

**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ**

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Άρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα
<b>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>						
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	1.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2.Μ-Α	ΟΔΝ 1123Α:100%	M3	13.090
2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	1.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-4.1.Μ-Α	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-4.1.Μ-Α	M3	2.744
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	1.3	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-1.Μ-Α	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-1.Μ-Α	M3	2
4	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	1.4	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-12.Μ-Α	ΟΙΚ 2227:100%	M3	40
5	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	1.5	ΥΔΡ ΚΠΤ-4.04.Μ-Α	ΥΔΡ 6807:100%	M2	120
6	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	1.6	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2.1.Μ-Α	ΟΔΝ 1123Α:100%	M3	200
7	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	1.7	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2-Α	ΥΔΡ 6087:100%	M3	70
8	Διάνοιξη τάφρου με εργαλεία χειρός σε έδαφος πάσης φύσεως	1.8	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-4.4-Α	ΟΙΚ 2113:100%	M3	70
<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>						
9	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	2.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.2.1-Α	ΟΔΝ 2531:100%	M3	418
10	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	2.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3.1-Α	ΟΔΝ 2532:100%	M3	202
11	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	2.3	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.2.2-Α	ΟΔΝ 2531:100%	M3	400
12	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	2.4	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-51-Α	ΟΔΝ 2921:100%	MM	3.366
13	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	2.5	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-4.1.Μ-Α	ΟΔΝ 3121Β:100%	M3	800
14	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm	2.6	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-81-Α	ΟΔΝ 2922:100%	M2	1.377
<b>ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>						
15	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	3.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-1.1.Μ-Α	ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-1.1.Μ-Α	M3	9.460,6
16	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. 0-155)	3.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2.2.Μ-Α	ΟΔΝ 3211Β:100%	M2	82.704
<b>ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>						
17	Ασφαλτική προεπάλειψη	4.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-3-Α	ΟΔΝ 4110:100%	M2	36.853
18	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	4.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-4-Α	ΟΔΝ 4120:100%	M2	34.603
19	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m	4.3	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-5.1.Μ-Α	ΟΔΝ 4321Β:100%	M2	34.603
20	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	4.4	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8Α.Μ-Α	ΟΔΝ 4521Β:100%	M2	16.273
21	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με					

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα
22	χρήση κοινής ασφάλτου Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	4.5 4.6	ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-1-Α	ΟΔΝ 4521Β:100% ΟΙΚ 2269Α:100%	Μ2 ΜΜ	20.580 200
<b>ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>						
23	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	5.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-17.1-Α	ΟΙΚ 7788:100%	Μ2	3.300
24	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	5.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-9.4-Α	ΟΙΚ 6541:100%	Τεμ.	40
25	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3#)	5.3	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-10.2-Α	ΟΔΝ 2653:100%	Τεμ.	40
<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ Η/Μ</b>						
26	Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	6.1	ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.80.01	ΗΛΜ 52:100%	Τεμ.	6
27	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00 m	6.2	ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.01.01	ΗΛΜ 101:100%	Τεμ.	101
28	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) Ισχύος τουλάχιστον 80-100 W, με βραχίονα μήκους έως 2,0 m	6.3	ΗΛΜ ΝΕΤ-60.10.40.05Ν	ΗΛΜ 103:100%	Τεμ.	101
29	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 25 mm <sup>2</sup>	6.4	ΗΛΜ ΚΠΤ-62.10.48.03	ΗΛΜ 45:100%	ΜΜ	60
30	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ διπολικό , διατομής 2 X 1.5 mm <sup>2</sup> για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος	6.5	ΗΜΧ 8773.2.1	ΗΛΜ 47:100%	ΜΜ	1.000
31	Φωτιστικά σώμα κορυφής αντεστραμμένου κώνου ισχύος μέχρι 45 w	6.6	ΗΛΜ ΝΕΤ-60.10.40.17Ν	ΗΛΜ ΝΕΤ-	Τεμ.	24
32	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 4,00 m	6.7	ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.01.01Ν	ΗΛΜ 101:100%	Τεμ.	24
33	Φωτοκύτταρο με ρύθμιση φωτεινότητας και χρονοκαθυστέρηση	6.8	ΗΜΧ Ν9348	ΗΛΜ 105:100%	Τεμ.	6
34	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τετραπολικό διατομής 4 X 6 mm <sup>2</sup> χάλκινων αγωγών.	6.9	ΗΜΧ 8766.4.4	ΗΛΜ 46:100%	ΜΜ	60
35	Εξένδεση μετρητού ΔΕΗ	6.10	ΗΜΧ Ν9347	ΗΛΜ 52:100%	Τεμ.	6
36	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 6 Α	6.11	ΗΜΧ 8915.1.1	ΗΛΜ 55:100%	Τεμ.	125
37	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	6.12	ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.85.01	ΟΔΝ 2548:100%	Τεμ.	6
38	Αντικεραυνική προστασία μέσα σε τριφασικό πίνακα οδοφωτισμού ενδεικτικού τύπου Τ2	6.13	ΗΜΧ Ν9280.4.4	ΗΛΜ 43:100%	Τεμ.	6
39	Επιτηρητής τάσεως τριφασικός εναλλασσομένου ρεύματος παρεχόμενης τάσης μέσα σε όριο 5 -15% πτώσης ανεξάρτητης από τον ουδέτερο αγωγό	6.14	ΗΜΧ Ν8897.2.11	ΗΛΜ 109:100%	Τεμ.	6
40	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας Ρ30 διαστάσεων 35 X 25 cm από χαλυβδοέλασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο με πλήρη					

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα
41	εγκατάσταση	6.15	HMX N8840.1.9	HΛM 52:100%	Τεμ.	6
	Διάνοιξη οπής διατομής Φ12 σε ιστό οδοφωτισμού	6.16	HMX 9322.3N1	HΛM 101:100%	Τεμ.	125

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 26/04/2023

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΤΣΟΛΑΚΗ ΟΛΥΜΠΙΑ  
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΠΕ

ΤΡΑΧΑΝΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΠΕ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΜΑΚΡΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΣΗΣ

ΠΑΣΣΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΠΕ