

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αρ. Μελέτης:

24/2019

**ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΟΥ:**

**«ΕΡΓΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΑΠΟ  
ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΘΑ  
ΑΠΑΙΤΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΤΟ ΔΗΜΟ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ  
ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ, ΚΑΤΟΠΙΝ ΤΗΣ ΑΠΟ 05-01-2019  
ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΚΗΡΥΞΗΣ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ  
ΑΝΑΓΚΗΣ»**

**ΥΠΟΕΡΓΟ 4: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΕΩΝ ΠΕΖΩΝ ΚΑΙ ΟΧΗΜΑΤΩΝ  
ΕΝΤΟΣ ΟΙΚΙΣΜΟΥ Μ. ΠΑΝΑΓΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΝ  
ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΟΔΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ»**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

- A. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
- B. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
- Γ. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ
- Δ. ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ  
**Α. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Αρ. Μελέτης: 24/2019

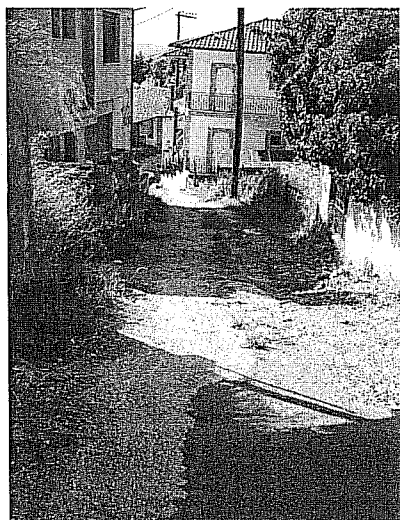
ΕΡΓΟ:

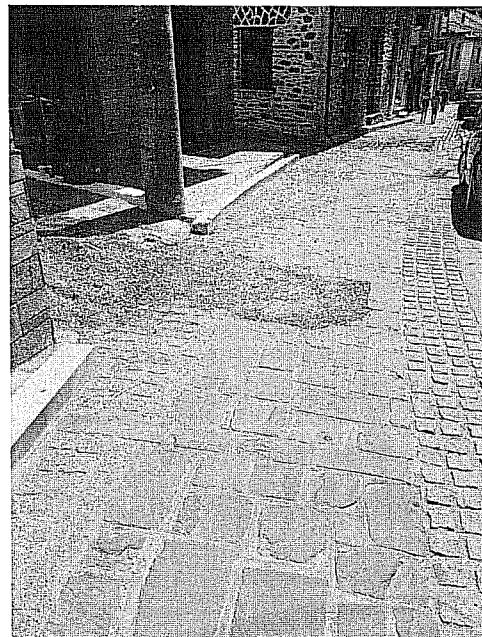
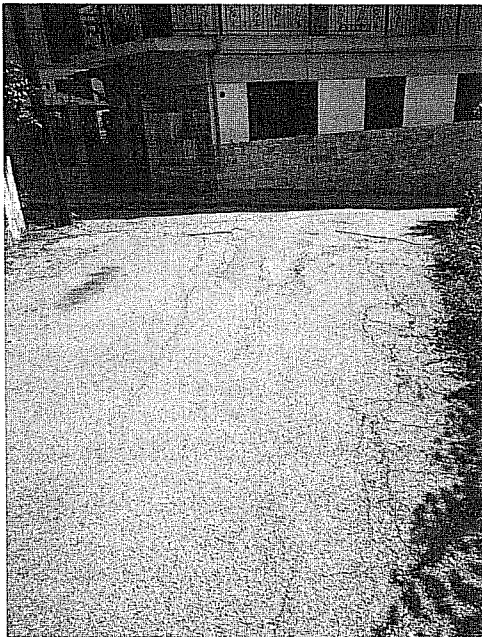
«ΕΡΓΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ  
ΑΠΟ ΘΕΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ  
ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΘΑ  
ΑΠΑΙΤΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΤΟ ΔΗΜΟ  
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ,  
ΚΑΤΟΠΙΝ ΤΗΣ ΑΠΟ 05-01-  
2019 ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΚΗΡΥΞΗΣ  
ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ  
ΑΝΑΓΚΗΣ»  
ΥΠ.4: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΖΗΜΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ  
ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΕΩΝ ΠΕΖΩΝ ΚΑΙ  
ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΕΝΤΟΣ  
ΟΙΚΙΣΜΟΥ Μ. ΠΑΝΑΓΙΑΣ ΚΑΙ  
ΤΗΝ ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΟΔΙΚΩΝ  
ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ»

