

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΟΔΟΠΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΝΗΣΙΔΩΝ ΟΔΩΝ ΣΤΗΝ ΠΟΛΗ ΤΗΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ

Κ.Α.Ε.: 30.7333.06
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 148/2020
CPV: 45233125-1

Πίνακας Αντιστοίχισης ΕΤΕΠ και ισχυόντων ΝΕΤ

A/A	Είδος εργασίας	Α.Τ.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
ΟΔΟΠΟΙΙΑ				
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ				
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γατώδες -ημιβραχώδες	1.1.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2.Μ-Α	
2	Αποξήλωση ασφαλτοπάτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	1.1.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2.1.Μ-Α	
3	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	1.1.3	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-12.Μ-Α	
4	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	1.1.4	ΥΔΡ ΚΠΤ-4.04.Μ-Α	
5	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	1.1.5	ΥΔΡ ΚΠΤ-4.05.Μ-Α	
6	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) (απόβλητα καθαιρέσεων - μικτά ρεύματα υλικών)	1.1.6	OIK N20.13	
ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ				
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	1.2.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-1.Μ-Α	
2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	1.2.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2-Α	
3	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	1.2.3	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-4.1.Μ-Α	
4	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	1.2.4	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-4.2.Μ-Α	
5	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	1.2.5	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.2.1-Α	
6	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	1.2.6	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3.1-Α	

A/A	Ειδος εργασίας	Α.Τ.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
7	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	1.2.7	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.2.2-Α	
8	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	1.2.8	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-51-Α	
9	Πρόχυτα κράσπεδα για διαχωριστικά στοιχεία- περιθωρια, παρτέρια πλατείων, κήπους, μεμονωμένα δένδρα ή δενδροστοιχείες από λευκό σκυρόδεμα	1.2.9	ΟΔΝ N2921B	
10	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm	1.2.10	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-81-Α	
11	Κατασκευή οδηγού τυφλών σε πεζοδρόμια	1.2.11	ΟΔΝ B-52-AN1	
12	Επίστρωση με ελαστικούς θετικούς τάπητα πάνω σε υπάρχοντα ασφαλτοτάπητα με κατασκευή υποστρώματος βιομηχανικού δαπέδου.	1.2.12	OIK N7396.A	
13	Τσιμεντόπλακες βοτσάλου διαστάσεων 40 χ40 εκ. πάχους 5 εκ.	1.2.13	OIK 7316N1	
14	Κατασκευή λιθοστρώτου οδοστρωμάτων, πλατειών και πεζοδρομίων δια BIOMΗΧΑΝΙΚΩΝ κυβολίθων	1.2.14	ΟΔΝ N2922.5.1	
15	Επιστρώσεις οδών με κυβολίθους από γρανίτη	1.2.15	ΟΔΝ N.2922.10	
16	Επιστρώσεις οδών με κυβολίθους από γρανίτη διαστάσεων 15cmXελεύθερο μήκος και πάχος 5-7 cm	1.2.16	ΟΔΝ N.2922.12	
17	Επιστρώσεις οδών με κυβολίθους από γρανίτη διαστάσεων 10X20 εκ και πάχος 5-7 cm	1.2.17	ΟΔΝ N.2922.13	
18	Μικροκατασκευές (φρεάτια, օρθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	1.2.18	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3.4-Α	
19	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	1.2.19	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-30.3-Α	
20	Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	1.2.20	ΥΔΡ ΚΠΤ-11.02.01-Α	
21	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων			

A/A	Ειδος εργασίας	Α.Τ.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
	αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D300 mm	1.2.21	ΥΔΡ ΚΠΤ-12.01.01.02-	
22	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	1.2.22	ΥΔΡ ΚΠΤ-12.01.01.05-A	
23	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 250 mm	1.2.23	ΥΔΡ ΚΠΤ-12.10.05-A	
24	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου	1.2.24	ΟΔΝ ΚΠΤ-B-85-A	
25	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	1.2.25	ΟΙΚ ΚΠΤ-32.05.04-A	
26	Καμπύλωι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	1.2.26	ΟΙΚ ΚΠΤ-38.04-A	
27	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3 κατηγορίας C16/20	1.2.27	ΟΙΚ ΚΠΤ-32.25.03-A	
28	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	1.2.28	ΟΙΚ ΚΠΤ-71.31-A	
29	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	1.2.29	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.11-A	
30	Ψηφίδα-λευκό μάρμαρο-Θάσου- διαστάσεων περίπου 8-16mm	1.2.30	ΟΔΝ N.2922.15	
31	Επιστρώσεις πεζοδρομίων με ψηφιδωτό δάπεδο από πέπλες - φυσικό πέτρωμα - διαστάσεων 2-5 εκ χρώματος λευκό και μαύρο	1.2.31	ΟΔΝ N.2922.14	
32	Μπορντούρα ή Περιζάματα δένδρων από συμπαγή κεραμικό κυβόλιθο.	1.2.32	ΟΔΝ ΚΠΤ-B-83-N	
33	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	1.2.33	ΟΙΚ ΚΠΤ-74.30.09-A	
ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ				
1	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. 0-155)	1.3.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2.2.M-A	
2	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	1.3.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-1.1.M-A	
ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ				
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπιη	1.4.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-1-A	
2	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	1.4.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-2A-A	
3	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	1.4.3	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-4-A	
4	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	1.4.4	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8A.M-A	
ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ				

