

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ι: ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΪΑΣ							
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
1	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	1.1.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-12.Μ-Β	ΟΙΚ 2227:100%	Μ3	100	26,67
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	1.1.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2.Μ-Β	ΟΔΟ 1123Α:100%	Μ3	12.220	3,12
3	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	1.1.3	ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2.1.Μ-	ΟΔΟ 1123Α:100%	Μ3	380	3,92
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΙΪΑΣ							
1	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	1.2.1	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.2.1-	ΟΔΟ 2531:100%	Μ3	690	79,00
2	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	1.2.2	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.4.1-	ΟΔΟ 2522:100%	Μ3	370	95,00
3	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	1.2.3	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-4.1.Μ-Β	ΟΔΟ 3121Β:100%	Μ3	3.350	10,42
4	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	1.2.4	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.2.2-	ΟΔΟ 2531:100%	Μ3	1.680	82,00
5	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm	1.2.5	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-81-Β	ΟΔΟ 2922:100%	Μ2	14.200	15,80
6	Κατασκευή οδηγού τυφλών σε πεζοδρόμια	1.2.6	ΟΔΝ Β-52-ΑΝ1	ΟΔΟ 2922:100%	ΜΜ	2.850	6,70
7	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου	1.2.7	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-85-Β	ΟΔΟ 2548:100%	Τεμ.	185	36,80
8	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου οδοστρώματος	1.2.8	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-85Ν	ΟΔΟ 2548:100%	Τεμ.	45	60,45
9	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	1.2.9	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3.4-	ΟΔΟ 2532:100%	Μ3	100	115,00
10	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	1.2.10	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-51-Β	ΟΔΟ 2921:100%	ΜΜ	4.600	8,80
11	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογείων έργων	1.2.11	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-30.3-Β	ΥΔΡ 7018:100%	Χγρ.	1.500	1,05
12	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	1.2.12	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2-Β	ΥΔΡ 6087:100%	Μ3	12.400	2,50
13	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	1.2.13	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-1.Μ-Β	ΟΔΟ 2151:100%	Μ3	100	6,17
14	Φρεάτιο υδρορροής διαστάσεων 30X30 cm βάθους έως 30cm και κάλυψη με γαλβανισμένη σχάρα	1.2.14	ΟΔΝ Ν2548	ΟΔΟ 2548:100%	Τεμ.	260	46,65
15	Μπορντούρα ή Περιζώματα δένδρων από συμπαγή κεραμικό κυβόλιθο.	1.2.15	ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-83-Ν	ΟΔΟ 2921:100%	ΜΜ	1.100	15,62

