

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η αποκατάσταση λακκουβών των ΔΕ Κηφισιάς, Νέας Ερυθραίας και Εκάλης του Δήμου Κηφισιάς, όπου υπάρχουν τοπικές φθορές λόγω παλαιότητας του οδοστρώματος, από εργασίες Ο.Κ.Ω, από τη διέλευση βαρέων οχημάτων ή από φυσικά αίτια κλπ.

Οι εργασίες είναι απαραίτητες άμεσα για την ασφαλή διέλευση οχημάτων και πεζών.

Η μελέτη αυτή συντάσσεται βάσει των διατάξεων του Ν. 4412/16 και θα ανατεθεί με την διαδικασία του συνοπτικού διαγωνισμού σε εργοληπτική επιχείρηση. Σύμφωνα με την υπ. αριθμ. 45751/27-9-2017 βεβαίωση της Δ/ντριας Τεχνικών Υπηρεσιών ο Δήμος Κηφισιάς δεν μπορεί να εκτελέσει με τα δικά του Τεχνικά συνεργεία το συγκεκριμένο έργο διότι δεν διαθέτει επαρκές προσωπικό και ικανό εξοπλισμό για την συγκεκριμένη εργασία ειδικά για εργασίες σε κεντρικές οδούς με μεγάλη κυκλοφοριακή φόρτιση.

Η επισκευή των φθαρμένων τμημάτων του οδοστρώματος θα γίνεται ως ακολούθως:

Θα γίνεται προετοιμασία του σκάμματος με καθαρισμό, (η διατομή του σκάμματος θα κρατείται σταθερή καθ' όλο το βάθος της λακκούβας και θα διαμορφώνεται διατομή ορθογωνίου σχήματος), κοπή με χρήση ασφαλτοκόπτη, κατασκευή στρώσης βάσης οδοστρώσας με αδρανή υλικά λατομείου, μεταβλητού συμπυκνωμένου πάχους έως 0,10μ (όπου απαιτείται), ασφαλτική προεπάλειψη, ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05μ, φορτοεκφόρτωση και μεταφορά προϊόντων εκσκαφής και διάστρωσης.

Όλες οι εργασίες θα γίνουν έντεχνα σύμφωνα με τα οριζόμενα στα αντίστοιχα άρθρα του τιμολογίου και στα συμβατικά τεύχη της μελέτης, τις ισχύουσες πρότυπες τεχνικές προδιαγραφές (ΕΤΕΠ), της ισχύουσας νομοθεσίας περί εκτέλεσης Δημοτικών και Κοινοτικών Έργων και τις έγγραφες ή προφορικές εντολές της Διευθύνουσας Υπηρεσίας σε οδούς που κατά προτεραιότητα χρίζουν άμεση επέμβαση για αποκατάσταση των φθορών του οδοστρώματος.

Το έργο με τίτλο «ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΛΑΚΚΟΥΒΩΝ 2017» έχει ενταχθεί στο Τεχνικό Πρόγραμμα εκτελεστέων έργων έτους 2017 του Δήμου θα χρηματοδοτηθεί από Ιδίους Πόρους του Δήμου Κηφισιάς και θα βαρύνει τον Κ.Α. 30-7333.16 του προϋπολογισμού.

Ο προϋπολογισμός του έργου με την εφαρμογή της Απόφαση Υπ. Υποδομών & Μεταφορών ΔΝΣγ/οικ.35577/ΦΝ466/04.05.2017(ΦΕΚ1746/19.05.2017τεύχοςΒ') Κανονισμός Περιγραφικών Τιμολογίων Εργασιών για δημόσιες συμβάσεις έργων ανέρχεται στα 70.000,00 ΕΥΡΩ και η δαπάνη προέκυψε ως ακολούθως:

Δαπάνη Έργων:	41.577,20
Προστίθεται Γ.Ε & Ο.Ε (18%):	7.483,90
Απρόβλεπτα (15%):	7.359,17
Πρόβλεψη αναθεώρησης:	31,00
<hr/>	
Άθροισμα:	56.451,27
ΦΠΑ (24%):	13.548,30
<hr/>	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	69.999,57
<hr/>	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	70.000,00

(Γενικό σύνολο με στρογγυλοποίηση)

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Κηφισιά 25/9/2017

Παναγιώτα Βουλτσίδου

Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