A/A	Ειδος εργασίας	Α.Τ.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	1.5.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-17.1-A	
2	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους	1.5.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-9.3-A	
3	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3#)	1.5.3	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-10.2-A	
4	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12899-1	1.5.4	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-8.2.2-A	
ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
1	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) Ισχύος 80-110 W, με βραχίονα	1.6.1	ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.40.06	
2	Πίλλαρ οδοφωτισμού οκτώ αναχωρήσεων	1.6.2	ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.80.02	
3	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00 m	1.6.3	ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.01.01	
4	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 9,00 m	1.6.4	ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.01.02	
5	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	1.6.5	ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.85.01	
6	Φωτοκύτταρο με ρύθμιση φωτεινότητας και χρονοκαθυστέρηση	1.6.6	HMX N9348	
7	Άγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνού διατομής 25 mm2	1.6.7	ΗΛΜ ΚΠΤ-62.10.48.03	
8	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 6 A	1.6.8	HMX 8915.1.1	
9	Καλώδια τύπου ElVV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 10 mm2	1.6.9	ΗΛΜ ΚΠΤ-62.10.41.04	
10	Καλώδιο τύπου NYY διπολικό , διατομής 2 X 1.5 mm2 για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος	1.6.10	HMX 8773.2.1	
11	Αποξήλωση κιβωτίου ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ)	1.6.11	HMX N9350.4	
12	Αφαίρεση και απομάκρυνση ιστου ύψους μέχρι 12 m	1.6.12	ΗΛΜ ΚΠΤ-62.10.02.01	
13	Αποξήλωση Φωτιστικού σώματος με βραχίονα και λαμπτήρα A.Y-Na Υψηλής Πίεσης Ισχύος 110- 250 W	1.6.13	HMX N9323.13	
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ				
1	Αντιριζική μεμβράνη από πολυαιθυλένιο, πάχους 0,4 mm	1.7.1	ΠΡΣ ΚΠΤ-E16.2	
2	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΚΗΠΟΥ	1.7.2	ΠΡΣ ΚΠΤ-E16.2.1N	
3	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη	1.7.3	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-25-Α	
4	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	1.7.4	ΠΡΣ ΚΠΤ-Γ1	
5	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 6 atm			

A/A	Ειδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
6	Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 25	1.7.5	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η1.1.3	
	Σταλακτόφόροι Φ20 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες Με απόσταση σταλακτών 33 cm	1.7.6	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η8.2.4.1	
7	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7 - 14 m με σώμα ανύψωσης πλαστικό	1.7.7	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η8.3.3.1	
8	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή Τύπου Φ 1 1/2", 5 εξόδ.	1.7.8	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η4.12.4	
9	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές Φ 1" χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης	1.7.9	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η9.1.1.1	
10	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m	1.7.10	ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε1.1	
11	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m	1.7.11	ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε1.2	
12	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων, ύψους 8 - 12 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	1.7.12	ΠΡΣ ΚΠΤ-ΣΤ4.3.1	
13	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων, ύψους 12 - 16 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	1.7.13	ΠΡΣ ΚΠΤ-ΣΤ4.3.3	
14	Θάμνοι κατηγορίας θ3	1.7.14	ΠΡΣ ΚΠΤ-Δ2.3	
15	Θάμνοι κατηγορίας θ4	1.7.15	ΠΡΣ ΚΠΤ-Δ2.4	
16	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π2	1.7.16	ΠΡΣ ΚΠΤ-Δ6.2	
17	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών 50X60 cm 6 H/B	1.7.17	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η9.2.13.4	
18	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου με μηχανικά μέσα	1.7.18	ΠΡΣ ΚΠΤ-Α10	
19	Διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m	1.7.19	ΠΡΣ ΚΠΤ-ΣΤ4.5.3	
20	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού έως 0,30 m	1.7.20	ΠΡΣ ΚΠΤ-Ζ2.1	
21	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	1.7.21	ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε13.1	
ΛΟΙΠΑ				
1	Σταντ ποδηλάτων	1.8.1	ΟΔΝ N6105	
2	Κάδοι απορριμάτων μεταλλικοί	1.8.2	ΟΔΝ N6232	

ErgoWin

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 04.12.2020

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΑΛΙΚΗ-ΜΑΡΙΑ ΞΕΝΟΔΟΧΙΔΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΑΚΡΙΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΠΑΣΣΟΥ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΣΗ
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΕΛΙΣΣΑΒΕΤ ΛΑΣΠΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΠΑΣΣΟΥ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

A/A	Ειδος εργασίας	Α.Τ.	Αρθρο	Αρθρο ΕΤΕΠ
-----	----------------	------	-------	------------