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή
16	Οριοθέτηση ποδηλατόδρομου με συμπαγή κεραμικό κυβόλιθο πάχους 5cm.	1.2.16	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Β-83-Ν1	ΟΔΟ 2921:100%	MM	3.300	18,97
17	Κατασκευή λιθοστρώτου οδοστρωμάτων , πλατειών και πεζοδρομίων δια ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ κυβολίθων	1.2.17	ΟΔΝ Ν2922.5.1	ΟΔΟ 2922:100%	M2	880	19,74
18	Επιστρώσεις οδών, πεζοδρομίων, πλατειών καλντερίμια κλπ με κυβόλιθους από λευκό μάρμαρο Καβάλας (10x10x4,50)	1.2.18	ΟΔΝ Ν.2922.11N	ΟΔΟ 2922:100%	M2	450	80,04
19	Γαλβανισμένο χαλύβδινο πλέγμα οπλισμού ασφαλικών στρώσεων, εφελκυστικής αντοχής 40 kN/m κατά τις δύο διευθύνσεις	1.2.19	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Δ-11-Β	ΟΔΟ 2311:100%	M2	3.500	7,00
ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							
1	Υπόβαση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους	1.3.1	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Γ-1.1.M-B	ΟΔΟ 3121B:100%	M3	700	13,92
2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. 0-155)	1.3.2	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Γ-2.2.M-B	ΟΔΟ 3211B:100%	M2	7.000	1,44
ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							
1	Ασφαλτική προεπάλειψη	1.4.1	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Δ-3-Β	ΟΔΟ 4110:100%	M2	3.500	1,10
2	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m	1.4.2	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Δ-5.1.M-	ΟΔΟ 4321B:100%	M2	3.500	6,67
3	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	1.4.3	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Δ-8A.M-B	ΟΔΟ 4521B:100%	M2	18.000	8,67
4	Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη	1.4.4	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Δ-1-Β	ΟΙΚ 2269A:100%	MM	5.500	0,90
5	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	1.4.5	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Δ-2A-Β	ΟΔΟ 1132:100%	M2	18.000	3,15
ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ							
1	Προμήθεια και τοποθέτηση εύκαμπτου στυλίσκου Φ 110mm	1.5.1	ΟΔΝ Ε-10.2.1N	ΟΔΟ 2653:100%	Τεμ.	350	80,02
2	Αποξήλωση αποθήκευση και επανατοποθέτηση ιστών, πινακίδων και στοιχείων αστικού εξοπλισμού	1.5.2	ΟΔΝ Ν.2653	ΟΔΟ 2653:100%	Τεμ.	10	9,94
3	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους	1.5.3	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-9.3-Β	ΟΙΚ 6541:100%	Τεμ.	230	31,50
4	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	1.5.4	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-10.1-Β	ΟΔΟ 2653:100%	Τεμ.	230	28,40
5	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	1.5.5	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-17.1-Β	ΟΙΚ 7788:100%	M2	150	3,45
6	Περίφραξη με συρματόπλεγμα ύψους 1,80μ.	1.5.6	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-5.1-N	ΥΔΡ 6812:100%	MM	40	21,69
7	Περίφραξη τύπου Β ύψους 1,80 m	1.5.7	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-5.2-AN	ΥΔΡ 6812:100%	MM	115	15,76
8	Πληροφοριακή πινακίδα διαστάσεων 600mmX500mm	1.5.8	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-8.1N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	3	449,80
9	Ξιδηρά κιγκλιδώματα	1.5.9	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-4.2-Β	ΟΔΟ 2652:100%	Χγρ.	13.000	2,50
10	Προμήθεια και εγκατάσταση έξυπνης διάβασης πεζών σε δρόμο μονής κατεύθυνσης	1.5.10	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Ε-8.4N	ΟΙΚ 6541:100%	Τεμ.	7	21.798,00

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή
11	Προμήθεια και εγκατάσταση έξυπνης διάβασης πεζών σε δρόμο διπλής κατεύθυνσης	1.5.11	ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-8.5Ν	ΟΙΚ 6541:100%	Τεμ.	1	25.604,00
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ II: ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ							
ΟΜΑΔΑ Α:ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΕΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
1	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	2.1.1	ΥΔΡ ΚΠΤ-4.13.Μ-Β	ΥΔΡ 6082.1:100%	Μ3	2.200	22,47
2	Καθαίρεση λιθοδομιών ή πλινθοδομών	2.1.2	ΥΔΡ ΚΠΤ-4.14.Μ-Β	ΥΔΡ 6081.1:100%	Μ3	50	13,47
3	Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	2.1.3	ΥΔΡ ΚΠΤ-11.02.04-	ΥΔΡ 6752:100%	Χγρ.	4.900	2,80
4	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D200 mm	2.1.4	ΥΔΡ ΚΠΤ-	ΥΔΡ 6551.1:100%	ΜΜ	50	14,00
5	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 200 mm / PN 10 atm	2.1.5	ΥΔΡ ΚΠΤ-	ΥΔΡ 6621.4:100%	ΜΜ	250	23,10
6	Φρεάτιο υδρομετρητών επί των πεζοδρομίων	2.1.6	ΥΔΡ 16.14.01Ν	ΥΔΡ 6327:100%	Τεμ.	10	65,31
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ III:ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ							
1	ΟΜΑΔΑ Α:ΕΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ, ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ, ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ,						
ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ							
1	Κατασκευή ποδηλατοδρόμου από έγχρωμο σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	3.1.1	ΟΙΚ Ν32.01	ΟΙΚ 3215:100%	Μ2	2.600	18,10
2	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα Για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m	3.1.2	ΟΙΚ ΚΠΤ-22.40.02-Β	ΟΙΚ 2272Α:100%	Τεμ.	61	25,00
3	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm	3.1.3	ΟΙΚ ΚΠΤ-73.91Ν	ΟΙΚ 7373.1:100%	Μ2	780	22,05
4	Επίστρωση ελαστικού αθλητικού δαπέδου πάνω σε βιομηχανικό δάπεδο	3.1.4	ΟΙΚ Ν7396.5	ΟΙΚ 7396:100%	Μ2	780	106,46
5	Σταθεροποιημένο, υδατοπερατό δάπεδο	3.1.5	ΟΙΚ ΚΠΤ-32.01.04Ν	ΟΙΚ 3215:100%	Μ2	900	58,50
6	Κατασκευή καμπύλου καθιστικού πάγκου απο σκυρόδεμα	3.1.6	ΟΙΚ Ν43.22.2	ΟΙΚ 3215:100%	ΜΜ	12	176,89
1	ΟΜΑΔΑ Β:ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ-ΛΟΙΠΑ,						
ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ							
1	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) (απόβλητα εκσκαφών - γαιώδη ημιβραχώδη)	3.2.1	ΟΙΚ Ν20.12	ΟΔΟ 1123Α:100%	Τον.	26.500	1,39
2	Κατασκευή μεταλλικής θύρας	3.2.2	ΟΙΚ 64.03Ν	ΟΙΚ 6403:100%	Χγρ.	200	6,97
3	Αποξήλωση υφιστάμενου εξοπλισμού (μικρών οργάνων παιδικής χαράς και παγκακίων)	3.2.3	ΟΙΚ ΝΕΤ-22.65.02-	ΟΙΚ 2302:100%	Τεμ.	25	40,00

