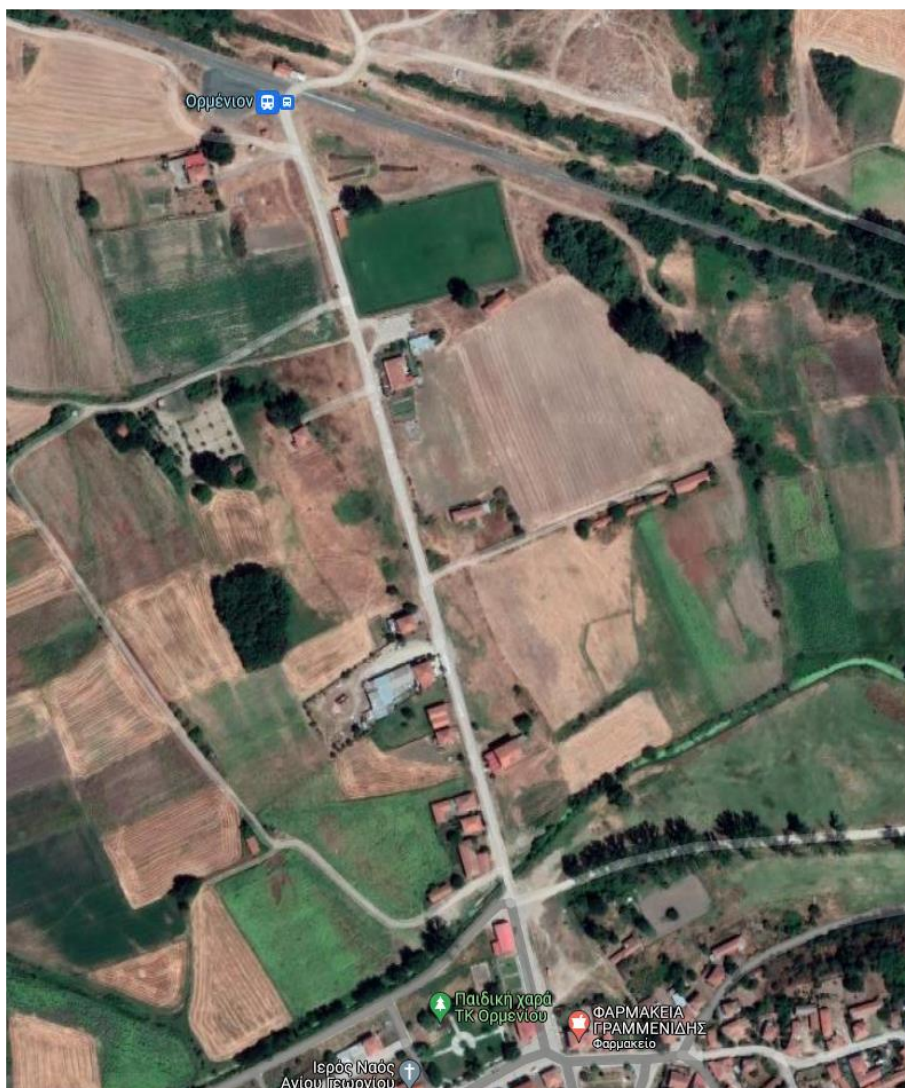


## Ανάλυση – Περιγραφή του έργου

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η ασφαλτόστρωση του δρόμου που συνδέει την Κοινότητα Ορμενίου με τον σιδηροδρομικό σταθμό, συμπεριλαμβανομένης της παράκαμψης προς το κίосκι που βρίσκεται πλησίον του δρόμου αυτού. Η τοποθεσία αυτών βρίσκεται Βόρεια της Κοινότητας όπως φαίνεται στην εικόνα 2. Το συνολικό μήκος της ασφαλτόστρωσης ανέρχεται στα 666,00 μέτρα.



Εικόνα 1



Εικόνα 2

- **Υφιστάμενη κατάσταση και προβλήματα**

Ο εν λόγω δρόμος συνδέει την Κοινότητα Ορμενίου με τον σιδηροδρομικό σταθμό καθώς και με τον κάμπο όπου καθημερινά τον διασχίζουν φορτηγά, αγροτικά και άλλα βαρέα οχήματα. Επίσης στην περιοχή παρατηρούνται συχνά έντονα πλημμυρικά φαινόμενα με αποτέλεσμα ρωγμές και μεγάλη καθίζηση σε πολλά σημεία.

- **Εργασίες για την αποκατάσταση του δρόμου**

Για να επιτευχτεί η αποκατάσταση του δρόμου της παρούσας μελέτης, πρέπει να πραγματοποιηθεί μια σειρά από εργασίες οι οποίες θα επιδιορθώσουν τις φθορές που αναφέρθηκαν στην προηγούμενη παράγραφο και θα βελτιώσουν την συνολική εικόνα.

Δεν τροποποιούνται γεωμετρικά χαρακτηριστικά του δρόμου.

Οι εργασίες που προβλέπεται να γίνουν είναι ως εξής:

- 1) Καθαίρεση των οπλισμένων σκυροδεμάτων σε βάθος 0,12μ.
- 2) Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη στα σημεία όπου θα γίνει απόξεση.
- 3) Απόξεση τμημάτων του υπάρχοντος ασφαλτικού οδοστρώματος σε βάθος έως 0,06μ.
- 4) Αντικατάσταση των τμημάτων με σκυρόδεμα και ισοπεδωτική στρώση ασφάλτου.
- 5) Διάστρωση με ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη
- 6) Διάστρωση με ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας

- 7) Διαγράμμιση του οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή
- 8) Τοποθέτηση πινακίδων κυκλοφορίας.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και τις υποδείξεις του Επιβλέποντα Μηχανικού. Το κόστος των εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **74.000,00€** εκ των οποίων **14.322,58€** είναι για το ΦΠΑ.

Ο Μελετητής

Παπαδόπουλος Μιχαήλ  
Πολιτικός Μηχανικός

Ελέγχθηκε  
Ορεστιάδα /08/2021  
Ο Προϊστάμενος Τμήματος Συγκοινωνιακών,  
Υδραυλικών και Κτιριακών Έργων

Παπαδόπουλος Μιχαήλ  
Πολιτικός Μηχανικός

Εγκρίθηκε  
Ορεστιάδα /08/2021  
Ο αν. Προϊστάμενος Διεύθυνσης  
Τεχνικών Υπηρεσιών

Καλεντζίδης Βλασάκης  
Χημικός Μηχανικός