

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα μελέτη αφορά διανοίξεις και κατασκευές οδών σε περιοχές επεκτάσεων του Σχεδίου Πόλης του Δήμου Κηφισιάς, προκειμένου να εξυπηρετηθούν οι κυκλοφοριακές ανάγκες. Συγκεκριμένα περιλαμβάνει:

Στη Δημοτική Ενότητα Κηφισιάς:

1. Την διάνοιξη και κατασκευή της οδού Καβαλιεράτου μήκους 300,00μ και πλάτους 10,00μ (από Ρ.Γ σε Ρ.Γ) περιοχή ΒΙ.ΠΑ. Προβλέπονται εργασίες εκσκαφών, αποξηλώσεων, καθαιρέσεων, χωματουργικών, τεχνικών έργων και οδοποιίας.
2. Την διάνοιξη της οδού Κηφισού μήκους 95,00μ και πλάτους 18,00μ (από Ρ.Γ σε Ρ.Γ) Ν. Κηφισιά μεταξύ των Ο.Τ. 475 και 432. Προβλέπονται εργασίες εκσκαφών, χωματουργικών, τεχνικών έργων και οδοποιίας.
3. Την διάνοιξη και κατασκευή του ανωνύμου πεζοδρόμου μήκους 150,00μ και πλάτους 4,00μ μεταξύ των Ο.Τ. Γ910 και Γ911 στην περιοχή Αγία Κυριακή. Περιλαμβάνονται εργασίες εκσκαφών, χωματουργικών, τεχνικών έργων και οδοποιίας.
4. Την διάνοιξη και κατασκευή του ανωνύμου πεζοδρόμου στην περιοχή ΟΥΛΕΝ μήκους 120,00μ και πλάτους 5,00μ μεταξύ των Ο.Τ. Γ841 και Γ842. Περιλαμβάνονται εργασίες εκσκαφών, χωματουργικών, τεχνικών έργων και οδοποιίας.
5. Την διάνοιξη και κατασκευή της οδού η οποία συνδέει την οδό Βιλτανιώτη με την οδό Μενεξέδων στην περιοχή ΒΙ.ΠΑ. μήκους 145,00μ και πλάτους 10,00μ μεταξύ των Ο.Τ. 48 και 49. Περιλαμβάνονται εργασίες εκσκαφών, χωματουργικών, τεχνικών έργων και οδοποιίας.

Στη Δημοτική ενότητα Νέας Ερυθραίας:

1. Την διάνοιξη και κατασκευή του πεζοδρόμου της οδού Παπανικολή μήκους 100,00μ και πλάτους 6,00μ στην περιοχή Μορτερό. Προβλέπονται εργασίες εκσκαφών, χωματουργικών, τεχνικών έργων και οδοποιίας.
2. Την διάνοιξη και κατασκευή της οδού Εθνικής Αντιστάσεως μήκους 150,00μ και πλάτους 14,00μ στην περιοχή Τριγώνου Εθνικής Αντιστάσεως. Προβλέπονται εργασίες εκσκαφών, χωματουργικών, τεχνικών έργων και οδοποιίας.
3. Την διάνοιξη και κατασκευή της οδού Μακρονήσου στην περιοχή Μορτερό μεταξύ του Ο.Τ 275 (χώρος σχολείου) και του Πάρκου Παπανδρέου μήκους 75,00μ. Προβλέπονται εργασίες εκσκαφών, χωματουργικών, τεχνικών έργων και οδοποιίας.
4. Την διάνοιξη και κατασκευή του πεζοδρόμου της οδού Αριστόβουλου Μάνεση μήκους 180,00μ και πλάτους 6,00μ στην περιοχή Τριγώνου Εθνικής Αντιστάσεως. Προβλέπονται εργασίες εκσκαφών, χωματουργικών, τεχνικών έργων και οδοποιίας.
5. Την διάνοιξη και κατασκευή του πεζοδρόμου της οδού Ανατολικής Θράκης (από την οδό Καστρίτσας και μεταξύ των Ο.Τ 306 & 307) μήκους 65,00μ και πλάτους 6,00μ στην περιοχή Τριγώνου Εθνικής Αντιστάσεως. Προβλέπονται εργασίες εκσκαφών, χωματουργικών, τεχνικών έργων και οδοποιίας.

2. ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Αναλυτικά οι προβλεπόμενες εργασίες έχουν ως εξής:

Χωματοργικά

Προβλέπονται εργασίες εκσκαφών , αποξηλώσεων ασφαλτοταπήτων, καθαιρέσεις κτισμάτων, περιφράξεων οπλισμένων και άοπλων σκυροδεμάτων, κόψιμο ή εκρίζωση θάμνων και δέντρων όπου απαιτείται για την διάνοιξη των δρόμων και τη μόρφωση της σκάφης.

Τεχνικά έργα

Προβλέπονται εργασίες κατασκευής θεμελίων, τοίχων αντιστήριξης και κρασπεδόρειθρων.

Οδοστρωσία

Προβλέπεται κατασκευή βάσης και υπόβασης συνολικού πάχους 0,30μ από ασύνδετα αδρανή υλικά λατομείου ή πάχους ανάλογα με τις ανάγκες του εδάφους.

Ασφαλτικά

Περιλαμβάνει την ασφαλτική προεπάλειψη της επιφάνειας της βάσης, την ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη, τις ασφαλτικές συνδετικές στρώσεις και τέλος την ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας.

Κυβόλιθοι

Η επίστρωση των πεζοδρόμων θα γίνει με κυβόλιθους σκυροδέματος με την ξηρά μέθοδο.

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), του κανονισμού σκυροδέματος, της ισχύουσας νομοθεσίας περί εκτέλεσης Δημοσίων και Δημοτικών Έργων και τις έγγραφες ή προφορικές εντολές της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Κηφισιά, 18 /6/2018 Οι συντάξαντες ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΓΑΣΠΑΡΗΣ Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΒΟΥΛΤΣΙΔΟΥ Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ	Κηφισιά, 18 /6/2018 Ελέγχθηκε Η αναπληρώτρια Προϊστάμενη του Τμήματος Προγραμματισμού & Μελετών Δήμητρα ΔΗΜΑΚΑ Μηχανολόγος-Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ	Κηφισιά, 18 /6/2018 Θεωρήθηκε Η Προϊσταμένη της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών ΕΛΕΝΗ ΓΙΑΝΝΙΤΣΟΠΟΥΛΟΥ Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ
---	---	---