EraoWin

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή
	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ IV:ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ						
1	ΟΜΑΔΑ Α:ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ-ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΧΩΡΩΝ						
	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ-ΦΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ						
1	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού	4.1.1	ΠΡΣ ΚΠΤ-Α6	ΠΡΣ 1620:100%	Μ3	1.150	2,60
2	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	4.1.2	ΠΡΣ ΚΠΤ-Γ1	ΠΡΣ 1140:100%	Στρμ.	11	105,00
3	Δένδρα κατηγορίας Δ4	4.1.3	ΠΡΣ ΚΠΤ-Δ1.4	ΠΡΣ 5210:100%	Τεμ.	50	25,00
4	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	4.1.4	ΠΡΣ ΚΠΤ-Δ7	ΠΡΣ 1710:100%	Μ3	1.150	8,50
	ΟΜΑΔΑ Β:ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ-ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ						
1	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m	4.2.1	ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε1.2	ΠΡΣ 5120:100%	Τεμ.	50	1,50
2	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	4.2.2	ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε9.7	ΠΡΣ 5210:100%	Τεμ.	50	4,00
3	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	4.2.3	ΠΡΣ ΚΠΤ-Ε13.2	ΠΡΣ 5510:100%	Στρμ.	11	5.500,00
4	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	4.2.4	ΠΡΣ ΚΠΤ-ΣΤ4.1.1	ΠΡΣ 5354:100%	Τεμ.	330	8,75
5	Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους μέχρι 4 m	4.2.5	ΠΡΣ ΚΠΤ-ΣΤ4.1.3	ΠΡΣ 5354:100%	Τεμ.	30	6,00
6	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m	4.2.6	ΠΡΣ ΚΠΤ-ΣΤ4.2.2	ΠΡΣ 5354:100%	Τεμ.	205	20,00
	ΟΜΑΔΑ Γ:ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
1	Κόψιμο - εκρίζωση θάμνων μπορντούρας	4.3.1	ΠΡΣ ΚΠΤ-Ζ1.1	ΠΡΣ 5352:100%	ΜΜ	370	7,50
2	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού έως 0,30 m	4.3.2	ΠΡΣ ΚΠΤ-Ζ2.1	ΠΡΣ 5354:100%	Τεμ.	10	40,00
3	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	4.3.3	ΠΡΣ ΚΠΤ-Ζ2.2	ΠΡΣ 5354:100%	Τεμ.	5	60,00
4	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	4.3.4	ΠΡΣ ΚΠΤ-Ζ2.3	ΠΡΣ 5354:100%	Τεμ.	15	80,00
5	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 6 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 25	4.3.5	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η1.1.3	Η/Μ 8:100%	ΜΜ	2.700	0,45
6	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 6 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 32	4.3.6	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η1.1.4	Η/Μ 8:100%	ΜΜ	1.500	0,65
7	Αγωγός από σωλήνα PVC 10 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 90	4.3.7	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η2.3.4	Η/Μ 8:100%	ΜΜ	1.200	7,10
8	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή Τύπου Φ 1 1/2", 5 εξόδ.	4.3.8	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η4.12.4	Η/Μ 5:100%	Τεμ.	10	22,00
9	Σταλακτηφόροι Φ20 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες Με απόσταση σταλακτιών 33 cm	4.3.9	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η8.2.4.1	Η/Μ 8:100%	ΜΜ	1.200	0,65
10	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7 - 14 m με σώμα ανύψωσης πλαστικό	4.3.10	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η8.3.3.1	Η/Μ 8:100%	Τεμ.	400	30,00

