

**ΕΡΓΟ :**

**«ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ  
ΧΩΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΕΤΟΥΣ  
2018»**

**Αρ. Μελ. : 02 / 2019**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

### **1 Αντικείμενο της Μελέτης**

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Ζωγράφου στα πλαίσια του έργου «Ανάπλαση Κοινοχρήστων Χώρων του Δήμου έτους 2018» και έχει σαν αντικείμενο :

- Ανακαινίσεις-επισκευές πλακοστρώσεων πεζοδρομίων : Θα πραγματοποιηθούν επισκευές-συντηρήσεις πεζοδρομίων, που βρίσκονται σε κεντρικές λεωφόρους του Δήμου Ζωγράφου και συγκεκριμένα, στη λεωφόρο Εθν. Αντιστάσεως από Αγ. Μαρίνα έως Κολοκοτρώνη και από Αγ. Μαρίνα έως Νείλου, στη λεωφόρο Ιλισίων από Λαοδικείας έως Δαμασίππου και στη λεωφόρο Γ. Παπανδρέου από Δαμασίππου έως πλ. Μερκάτη. Επίσης θα γίνει αποκατάσταση ολισθηρότητας στις ράμπες ΑΜΚ στις λεωφόρους Εθν. Αντιστάσεως και Γ. Ζωγράφου καθώς και διάφορες τοπικές μικροεπισκευές πεζοδρομίων.
- Αναπλάσεις κοινοχρήστων χώρων πρασίνου και πλατειών : Μεταξύ άλλων επεμβάσεων θα πραγματοποιηθεί διαμόρφωση ελεύθερου κοινόχρηστου χώρου μεταξύ των οδών Μπισκίνη - Ούλωφ Πάλμε – Χρυσίππου καθώς και μικροεπισκευές τοπικά στη νησίδα Παπανδρέου. Επίσης τοποθετούνται παγκάκια και κάδοι ίδιου τύπου σε διάφορες θέσεις. Τέλος, με στόχο την αντιμετώπιση ζητημάτων προσπελασιμότητας, θα τοποθετηθούν προστατευτικά κολωνάκια και εύκαμπτοι οριοδείκτες για την αποφυγή της παράνομης στάθμευσης, όπου αυτό είναι επιτρεπτό (ΦΕΚ 2621/31-12-2009), προστατευτικά κιγκλιδώματα έξω από χώρους συγκέντρωσης παιδιών, μεταλλικές σχάρες γύρω από κορμούς δένδρων κ.λ.π.
- Διαμορφώσεις-διαστρώσεις πεζοδρόμων : Θα διαστρωθεί ο πεζόδρομος Γρ. Αυξεντίου ο εφαπτόμενος του 4<sup>ου</sup> Γυμνασίου, θα ανακατασκευαστεί το πεζοδρομημένο τμήμα της οδού Κρίνων, που βρίσκεται μπροστά από τις εισόδους του σχολικού συγκροτήματος (3<sup>ου</sup> Δημοτικού-1<sup>ου</sup> Γυμνασίου-Λυκείου) καθώς επίσης, σε συνέχεια της διάστρωσης της οδού Μπισκίνη γύρω από την πλατεία

Σωτ. Ζωγράφου με σταμπωτό δάπεδο, θα διαστρωθεί και το τμήμα της, από Ευθ. Κλάδου έως Γ. Ζωγράφου.

## **2 Εργασίες**

- Αποξηλώσεις-καθαιρέσεις-εκσκαφές

Στις περιοχές της προτεινόμενης επέμβασης αποξηλώνονται οι υφιστάμενες πλακοστρώσεις των πεζοδρομίων, τα υποστρώματα και τα κράσπεδά τους. Επίσης στις επιφάνειες διαμορφώσεων πραγματοποιείται γενική εκσκαφή μέχρι τέτοιου βάθους ώστε να δημιουργηθεί ενιαία σταθερή επιφάνεια ως υπόβαση της πλάκας ελαφρά οπλισμένου σκυροδέματος, που θα διαστρωθεί σαν υπόστρωμα όλων των πλακοστρώσεων.

- Εγκαταστάσεις

Θα διορθωθούν οι τυχόν φθορές των φρεατίων ΟΚΩ και θα ανυψωθούν ή θα υποβιβαστούν σύμφωνα με την τελική στάθμη του πεζοδρομίου ή θα αντικατασταθούν με νέα σε περίπτωση που δεν μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν. Οι δε υδρορροές των κτιρίων που ίσως υπάρχουν κάτω από την πλακόστρωση στα πεζοδρόμια, θα πρέπει να οδηγούνται στα ρείθρα με πλαστικούς σωλήνες ορθογωνικής διατομής.

- Κατασκευές οπλισμένου σκυροδέματος/Κράσπεδα-Ρείθρα

Από οπλισμένο σκυρόδεμα C12/15 θα κατασκευαστούν το υπόστρωμα των πλακοστρώσεων καθώς και τα στερεά εγκιβωτισμού των κρασπέδων.

Από οπλισμένο σκυρόδεμα C16/20 θα κατασκευαστούν το υπόστρωμα των κυβολίθων

Τέλος από οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 θα κατασκευαστούν τοιχία όπου προκύψει ανάγκη.

- Επιστρώσεις-Διαμορφώσεις

Οι επιστρώσεις των πεζοδρομίων θα γίνουν με τσιμεντόπλακες αντιστοιχώντας έγχρωμες ή μη, οποιασδήποτε μορφής και σχεδίου διαστάσεων 0,40X0,40, κατά την κρίση της Υπηρεσίας ανάλογα με την περίπτωση. Σε ειδικές περιπτώσεις η διάστρωση θα γίνει με κυβόλιθους (έγχρωμους ή μη), των οποίων η συγκόλληση θα γίνει σύμφωνα με τις προδιαγραφές τους. Επίσης θα γίνει διαμόρφωση κλίσεων και αποκατάσταση ολισθηρότητας στις ράμπες ΑΜΚ σε σημεία που θα κριθεί απαραίτητο καθώς και διάφορες τοπικές μικροεπισκευές.

- Σημειακές παρεμβάσεις

Σε διάφορες θέσεις θα τοποθετηθούν : Ίδιου τύπου παγκάκια και κάδοι απορριμμάτων για λόγους ομοιομορφίας, μεταλλικές σχάρες στα περιθώρια των δένδρων, προστατευτικά κολωνάκια και κιγκλιδώματα, όπου απαιτείται για την

ασφάλεια των διερχομένων και τέλος θα γίνει διόρθωση του οδοστρώματος σε σημεία που θα προκύψουν κατά την υλοποίηση του έργου.

### **3 Προϋπολογισμός έργου**

Οι προβλεπόμενες εργασίες έχουν προϋπολογισμό **799.800,00 ευρώ** με Φ.Π.Α. και αναθεώρηση. Το έργο πρόκειται να χρηματοδοτηθεί από ΣΑΤΑ 2019 και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 02.30.7322.38** του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2019 με αρχική πίστωση 50.000,00 ευρώ.

Η εκτέλεση του έργου θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (ΦΕΚ Α' 147) και σύμφωνα πάντα με όλες τις τροποποιήσεις, αποφάσεις και εγκυκλίους που ισχύουν σήμερα.

ΖΩΓΡΑΦΟΥ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2019

Οι Συντάξαντες

Παπαγιαννοπούλου Διονυσία  
Πολιτικός Μηχανικός

Ροζολής Αναστάσιος  
Πολιτικός Μηχανικός