ευρώ η δαπάνη των εργασιών και 31.345,84 ευρώ η δαπάνη ΦΠΑ (24,00 %) . Τα έργο προβλέπεται να ολοκληρωθεί σε εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες.

Η χρηματοδότηση του έργου θα γίνει από το πρόγραμμα «Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας».

ΞΑΝΘΗ 26 – 4 - 2023

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΞΑΝΘΗ 26 – 4 - 2023

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΞΑΝΘΗ 26 – 4 - 2023

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΑΝ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Η ΑΝ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ

ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΝΤΟΥΛΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΠΕΧΛΙΒΑΝΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΡΑΠΤΗ ΔΕΣΠΟΙΝΑ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

ΜΕ ΤΗΝ ΑΡΙΘ. 123/9-5-2023 ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