

17REQ006276597 2017-06-02



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ
ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 5/2017
ΠΡΟΫΠ.: 59.468,26 € ΠΛΕΟΝ Φ.Π.Α.
ΦΟΡΕΑΣ : ΔΗΜΟΣ ΜΑΡΑΘΩΝΟΣ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΤΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Α. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται από τη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Μαραθώνος προκειμένου να πραγματοποιηθούν εργασίες αποκατάστασης τμημάτων οδοποιίας (οδοστρώματος) σε διάφορα σημεία, με σκοπό την επαναφορά τους στην πρότερη κατάσταση, που προκλήθηκαν είτε από φθορές λόγω παλαιότητας του οδοστρώματος, είτε από επισκευές στο δίκτυο ύδρευσης ή τοποθέτηση νέων παροχών εντός των ορίων του Δήμου Μαραθώνος.

Οι θέσεις των τομών θα υποδειχθούν από την Τεχνική Υπηρεσία και οι αποκαταστάσεις θα γίνονται κατά προτεραιότητα ή κατόπιν αξιολόγησης από την υπηρεσία σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης. Οι τομές των οδοστρωμάτων που θα αποκατασταθούν βρίσκονται διάσπαρτες στις Δημοτικές Ενότητες του Δήμου Μαραθώνος (Δ.Ε Βαρνάβα, Δ.Ε. Γραμματικού, Δ. Ε. Μαραθώνα και Δ.Ε. Νέας Μάκρης). Στο έργο περιλαμβάνονται και οι νέες τομές οδοστρωμάτων που θα προκύψουν από βλάβες δικτύων, που θα επισκευάσουν τα συνεργεία ύδρευσης του Δήμου στην διάρκεια ενός έτους .

Με το παραπάνω έργο προτείνεται η επισκευή περίπου 1260 λακκουβών, του ενός (1) m². Το έργο θεωρείται έργο συντήρησης και η προμέτρηση των επιμέρους εργασιών γίνεται με βάση την εμπειρία και δεν βασίζεται σε σχέδια και λοιπά προμετρητικά στοιχεία.

B. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Οι προς εκτέλεση εργασίες (cpv: 45233142-6 Εργασίες επισκευής οδών), για την ανακατασκευή του οδοστρώματος σε όχι περιοριστικό βαθμό, συνίστανται αναλυτικά στις εξής ενέργειες:

- Διάνοιξη λάκκων
- Κοπή του οδοστρώματος περιμετρικά της τομής με αρμοκόφτη
- Καθαρισμός των λάκκων
- Συμπύκνωση του πυθμένα
- Προεπάλειψη του πυθμένα και των παρειών με ασφαλτικό διάλυμα ή ασφαλτικό γαλάκτωμα
- Την διάστρωση και συμπύκνωση ασφαλτομίγματος και την διάστρωση στεγνών ψηφίδων επί της τελικής επιφάνειας.

Οι συνεννοήσεις με την Τροχαία για την ρύθμιση της κυκλοφορίας, οι περιφράξεις των σκαμμάτων, οι σημάνσεις με προειδοποιητικές πινακίδες, αναλάμποντες φανούς επισήμανσης κινδύνου, είναι αποκλειστικής αρμοδιότητας του αναδόχου.

Ο προϋπολογισμός για το έργο αυτό ανέρχεται στο ποσό των **59.468,26 ευρώ** πλέον Φ.Π.Α. 24% (**14.272,38 ευρώ**), ήτοι η συνολική δαπάνη θα ανέλθει στο ποσό των **73.740,64 ευρώ**. Η σχετική πίστωση έχει εγγραφεί στον προϋπολογισμό έτους 2017 με Κ.Α. 30.7323.32 και θα χρηματοδοτηθεί από ΣΑΤΑ.

ΜΑΡΑΘΩΝΑΣ 18/5/2017
Η Συντάξασα

Αφένδρα Φωτεινή
Πολιτικός Μηχανικός ΕΜΠ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΜΑΡΑΘΩΝΑΣ 18/5/2017
Ο Διευθυντής Τεχνικών Υπηρεσιών

Τσαγλιώτης Μιχάλης
Αρχιτέκτων Μηχανικός