A/A	Εδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή
11	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 12-18 m με σώμα ανύψωσης πλαστικό	4.3.11	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η8.3.4.1	Η/Μ 8:100%	Τεμ.	50	60,00
12	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, γραναζωτός, ακτίνας ενεργείας 15-22 m με σώμα ανύψωσης πλαστικό	4.3.12	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η8.3.5.1	Η/Μ 8:100%	Τεμ.	50	80,00
13	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές Φ 1" Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης	4.3.13	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η9.1.1.6	Η/Μ 8:100%	Τεμ.	20	95,00
14	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου με ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 8-9	4.3.14	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η9.2.5.2	Η/Μ 52:100%	Τεμ.	2	250,00
15	Αισθητήρας βροχής	4.3.15	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η9.2.11	Η/Μ 62:100%	Τεμ.	1	80,00
16	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών 50X60 cm 6 H/B	4.3.16	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η9.2.13.4	Η/Μ 8:100%	Τεμ.	20	45,00
17	Καλώδιο τύπου JIVV-U (πρώην NYΥ) διατομής (mm2) 5 x 1,5	4.3.17	ΠΡΣ ΚΠΤ-Η9.2.15.4	Η/Μ 47:100%	ΜΜ	1.000	1,00
18	Καθιστικά με πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικού ξύλου	4.3.18	ΠΡΣ ΚΠΤ-Β10.1	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	20	190,00
19	Οκταγωνικός χυτοσιδηρούς κάδος με ξύλινα στοιχεία και σταχτοδοχείο	4.3.19	ΠΡΣ ΚΠΤ-Β11.7	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	11	350,00
20	Μπάρα στάθμευσης ποδηλάτων	4.3.20	ΠΡΣ ΚΠΤ-Β11.15-Ν1	ΟΔΟ 2652:100%	Τεμ.	13	180,03
21	Δάπεδο Ασφαλείας EPDM 50mm με ελάχιστο ύψος πτώσης 1,70m οποιουδήποτε χρώματος.	4.3.21	ΠΡΣ Β12.24N	ΟΙΚ 7397:100%	Μ2	570	70,69
22	Δάπεδο Ασφαλείας EPDM 80mm με ελάχιστο ύψος πτώσης 2,22m οποιουδήποτε χρώματος.	4.3.22	ΠΡΣ Β12.25N	ΟΙΚ 7397:100%	Μ2	90	80,44
23	Διπλός πάγκος εκγύμνασης κοιλιακών	4.3.23	ΠΡΣ Β12.1N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	1.349,97
24	Πολύζυγο	4.3.24	ΠΡΣ Β12.2N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	909,85
25	Διπλό όργανο έλξεων	4.3.25	ΠΡΣ Β12.3N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	3.450,03
26	Όργανο εκγύμνασης κοιλιακών και στήθους	4.3.26	ΠΡΣ Β12.4N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	1.629,94
27	Όργανο έκτασης ποδιών (διπλό)	4.3.27	ΠΡΣ Β12.5N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	2.579,92
28	Πάγκος εκγύμνασης κοιλιακών	4.3.28	ΠΡΣ Β12.6N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	4.069,97
29	Ελλειπτικό	4.3.29	ΠΡΣ Β12.7N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	2.260,01
30	Εύνθετο όργανο καλλισθενικών με διπλό μονόζυγο, πλαϊνά κρατήματα, μπάρες παράλληλης στήριξης, πολύζυγο με μπάρα οριζόντιας στήριξης και χαμηλή μπάρα για κατακόρυφη στήριξη	4.3.30	ΠΡΣ Β12.8N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	3.179,99
31	Μονόζυγο με πλευρικές λαβές	4.3.31	ΠΡΣ Β12.9N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	2	520,00
32	Πολυόργανο με μπάρες έλξης, οριζόντια κλίμακα και δύο επικλινείς κλίμακες	4.3.32	ΠΡΣ Β12.10N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	1.521,05
33	Παράλληλες μπάρες	4.3.33	ΠΡΣ Β12.11N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	2	529,93
34	Πολύζυγο με δύο αντηρίδες και μία κλίμακα	4.3.34	ΠΡΣ Β12.12N	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	2	2.260,01

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή
35	Παιχνίδι πάρκου σκύλων: Σύνθετο με τρεις πύργους, σκάλα και ράμπα	4.3.35	ΠΡΣ Β12.14Ν	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	2.930,03
36	Παιχνίδι πάρκου σκύλων: Τούνελ σε σχήμα σπιτιού	4.3.36	ΠΡΣ Β12.15Ν	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	2	1.499,99
37	Παιχνίδι πάρκου σκύλων: Τούνελ	4.3.37	ΠΡΣ Β12.16Ν	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	1.539,93
38	Παιχνίδι πάρκου σκύλων: Πλαίσιο άλματος με τετράγωνο στεφάνι	4.3.38	ΠΡΣ Β12.17Ν	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	2	949,98
39	Κάδος περιτιτωμάτων σκύλου	4.3.39	ΠΡΣ Β12.18Ν	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	4	629,88
40	Παιχνίδι πάρκου σκύλων: Καμάρα σωλήνα με κυκλικό στεφάνι	4.3.40	ΠΡΣ Β12.19Ν	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	2	589,94
41	Παιχνίδι πάρκου σκύλων: Σύνθετο με επιτά πύργους, κλίμακα, ράμπα και τούνελ	4.3.41	ΠΡΣ Β12.20Ν	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	1	5.149,91
42	Βρύση μεταλλική με σχάρα	4.3.42	ΠΡΣ Β12.21Ν	ΟΙΚ 6402:100%	Τεμ.	2	1.009,99
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ V: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ ΕΡΓΑ							
ΟΜΑΔΑ Α: ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ-ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
1	Αφαίρεση και μεταφορά ισοτού ύψους μέχρι 14,00 m	5.1.1	ΗΛΜ ΚΙΠΤ-	ΗΛΜ 101:100%	Τεμ.	23	70,00
2	Καλώδιο ΝΥΥ τετραπολικό διατομής 4 x 6mm ²	5.1.2	ΗΜΧ 9337.3.3	ΗΛΜ 46:100%	ΜΜ	600	10,25
3	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος διατομής 16mm ²	5.1.3	ΗΜΧ 9340.2	ΗΛΜ 45:100%	ΜΜ	600	5,45
4	Καλώδια τύπου ΕΙΛV-U, -R, -S (ΝΥΥ), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm ²	5.1.4	ΗΛΜ ΚΙΠΤ-	ΗΛΜ 102:100%	ΜΜ	300	2,90
5	Ηλεκτρόδιο γειώσεως επιχαλκωμένο ηλεκτρολυτικά με χαλύβδινη ψυχή πάχους 250 mm	5.1.5	ΗΜΧ Ν9342	ΗΛΜ 104:100%	Τεμ.	23	41,91
6	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	5.1.6	ΗΛΜ ΚΙΠΤ-	ΟΔΟ 2548:100%	Τεμ.	23	60,00
7	Κατασκευή βάσης χαλύβδινου ισοτού οδοφωτισμού ύψους 9,00m	5.1.7	ΗΛΜ ΚΙΠΤ-	ΗΛΜ 101:100%	Τεμ.	23	585,71
8	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 9,00 m	5.1.8	ΗΛΜ ΚΙΠΤ-	ΗΛΜ 101:100%	Τεμ.	1	1.200,00
9	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) Ισχύος 120 W-150 W, με βραχίονα έως 2,0 m	5.1.9	ΗΛΜ ΝΕΤ-	ΗΛΜ 103:100%	Τεμ.	1	750,00
10	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED): Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) Ισχύος 100 W-120 W, χωρίς βραχίονα	5.1.10	ΗΛΜ ΝΕΤ-	ΗΛΜ 103:100%	Τεμ.	26	605,88
11	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) Ισχύος κατά μέγιστο 30 W, χωρίς βραχίονα	5.1.11	ΗΛΜ ΝΕΤ-	ΗΛΜ 103:100%	Τεμ.	18	200,00

