

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Εδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.05.01.Μ-Α)	1.1.1	ΟΙΚ 2124:100%	M3	180	6.40	1 152.00	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.05.02.Μ-Α)	1.1.2	ΟΙΚ 2127:100%	M3	50	29.90	1 495.00	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.04.01.Μ-Α)	1.1.3	ΟΙΚ 2122:100%	M3	5	22.15	110.75	
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.10-Α)	1.1.4	ΟΙΚ 2162:100%	M3	10	4.50	45.00	
5	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.30-Α)	1.1.5	ΟΙΚ 2171:100%	M3	235	0.90	211.50	
6	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-1-Α)	1.1.6	ΟΙΚ 2269Α:100%	MM	50	1.00	50.00	
7	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από σπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.15.01.Μ-Α)	1.1.7	ΟΙΚ 2226:100%	M3	3	57.90	173.70	
ΣΥΝΟΛΟ (1.1)							3 237.95	
ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								
1	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας κατηγορίας C12/15 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.02.03-Α)	1.2.1	ΟΙΚ 3213:100%	M3	110	78.00	8 580.00	
2	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.02.04-Α)	1.2.2	ΟΙΚ 3214:100%	M3	8	84.00	672.00	
3	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3 κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.25.03-Α)	1.2.3	ΟΙΚ 3223Α.5:100%	M3	8	16.80	134.40	
Σε μεταφορά							9 386.40	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
4	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.02-Α)	1.2.4	ΟΙΚ 3811:100%	M2	Εκ μεταφοράς 110	22.50	9 386.40 2 475.00	
5	Δομικά πλέγματα B500C (S500s) (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.03-Α)	1.2.5	ΟΙΚ 3873:100%	Χγρ.	1 800	1.01	1 818.00	
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s) (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.02-Α)	1.2.6	ΟΙΚ 3873:100%	Χγρ.	800	1.07	856.00	
7	Επιστρώσεις με φυσικές πλάκες ακανόνιστου σχήματος, τύπου πελεκητού πάχους 3,00έως 4,00εκ (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.12.Κ5)	1.2.7	ΟΙΚ 7311:100%	M2	155	36.77	5 699.35	
8	Επιστρώσεις με φυσικό πέτρινο κυβόλιθο πελεκητό 20X10X4έως 6cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.12.Κ4)	1.2.8	ΟΙΚ 7312:100%	M2	455	52.61	23 937.55	
9	Επιστρώσεις με φυσικές πλάκες ορθογωνικές 20εκ χ (ελεύθερο μήκος)εκ. τύπου πελεκητού πάχους 3,00έως 4,00εκ (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.12.Κ1)	1.2.9	ΟΙΚ 7312:100%	M2	400	9.06	3 624.00	
10	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30cm αφής ΑΜΕΑ (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-52-N1A)	1.2.10	ΟΔΝ 2922:100%	M2	18	20.00	360.00	
11	Ανύψωση ή καταβιβασμός υφιστάμενης παροχής ύδρευσης από χαλκοσωλήνα. (ΥΔΡ ΚΠΤ-16.22-Α)	1.2.11	ΥΔΡ 6630.1:100%	Τεμ.	10	25.80	258.00	
12	Επισκευή φρεατίου παροχής ύδρευσης. (ΥΔΡ ΚΠΤ-16.12-Α)	1.2.12	ΗΛΜ 4:100%	Τεμ.	10	30.90	309.00	
13	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου. (ΥΔΡ ΚΠΤ-16.07.01-Α)	1.2.13	ΥΔΡ 6327:50% ΥΔΡ 6301:50%	Τεμ.	2	82.00	164.00	
14	Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron) (ΥΔΡ ΚΠΤ-11.02.04-Α)	1.2.14	ΥΔΡ 6752:100%	Χγρ.	450	2.90	1 305.00	
ΣΥΝΟΛΟ (1.2)							50 192.30	
ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ-ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΩΘΜΑΤΑ								
1	Κοινές γωνιοδομές με τσιμεντοασβεστοκονίαμα 400 kg τσιμέντου και 0,08 m3 ασβέστου (ΟΙΚ ΚΠΤ-42.51.03-Α)	1.3.1	ΟΙΚ 4262:100%	M3	0.40	123.00	49.20	
2	Διαμόρφωση όψεων γωνιοδομών από μαλακούς γωνιολίκους λατομείου (ΟΙΚ ΚΠΤ-45.06-Α)	1.3.2	ΟΙΚ 4531:100%	M2	5.50	16.80	92.40	
3	Πέργολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία λαρικοειδή (λαρτζίνη) (ΟΙΚ ΚΠΤ-54.80.01-Α)	1.3.3	ΟΙΚ 5621:100%	M3	0.15	730.00	109.50	
Σε μεταφορά							251.10	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
4	Μικητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.96-A)	1.3.4	ΟΙΚ 7744:100%	M2	Εκ μεταφοράς 3	2.80	251.10 8.40	
5	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.16-A)	1.3.5	ΟΙΚ 7736:100%	M2	3	2.20	6.60	
6	Σπατουλάρισμα Ξυλίνων προετοιμασμένων επιφανειών (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.17.02-A)	1.3.6	ΟΙΚ 7738:100%	M2	3	2.80	8.40	
7	Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού διαλύτου. (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.71.03-A)	1.3.7	ΟΙΚ 7771:100%	M2	3	15.70	47.10	
8	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.15-A)	1.3.8	ΟΙΚ 7735:100%	M2	15	1.70	25.50	
9	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα (ΟΙΚ ΚΠΤ-71.21-A)	1.3.9	ΟΙΚ 7121:100%	M2	15	13.50	202.50	
10	Χρωματισμοί επιχρισμάτων Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως. (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.80.02-A)	1.3.10	ΟΙΚ 7785.1:100%	M2	15	10.10	151.50	
11	Ξύλινος στρογγυλός επιστήλιος κάδος (ΠΡΣ ΚΠΤ-B11.2)	1.3.11	ΟΙΚ 5104:100%	Τεμ.	2	240.00	480.00	
ΣΥΝΟΛΟ (1.3)							1 181.10	
ΔΙΚΤΥΑ Η/Μ								
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 M, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την στάλναι και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 M (ΥΔΡ ΚΠΤ-3.10.02.01.M-A)	1.4.1	ΥΔΡ 6081.1:100%	M3	62	9.40	582.80	
2	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δικτύου ΟΚΩ. (ΥΔΡ ΚΠΤ-3.12-A)	1.4.2	ΥΔΡ 6087:100%	MM	100	15.50	1 550.00	
3	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου (ΥΔΡ ΚΠΤ-5.07.M-A)	1.4.3	ΥΔΡ 6069:100%	M3	60	15.10	906.00	
4	Φρεάτιο διαστάσεων 40x40 cm βάθους 40cm διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων (Η/Μ ΚΠΤ-8749.1N)	1.4.4	Η/Μ 10:100%	Τεμ.	14	144.36	2 021.04	
5	Φρεάτιο διαστάσεων 50x50cm βάθους 60cm διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων (Η/Μ ΚΠΤ-8749)	1.4.5	Η/Μ 10:100%	Τεμ.	24	218.83	5 251.92	
6	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά (Η/Μ ΚΠΤ-8072.N1)	1.4.6	Η/Μ 29:100%	Χγρ.	800	1.99	1 592.00	
Σε μεταφορά							11 903.76	

A/A	Εδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
7	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 10 atm (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.14.01.06-A)	1.4.7	ΥΔΡ 6621.1:100%	MM	255	7.60	1 938.00	70 426.36	
8	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3, ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο με σωλήνες SN4, DN/O (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.30.02.01-A)	1.4.8	ΥΔΡ 6711.2:100%	MM	255	5.70	1 453.50		
