



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Έργο: «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΘΟΡΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ  
(ΛΑΚΚΟΥΒΕΣ) ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ »

Προϋπ.: 300.000,00 € (με Φ.Π.Α. 23%)  
Πηγή: Ίδιοι Πόροι  
Χρήση: 2012

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 33/2012

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη με τίτλο «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΘΟΡΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ (ΛΑΚΚΟΥΒΕΣ) ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ» αφορά στο έργο με κύριο αντικείμενο την αποκατάσταση φθορών οδοστρωμάτων (Λακκούβες) του Δήμου Διονύσου. Η εργολαβία θα εκτελεστεί προκειμένου να αποκατασταθούν άμεσα οι υπάρχουσες φθορές στο Οδικό δίκτυο.

Οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις τμηματικές και συνολικές προθεσμίες που αναφέρονται στην ΕΣΥ ενώ θα υπάρχει ακριβής καταγραφή των φθορών σε πίνακα ανά οδό, διαστάσεις λάκκου και ποσότητα στα σημεία που θα προκύψει ανάγκη αποκατάστασης και αφορούν το οδικό δίκτυο του Δήμου.

Η επισκευή των φθαρμένων τμημάτων, σύμφωνα με το μέγεθος της διάβρωσης, θα γίνεται ως ακολούθως:

1. Μικροφθορές οδοστρωμάτων (λάκκοι μικρής έκτασης) προετοιμασία του σκάμματος με καθαρισμό, ορθογωνισμό και κατακορύφωση των παρειών για τη διάστρωση – πλήρη κατασκευή βάσης από θραυστό υλικό σε στρώσεις πάχους 10εκ. (όπου απαιτείται πλήρωση με θραυστό υλικό καθ' υπόδειξη της Υπηρεσίας) - ασφαλτική προεπάλειψη πυθμένα με ασφαλτικό διάλυμα και τάπητα ασφαλτικής ισοπεδωτικής στρώσης ΠΤΠ Α265 συμπυκνωμένου πάχους 5εκ. έως 10εκ. ανάλογα με τη προκύπτουσα διατομή του οδοστρώματος.
2. Εκτεταμένες διαβρώσεις οδοστρωμάτων (μακροχρόνιες φθορές - σοβαρές διαβρώσεις - βλ. Τιμολόγιο Μελέτης ΑΤ 3.1 Σχετ. ΟΔΟ 4720Α.1.) με διάνοιξη λάκκων, κατακορύφωση των παρειών με χρήση ασφαλτοκόπτη, μεταφορά των ακρήστων υλικών, κατασκευή βάσης από θραυστό υλικό με στρώση πάχους 10εκ, προεπάλειψη του πυθμένα με ασφαλτικό διάλυμα και τάπητα ασφαλτικής ισοπεδωτικής στρώσης ΠΤΠ Α265 πάχους 5εκ. έως 10εκ. ανάλογα με τη προκύπτουσα διατομή του οδοστρώματος.
3. Επισκευή οδοστρωμάτων από σπλισμένο σκυρόδεμα (τσιμεντόδρομοι) με χρήση σπλισμένου σκυροδέματος C20/25.

Όλες οι απαιτούμενες εργασίες για τη ορθή και πλήρη αποκατάσταση των φθορών των οδοστρωμάτων περιλαμβάνονται στο Τιμολόγιο της μελέτης.

Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 1418/84 του Π.Δ. 609/85, όπως τροποποιήθηκαν και συμπληρώθηκαν με τον Ν. 2229/94 και τα Π.Δ. 378/94 και 218/99 αντίστοιχα του Π.Δ. 171/87, του Ν. 2372/96 του Ν. 2576/98, του Ν. 3264/04 και του Ν.3369/2008. Επίσης σύμφωνα με τις προδιαγραφές των εργασιών που περιγράφονται στο τιμολόγιο της μελέτης και τις υποδείξεις του επιβλέποντα μηχανικού.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 23% είναι 300.000,00€, η δαπάνη των εργασιών είναι 131.854,70 €, το εργολαβικό όφελος 18% 23.733,85€, τα Απρόβλεπτα 15% 23.338,28€, τα απολογιστικά που αφορούν την αξία της ασφάλτου (με ΓΕ & ΟΕ 18% ) 63.957,36€, πρόβλεψη αναθεώρησης 1.018,25€ και Φ.Π.Α. 23% 56.097,56€

Συντάχθηκε

15.06.12

Χαμακίωτη Ειρήνη  
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Ελέγχθηκε

25-6-12

Κουρουπάκη Αγγελική  
Τοπογράφος Μηχανικός

Θεωρήθηκε



2-7-12

Αγγελίνα Αννα  
Πολιτικός Μηχανικός