



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΛΑΜΙΕΩΝ**

Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ & ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΩΝ  
ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ

ΕΡΓΟ: **ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΟΛΗ  
ΤΗΣ ΛΑΜΙΑΣ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: **700.000,00 € (με ΦΠΑ 24%)**  
ΠΗΓΗ: **ΣΑΤΑ 2021 (Κ.Α.30.7323.0009)**  
ΧΡΗΣΗ: **2021**

**ΑΡΙΘ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 125 /2021**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην κατασκευή-ανακατασκευή οδών στην Δημοτική Ενότητα Λαμιέων και συγκεκριμένα :

A) Ανακατασκευή και συντήρηση οδών του ιστού της πόλης όπου απαιτείται λόγω φθορών με φρεζάρισμα του υφιστάμενου ασφαλτοτάπητα και κατασκευή νέας ασφαλτικής στρώσης όπως:

- Οδός Αινιάνων (από Μακροπούλου έως Διάκου)
- Οδός Λεωσθένους ( από Καποδιστρίου έως Πανουργιά )
- Οδός Θερμοπυλών (από Καποδιστρίου εως Κωνσταντινουπόλεως)
- Οδός Εσλιν ( από Βενιζέλου έως Διάκου)
- Οδός Τσαλτάκη (μεταξύ Ακαδημίας και Λόφου Μιχαήλ και Γαβριήλ)
- Οδός Φιλιαδώνος ( από Φλέμινγκ έως Υψηλάντου )
- Οδός 1<sup>η</sup> πάροδος Δραγατσάνιου

B) Πλήρη κατασκευή οδών της πόλης με γενικές εκσκαφές, κατασκευή επιχώματος κατασκευή υπόβασης –βάσης και ασφαλτικής στρώσης ή κατασκευή τσιμεντόστρωσης στις περιοχές Αμπλιανη, Καλύβια, Ρεβένια, Νέα Μαγνησία οι οποίες δεν έχουν κατασκευαστεί και ασφαλτοστρωθεί ή τσιμεντοστρωθεί όπως η οδός Σπύρου Λούη , Μετεωρίτου , Τσιάτσου , Σαρακατσάνων, Αγίας Ιερουσαλήμ .

Η παρούσα μελέτη δύναται να διαμορφωθεί όσο αφορά τις οδούς εάν παραστεί ανάγκη άμεσης επέμβασης σε κάποια άλλη οδό σύμφωνα πάντα με τις υποδείξεις της Υπηρεσίας

Αναλυτικότερα προβλέπεται η εκτέλεση των παρακάτω εργασιών :

- 1.Γενικές εκσκαφές για την προσαρμογή σύμφωνα με την εγκεκριμένη υψομετρική μελέτη.
- 2.Κατασκευή επιχώματος για τη διαμόρφωση της επιφάνειας οδοστρωσίας
- 3.Τσιμεντόστρωση οδών με σκυρόδεμα C20/25 και πλέγμα κατηγορίας B500c
- 4.Τοποθέτηση πρόχυτων κρασπέδων
- 5.Τοποθέτηση φρεατίων υδροσυλλογής
- 6.Κατασκευή υπόβασης και βάσης με θραυστό υλικό λατομείου πάχους 10 εκ. έκαστη
- 7.Απόξεση ασφαλτικού τάπητα με χρήση φρέζας
- 8.Κατασκευή ασφαλτικής προεπάλειψης
- 9.Κατασκευή ασφαλτικής συγκολλητικής επάλειψης
- 10.Κατασκευή ασφαλτικής στρώσης κυκλοφορίας πάχους 5 εκ.
- 11.Κατασκευή ασφαλτικής ισοπεδωτικής στρώσης μεταβλητού πάχους
- 12.Προσαρμογή χυτοσιδηρών τεμαχίων
13. Διαγράμμιση

Όλες οι εργασίες θα γίνουν με την επίβλεψη της Δ/σης Υποδομών και Τεχνικών έργων του Δήμου Λαμιέων, για την έντεχνη και καλή εκτέλεση.

Η συνολική δαπάνη του έργου συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και των Γ.Ε. και Ο.Ε. ανέρχεται στο ποσό των 700.000,00 ευρώ η δε χρηματοδότηση είναι από ΣΑΤΑ 2021

### **ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΟΔΟΥ**

Οι οδοί του φυσικού αντικειμένου βρίσκονται εντός του σχεδίου πόλης Λαμίας σύμφωνα με το χάρτη Π3.1/1 – Πολεοδομική οργάνωση (κλίμακα 1:10.000) του εγκεκριμένου Γενικού Πολεοδομικού Σχεδίου (Γ.Π.Σ.) Δημοτικής Ενότητας Λαμιέων του Δήμου Λαμιέων (ΦΕΚ 346/ΑΑΠ/5-11-2012) όπως τροποποιήθηκε με την απόφαση με αριθμ 1725/65205/2014(ΦΕΚ 200 Α.Α.Π. /2014)

### **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΟΔΩΝ**

Η οριζοντιογραφία και η μηκοτομή των οδών καθορίζονται από το εγκεκριμένο σχέδιο πόλης της Λαμίας .

Η κατασκευή – ανακατασκευή των παραπάνω οδών θα διευκολύνει την ασφαλή και ομαλή κίνηση των διερχομένων αυτοκινήτων αλλά και των δημοτών .

Από την κατασκευή του έργου ωφελούμενοι είναι τόσο οι μόνιμοι κάτοικοι των συγκεκριμένων οδών όσο και όλοι οι διερχόμενοι από τις συγκεκριμένες οδούς ειδικά αυτές του κεντρικού αστικού ιστού της πόλης

Λαμία, /9/2021  
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΛΕΝΗ ΧΑΛΒΑΝΤΖΗ  
Πολιτικός Μηχανικός