9	Σωλήνες ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπινράλ, Φ 50mm (ΗΛΜ ΚΠΤ-8732.2.8N)	1.4.9	ΗΛΜ 41:100%	MM	165	3.15	519.75		
ΣΥΝΟΛΟ (1.4)							15 815.01		
ΣΥΝΟΛΟ (1)							70 426.36		
ΟΔΟΠΟΙΙΑ							2 998.90		
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (ΟΔΝ ΚΠΤ-A-2.M-A)	2.1.1	ΟΔΝ 1123A:100%	M3	480	2.60			1 248.00
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών (ΟΔΝ ΚΠΤ-A-3.3.M-A)	2.1.2	ΟΔΝ 1133A:100%	M3	120	10.10			1 212.00
3	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων (ΟΔΝ ΚΠΤ-A-12.M-A)	2.1.3	ΟΙΚ 2227:100%	M3	1	28.40			28.40
4	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας E2 έως E3 (ΟΔΝ ΚΠΤ-A-18.1.M-A)	2.1.4	ΟΔΝ 1510:100%	M3	70	4.85		339.50	
5	Κατασκευή επιχωμάτων (ΟΔΝ ΚΠΤ-A-20-A)	2.1.5	ΟΔΝ 1530:100%	M3	70	1.05		73.50	
6	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος (ΟΔΝ ΚΠΤ-A-14-A)	2.1.6	ΟΔΝ 1310:100%	MM	150	0.65		97.50	
ΣΥΝΟΛΟ (2.1)								2 998.90	
ΤΕΧΝΙΚΑ								3 014.40	
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-1.M-A)	2.2.1	ΟΔΝ 2151:100%	M3	15	5.90			88.50
2	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-29.3.1-A)	2.2.2	ΟΔΝ 2532:100%	M3	32	94.20			3 014.40
Σε μεταφορά									3 102.90
ErgoWin								70 426.36	

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		3 102.90	70 426.36
3	Διαμόρφωση επιφανειών σκυροδέματος τύπου Γ (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-32-Α)	2.2.3	ΥΔΡ 6403:100%	M2	150	6.30	945.00	
4	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-51-Α)	2.2.4	ΟΔΝ 2921:100%	MM	31	9.60	297.60	
ΣΥΝΟΛΟ (2.2)							4 345.50	
ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
1	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-1.1.Μ-Α)	2.3.1	ΟΔΝ 3121Β:100%	M3	250	15.30	3 825.00	
2	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2.1.Μ-Α)	2.3.2	ΟΔΝ 3211Β:100%	M3	250	15.30	3 825.00	
ΣΥΝΟΛΟ (2.3)							7 650.00	
ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
1	Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-3-Α)	2.4.1	ΟΔΝ 4110:100%	M2	2 500	1.20	3 000.00	
2	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπακνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-Α)	2.4.2	ΟΔΝ 4521Β:100%	M2	2 500	7.89	19 725.00	
ΣΥΝΟΛΟ (2.4)							22 725.00	
ΣΥΝΟΛΟ (2)							37 719.40	37 719.40
					Αθροισμα			108 145.76
Ενιαίο όφελος					108 145.76	x18.00%		19 466.24
					Αθροισμα			127 612.00
Ενιαία απρόβλεπτα					127 612.00	x15.00%		19 141.80
					Αθροισμα			146 753.80
Απολογιστικές εργασίες								4 153.68
					Αθροισμα			150 907.48
Οφελος Απολογιστικών Εργασιών 18%								747.66
					Αθροισμα			151 655.14
Πρόβλεψη Αναθεώρησης								1 570.67
					Αθροισμα			153 225.81
Ενιαίος Φ.Π.Α					153 225.81	x24.00%		36 774.19
ΕργοWin ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								190 000.00

ΧΑΝΙΑ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΠΑΠΑΔΑΚΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΚΟΣΠΕΡΙΚΛΗΣ ΒΑΚΑΛΗΣ ΣΟΦΟΚΛΗΣ ΤΣΙΡΑΝΤΩΝΑΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΚΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΚΟΣΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΛΟΓΕΡΑΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΚΟΣ