

ΑΡ. ΜΕΛ : 12/12.07.2017  
ΚΑ: 30/7333.0018

### **ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά το έργο: «ΑΣΦΑΛΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ ΟΔΩΝ ΕΤΟΥΣ 2017» που θα πραγματοποιηθεί σε οδούς εντός των ορίων του Δήμου Κερατσινίου – Δραπετσώνας.

Η μελέτη συντάχθηκε και θεωρήθηκε από την τεχνική υπηρεσία του Δήμου, με αριθ. Μελέτης 12/12-07-2017 και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου για το οικονομικό έτος 2017 με Κ.Α: 30/7333.0018. Το έργο θα χρηματοδοτεί από ιδίους πόρους του Δήμου.

Η μελέτη αφορά σε έργα συντήρησης και αποκατάστασης υφιστάμενων οδών του Δήμου Κερατσινίου – Δραπετσώνας με στόχο τη βελτίωση της του οδοστρώματος και την ασφαλή διεξαγωγή της κυκλοφορίας.

Τους δρόμους στους οποίους θα γίνει ανακατασκευή σύμφωνα με την παρούσα μελέτη περιλαμβάνει συνημμένος πίνακας

Με τη νέα ασφαλτόστρωση που θα πραγματοποιηθεί θα πρέπει να εξασφαλίζεται η φυσική απορροή των ομβρίων υδάτων επιφανειακά και να μη δημιουργείται κανένας κίνδυνος εισροής υδάτων και υγρασίας στις κατοικίες και ιδιοκτησίες που βρίσκονται εκατέρωθεν. Προσοχή κατά τις εργασίες πρέπει να δοθεί και στην προσαρμογή του ασφαλικού τάπητα με το ρείθρο των δρόμων, ώστε να μην υπάρχει κάλυψη αυτών από ασφαλικό υλικό (ορθή λειτουργία ρείθρου για απορροή υδάτων ).

Κατά την εκτέλεση των εργασιών πρέπει να προσεχθούν :

α) Η ομοιόμορφη κατανομή του πάχους του μίγματος του ασφαλοτάπητα καθ' όλο το μήκος και πλάτος του δρόμου.

β) οι κλίσεις του δρόμου για την απορροή των όμβριων υδάτων και ενδεχομένως των επικλήσεων

Θα απομακρυνθούν άμεσα, με ευθύνη του αναδόχου, μετά το πέρας του έργου όλα τα μπάζα, τα πλεονάζοντα άχρηστα υλικά σε αδειοδοτημένο υποδοχέα (ΑΕΚΚ) σύμφωνα με ΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 & Ν.4030/2011 άρθρο 40 και θα αποκατασταθούν οι χώροι, όπως επίσης θα απομακρυνθεί και τυχούσα εργοταξιακή εγκατάσταση.

Επίσης, καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών θα εξασφαλίζεται η ασφαλής διέλευση των διερχομένων πεζών και οχημάτων, ενώ θα ληφθούν και όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφάλειας και προστασίας, με απόλυτη ευθύνη του αναδόχου.

Αναλυτικότερα οι εργασίες είναι οι εξής:

### **1. Εργασίες φρεζαρίσματος:**

Περιλαμβάνονται εργασίες φρεζαρίσματος των υφιστάμενων ασφαλοτάπητων των οδών.

### **2. Τεχνικά**

Έχουν προβλεφθεί εργασίες ανύψωσης ή καταβιβασμού των στέψεων των υπαρχόντων φρεατίων, ή εσχάρων φρεατίων. Οι εργασίες ανύψωσης ή καταβιβασμού φρεατίων αφορούν σε οποιουδήποτε τύπου φρεάτια που βρίσκονται επί του οδοστρώματος.

### **3. Ασφαλτικά**

Οι εργασίες αποκατάστασης των βλαβών του οδοστρώματος αφορούν σε εργασίες κατασκευής νέου ασφαλτικού αντιολισθηρού τάπητα στις οδούς, οι οποίες συνοδεύονται από εργασίες ισοπεδωτικής στρώσης καθώς και από εργασίες πλήρωσης λάκκων.

Πρώτα θα γίνει φρεζάρισμα έως 6 εκ. του υπάρχοντος ασφαλοτάπητα σε μία (1) στρώση, συγκολλητική επάλειψη, κατασκευή ισοπεδωτικής στρώσης μεταβλητού πάχους και ασφαλτική αντιολισθηρή στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού πάχους 4 εκ..

Θα πρέπει καθ'όλη τη διάρκεια εκτέλεσης εργασιών να τηρούνται οι προδιαγραφές σήμανσης εκτέλεσης οδικών έργων (υπ'αρ.ΔΙΠΑΠ/οικ 502/1-7-2003 Απόφαση του Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ, ΦΕΚ 946/9-7-2003, Τεύχος Β') προκειμένου να εξασφαλισθεί η ασφαλής διέλευση των οχημάτων που διέρχονται παραπλεύρως των εργοστασιακών ζωνών αλλά και των εργαζόμενων στις ζώνες οδικών έργων καθώς και για κάθε εκτροπή της κυκλοφορίας, η οποία είναι απαραίτητη για την εκτέλεση των εργασιών, πρέπει προηγούμενα να λαμβάνεται η σχετική άδεια από τα αρμόδια τμήματα της Αστυνομίας και Τροχαίας Κινήσεως.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΕΛΕΓΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ

Ε.ΓΚΙΕΡΓΚΙΕΛ

Ν. ΓΚΑΜΙΛΗΣ

Δ. ΑΓΓΕΛΑΚΗΣ