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή
12	Αφαίρεση και απομάκρυνση ιστού ύψους μέχρι 12 m	5.1.12	ΗΛΜ ΚΓΠ-	ΗΛΜ 100:100%	Τεμ.	4	75,00
13	Καλώδια τύπου ΕΙΛVV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 10 mm ²	5.1.13	ΗΛΜ ΚΓΠ-	ΗΛΜ 102:100%	MM	30	12,50
14	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλώνοι διατομής 25 mm ²	5.1.14	ΗΛΜ ΚΓΠ-	ΗΛΜ 45:100%	MM	30	5,70
15	Αποξήλωση υπογείων σωληνώσεων καλωδίων φωτισμού και γειώσεων	5.1.15	HMX N8766.2.3	ΗΛΜ 44:100%	Τεμ.	600	1,50
16	Αφαίρεση βραχίονα από ιστό που βρίσκεται στο έδαφος με τό φωτιστικό και τοποθέτηση νέου φωτιστικού σώματος στον βραχίονα του ιστού	5.1.16	ΗΛΜ ΚΓΠ-	ΗΛΜ 5:100%	Τεμ.	23	76,71
17	Αποξήλωση κιβωτίου ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ)	5.1.17	HMX N9350.4	ΗΛΜ 52:100%	Τεμ.	2	110,13
18	Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	5.1.18	ΗΛΜ ΚΓΠ-	ΗΛΜ 52:100%	Τεμ.	2	2.500,00
19	Καλώδιο τύπου NYY διπολικό , διατομής 2 X 1.5 mm ² για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος	5.1.19	HMX 8773.2.1	ΗΛΜ 47:100%	MM	100	1,92
20	Χρονοδιακόπτης δικτύου ηλεκτροφωτισμού	5.1.20	HMX 9346	ΗΛΜ 53:100%	Τεμ.	2	143,32
21	Επιτηρητής τάσεως τριφασικός εναλλασσομένου ρεύματος παρεχόμενης τάσης μέσα σε όριο 5 -15% πτώσης ανεξάρτητης από τον ουδέτερο αγωγό	5.1.21	HMX N8897.2.11	ΗΛΜ 109:100%	Τεμ.	2	80,36
22	Απαγωγός κρουστικής υπέρτασης (αντικρουστική προστασία) T2+T3 τετραπολικός 230V-400 V	5.1.22	HMX N9280.4.5	ΗΛΜ 43:100%	Τεμ.	5	415,42
23	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 6 A	5.1.23	HMX 8915.1.1	ΗΛΜ 55:100%	Τεμ.	20	8,05
24	Ηλεκτρικός πίνακας με πόρτα προστασίας P30 εντοιχισμένος διαστάσεων 50 X 35 cm από χαλυβδόελασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΚΑΙ ΡΕΛΕ ΔΙΑΦΥΓΗΣ	5.1.24	HMX N8840.1.2	ΗΛΜ 52:100%	Τεμ.	2	190,46
25	Επιτηρητής τάσεως ηλεκτρονικός τριφασικός εναλλασσομένου ρεύματος 0,5 - 5 sec	5.1.25	HMX N8897.2.10	ΗΛΜ 53:100%	Τεμ.	2	80,36
26	Αντικρουστική προστασία μέσα σε τριφασικό πίνακα οδοφωτισμού ενδεικτικού τύπου T2	5.1.26	HMX N9280.4.4	ΗΛΜ 43:100%	Τεμ.	2	308,42
27	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 63 mm	5.1.27	ΗΛΜ ΚΓΠ-	ΗΛΜ 5:100%	MM	600	6,40

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Αρθρο	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή
28	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορρόη) ορθογωνικής διατομής 6 X 10 cm από σκληρό P.V.C.	5.1.28	HMX 8063N	HMX 8063:100%	MM	1.300	10,51
29	Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ	5.1.29	HMX N9347	H/M 52:100%	Τεμ.	2	256,97

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 23-10-2025

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΟΥΛΑΡΑΚΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 23-10-2025

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Κ.ΚΑΡΑΘΕΟΔΩΡΗ Α.Ε.

ΜΑΡΙΑ ΑΛΜΠΡΟΓΙΑΝΝΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 04-11-2025

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΕΤΡΟΓΛΟΥ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΖΟΥΧΛΑ ΣΕΡΗΦ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΕ

ΜΑΡΙΑ ΣΤΡΑΝΤΖΑΛΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 04-11-2025

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΑΚΡΙΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 04-11-2025

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΑΥΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