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

### Α. ΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ

Το έργο περιλαμβάνει την αποκατάσταση βλαβών του οδικού δικτύου της Δ.Κ. Μεγάλης Παναγίας.





*Φωτ. 1-8: Ενδεικτικές φωτογραφίες με εκτεταμένες βλάβες σε οδοστρώματα με τσιμεντόστρωση, ασφαλτοστρωση, πλακόστρωση και λιθόστρωση.*

## **Β. ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ**

Με την παρούσα προβλέπεται η αποκατάσταση των βλαβών στα οδοστρώματα του οδικού δικτύου της Δ.Κ. Μεγάλης Παναγίας:

Α. Στα οδοστρώματα με τσιμεντόστρωση θα γίνουν οι απαραίτητες εργασίες καθαιρέσεων, γενικές εκσκαφές, εξυγιαντικές στρώσεις θραυστού υλικού και η διάστρωση σκυροδέματος C16/20 με την ενσωμάτωση δομικού πλέγματος B500C.

Β. 1. Στα οδοστρώματα με ασφαλτόστρωση σε βάση από σκυρόδεμα θα γίνει η ασφαλική συγκολλητική επάλειψη και η ασφαλική στρώση κυκλοφορίας

2. Στα οδοστρώματα με ασφαλτόστρωση όπου υπάρχουν βλάβες στους χάνδακες δικτύων κοινής ωφέλειας θα γίνουν οι απαραίτητες τομές με ασφαλτοκόπτη και όλες οι απαραίτητες εργασίες αποκατάστασης όπως αναλυτικά περιγράφονται στο Α.Τ. 13 της μελέτης (Άρθρο ΥΔΡ 4.09.01)

Γ. Στα οδοστρώματα με πλακόστρωση θα γίνουν οι απαραίτητες εργασίες καθαιρέσεων, γενικές εκσκαφές, εξυγιαντικές στρώσεις θραυστού υλικού και η διάστρωση σκυροδέματος C16/20 με την ενσωμάτωση δομικού πλέγματος Β500C και τέλος η πλακόστρωση.


Δ. Στα οδοστρώματα με λιθόστρωση θα γίνουν οι απαραίτητες εργασίες καθαιρέσεων, γενικές εκσκαφές, εξυγιαντικές στρώσεις θραυστού υλικού και η διάστρωση σκυροδέματος C16/20 με την ενσωμάτωση δομικού πλέγματος Β500C και τέλος η λιθόστρωση όπου υπάρχει επίστρωση με λίθους και γρανιτοκυβόλιθους όπου υπάρχει τέτοια επίστρωση.

**Κατά την εκτέλεση των εργασιών θα τηρηθούν αυστηρά οι Οδηγίες Μελετών Οδικών Έργων (ΟΜΟΕ) της Γενικής γραμματείας Δημοσίων Έργων**

**Ο προϋπολογισμός του έργου είναι 16.417,12€ και 3.940,11€ για ΦΠΑ ήτοι συνολική δαπάνη 20.357,23€. Το ανωτέρω έργο θα εκτελεσθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412 /2016 (ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α') «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως ισχύει σήμερα.**

Ιερισσός 23/8/2019

Οι συντάκτες



Κολιώτσας Παύλος

Αρχιτέκτων Τοπίου Π.Ε.

Μ.Σc. Περ/κός Σχεδιασμός Πόλεων & Κτιρίων