



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΠΟΛΗΣ ΣΥΚΕΩΝ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 02/2021

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ
ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΡΓΟ:« Επισκευές - συντηρήσεις οδών,
πεζοδρόμων, κλιμάκων, πεζοδρομίων
κλπ. 2021-2024 Δήμου Νεάπολης-
Συκεών »

ΚΩΔΙΚΟΣ CPV: 45233141-9 Εργασίες συντήρησης οδών
45233142-6 Εργασίες επισκευής οδών

ΜΕΛΕΤΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα μελέτη, η οποία συντάσσεται κατόπιν προφορικής εντολής του κ. Αντιδημάρχου και στο πλαίσιο υλοποίησης του Τεχνικού Προγράμματος 2021 του Δήμου Νεάπολης-Συκεών, προτείνονται οι επισκευές-συντηρήσεις οδών, πεζοδρόμων οποιασδήποτε επίστρωσης (πλάκες, κυβόλιθοι, κλπ), κλιμάκων, πεζοδρομίων κλπ δημοτικών χώρων, οι οποίοι παρουσιάζουν προβλήματα ομαλής βατότητας και κυκλοφορίας τόσο των πεζών όσο και των οχημάτων.

Οι καιρικές συνθήκες, ο κυκλοφοριακός φόρτος, η παλαιότητα των οδών, πεζοδρόμων, πεζοδρομίων κλπ δημοτικών χώρων καθώς και οι επεμβάσεις διαφόρων Ο.Κ.Ω. έχουν επιφέρει σημαντικά προβλήματα στην υφιστάμενη κατάσταση όλων των παραπάνω.

Επίσης θα εκτελεστούν εργασίες τοποθέτησης νέων καθιστικών (ξύλινα παγκάκια) καθώς και εργασίες τοποθέτησης νέων προστατευτικών στύλων (μεταλλικά πασαλακία) στα πεζοδρόμια και αντιστοίχου τύπου εργασίες της παρούσας μελέτης σε προκήπια Δημοτικών Κτιρίων.

Οι εργασίες επισκευών και συντηρήσεων θα εκτελεστούν τόσο στις κεντρικές οδούς όσο και στις δευτερεύουσες οδούς σε όλο το δήμο Νεάπολης-Συκεών.

Οι οδοί ή τμήματα αυτών (μετά των καθέτων σ' αυτούς) όπου πρόκειται να γίνουν οι παρεμβάσεις είναι οι εξής:

Δ.Ε. ΝΕΑΠΟΛΗΣ	Δ.Ε. ΣΥΚΕΩΝ	Δ.Ε. ΑΓ. ΠΑΥΛΟΥ	Δ.Ε. ΠΕΥΚΩΝ
ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ	Λ. ΟΧΙ	ΚΟΙΜΗΣΕΩΣ ΘΕΟΤΟΚΟΥ
ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ	ΚΥΠΡΟΥ	Γ. ΒΙΖΥΗΝΟΥ	ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΣ
ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ	ΚΑΡΑΙΣΚΑΚΗ	ΑΘ. ΔΙΑΚΟΥ	Ι. ΠΟΛΕΜΗ
ΔΩΔΩΝΗΣ	Ρ. ΦΕΡΑΙΟΥ	ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ	Κ. ΒΑΡΝΑΛΗ
ΚΕΣΑΝΗΣ	ΕΠΤΑΠΥΡΓΙΟΥ	ΗΠΕΙΡΟΥ	Μ. ΑΣΙΑΣ
ΠΑΝ. ΤΣΑΛΔΑΡΗ	ΓΕΝΝΗΜΑΤΑ	ΑΝΘΕΩΝ	ΑΓ. ΠΑΝΤΩΝ
ΛΑΓΚΑΔΑ	ΠΑΠΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ	ΑΓ. ΠΑΥΛΟΥ	ΠΑΠΑΦΗ
Κ. ΚΑΡΑΜΑΝΛΗ	ΦΩΚΑ	ΚΥΠΡΟΥ	ΑΓ. ΤΡΙΑΔΟΣ
Γ. ΣΕΦΕΡΗ	ΜΕΣΟΛΟΓΓΙΟΥ	ΜΠΙΖΑΝΙΟΥ	ΣΩΤΗΡΟΣ
ΑΡΧ. ΙΑΤΡΟΥ	Ν. ΠΑΡΑΣΚΕΥΑ	ΙΚΑΡΟΥ	ΣΙΚΕΛΙΑΝΟΥ
ΑΜΑΣΕΙΑΣ	ΚΡΗΤΗΣ	ΘΡΑΚΗΣ	Κ. ΠΑΛΑΜΑ

ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ	ΚΟΝΤΟΣΟΓΛΟΥ	ΚΟΝΙΤΣΗΣ	Δ. ΣΟΛΩΜΟΥ
ΑΓ. ΣΤΕΦΑΝΟΥ	ΔΗΜΗΤΣΑΝΑΣ	Π. ΜΕΛΑ	ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ
ΖΑΚΑ	ΣΟΥΛΙΝΗ	ΚΑΡΑΟΛΗ ΜΙΧΑΗΛ	ΑΡΧΙΜΗΔΗ
Φ Ρ. ΡΟΥΣΒΕΛΤ	ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ	ΑΓΝ. ΣΤΡΑΤΙΩΤΗ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥΠΟΛΕΩΣ
ΥΔΡ.ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ	ΚΑΡΑΒΑΓΓΕΛΗ	ΓΡΑΒΙΑΣ	ΑΓ. ΣΟΦΙΑΣ
ΔΑΒΑΚΗ	ΖΑΡΙΦΗ	ΣΟΥΛΙΟΥ	ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΕΩΣ
ΑΝΔΡ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	Ι. ΜΙΧΑΗΛ & ΚΑΡΑΟΛΗ	ΠΡΕΒΕΖΗΣ	ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΑΛΕΞ. ΜΠΙΝΙΩΡΗ	ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	ΟΔΥΣΣΕΩΣ	ΕΙΡΗΝΗΣ
ΑΝ. ΡΩΜΥΛΙΑΣ	ΠΛΑΤΩΝΟΣ	ΣΩΚΡΑΤΟΥΣ	ΑΝΘΕΩΝ

Ειδικά εάν υπάρξει πρόβλημα σε κάποια οδό εκτός από αυτές που αναφέρονται ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να μεταβάλει τα αντίστοιχα τμήματα ή να προσθέσει επιπλέον τμήματα.

Γενική περιγραφή εργασιών:

Οι εκσκαφές θα γίνουν με μηχανήματα ή με τα χέρια και στο απαιτούμενο πλάτος για την κατασκευή κρασπεδορείθρων.

1. Μόρφωση σκάφης.

Θα εκτελεσθούν εργασίες μόρφωσης της σκάφης για τη μόρφωση της επιφάνειας στο προβλεπόμενο γεωμετρικό σχήμα και στάθμη για την υποδοχή της οδοστρωσίας ανακατασκευή οδοστρώματος και ανύψωση - ταπείνωση φρεατίων.

2. Σε κάποιες οδούς προβλέπεται να κατασκευασθούν κρασπεδορείθρα για την δημιουργία των πεζοδρομίων και τον εγκιβωτισμό της οδοστρωσίας.

3. Πλακόστρωση πεζοδρομίων.

4. Επίστρωση εξωτερικών χώρων με κυβόλιθους , σχιστολιθικές πλάκες, μαρμάρων και χρήση όπου απαιτείται αντιολισθηρών υλικών.

5. Κατασκευές από σκυρόδεμα , όπως τοιχία ,καταστρώματα οδών , κλπ.

6. Μεταλλικές κατασκευές , όπως κιγκλιδώματα κλπ.

7. Ανακατασκευή φθαρμένων τμημάτων οδών για την άμεση συντήρηση τμημάτων των οδών, με την χρήση κοινής ασφάλτου , κυβόλιθων , σχιστόπλακες ή και σκυροδέματος.

8. Συντήρηση επιχρισμάτων εξωτ. επιφανειών & εξωτ. μονώσεων.

9. Κατασκευή ράμπων διαβάσεων ΑΜΕΑ σε πεζοδρόμια.

10. Συντήρηση χρωματισμών.

11. Τοποθέτηση νέων μεταλλικών στύλων πεζοδρομίου.

12. Τοποθέτηση νέων καθιστικών (ξύλινα παγκάκια).

13. Διαγράμμιση οδοστρωμάτων.

14. Εργασίες συντήρησης σε προκήπια Δημοτικών Κτιρίων.

Η απόσταση μεταφοράς των εκσκαφών από χωματοουργικές εργασίες, καθώς και η προμήθεια των υλικών λατομείου και ασφάλτου είναι 30 km από τον Δήμο μας.

Το έργο με προϋπολογισμό 1.860.000,00 € θα χρηματοδοτηθεί από ΣΑΤΑ και με ΚΑ 02.30.7323.76 του έτους 2021-2024.

Η μελέτη είναι συντεταγμένη με 18% (για ΟΔΟ) Γ.Ε. & Ο.Ε.

Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του **N.4412/2016** (Φ.Ε.Κ.147Α/8-8-2016) και τις τροποποιήσεις του έως σήμερα (N. 4782/21), που αφορά στην ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΕΡΓΩΝ.

Το έργο δεν κατατάσσεται στην κατηγοριοποίηση της παραγράφου του άρθρου 1 του Ν. 4014/21.09.2011 και σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 3 της Υ.Α.37674/2016 (ΦΕΚ 2471Β/10-08-2016) απαλλάσσεται από τη διαδικασία Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης.

Ο τρόπος εκτέλεσης του έργου θα καθοριστεί με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Νεάπολης -Συκεών.

ΣΥΚΙΕΣ 15/11/2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Θεολόγου Γεώργιος
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Αν. Προϊστάμενος της
Δ/σης Τ.Υ. Δήμου Νεάπολης Συκεών
Αγγελοχωρίτης Παναγιώτης

Τοπογράφος Μηχανικός Π.Ε.