

### ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>								
<b>ΟΜΑΔΑ: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ - ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>								
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.05.01.Μ-Α)	1.1	ΟΙΚ 2124:100%	M3		8,30		
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.04.01.Μ-Α)	1.2	ΟΙΚ 2122:100%	M3		24,05		
3	Καθαίρεση πεζοδρομίων και κρασπεδορειθρών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-12.Ν1-Α)	1.3	ΟΙΚ 2227:100%	M3		35,00		
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο ή ελαφρώς οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.10.01.Μ-Α)	1.4	ΟΙΚ 2226:100%	M3		28,00		
5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήπτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.20.01-Α)	1.5	ΟΙΚ 2236:100%	M2		7,90		
6	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήπτε πάχους με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50% (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.20.02-Α)	1.6	ΟΙΚ 2237:100%	M2		11,20		
7	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματόπλεγμα (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-10-Α)	1.7	ΟΙΚ 6448:100%	MM		6,60		
8	Αποξήλωση μεταλλικών κικλιδωμάτων (ΟΙΚ ΚΠΤ-22.65.02-Α)	1.8	ΟΙΚ 2275:100%	Χγρ.		0,35		
9	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.30-Α)	1.9	ΟΙΚ 2171:100%	M3		0,90		
10	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας (ΟΙΚ ΚΠΤ-10.07.01-Α)	1.10	ΟΙΚ 1136:100%	tkm		0,35		
11	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω. (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2-Α)	1.11	ΥΔΡ6087:100%	M3		2,70		
12	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-1-Α)	1.12	ΟΙΚ 2269Α:100%	MM		1,00		
13	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.05.03-Α)	1.13	ΟΙΚ 3213:100%	M3		101,00		
14	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.05.04-Α)	1.14	ΟΙΚ 3214:100%	M3		106,00		
ErgoWin						Σε μεταφορά		

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
15	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού κατηγορίας C16/20 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.01.04-A)	1.15	ΟΙΚ 3214:100%	M3		90,00		
16	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχίων κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-29.3.2-A)	1.16	ΟΔΟ 2532:100%	M3		104,00		
17	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-29.3.1-A)	1.17	ΟΔΝ 2532:100%	M3		94,20		
18	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3 κατηγορίας C12/15 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.25.02-A)	1.18	ΟΙΚ 3223A.4:100%	M3		16,80		
19	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-A)	1.19	ΟΙΚ 3223A.5:100%	M3		16,80		
20	Προσαύξηση τιμής οποιασδήποτε επιστρώσεως πλακών/ κυβολιθών, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 10,00 m2 (ΟΙΚ ΚΠΤ-32.25.01-ΑΡ)	1.20	ΟΙΚ 3223A.3:100%	M2		20,00		
21	Πρόσθετη τιμή για την διαμόρφωση επιμελημένων τελειωμάτων επιφανειών σκυροδέματος (ΥΔΡ ΚΠΤ-9.06-A)	1.21	ΥΔΡ 6304:100%	M2		6,50		
22	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.02-A)	1.22	ΟΙΚ 3811:100%	M2		22,50		
23	Υπόβαση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-1.1.Μ-Α)	1.23	ΟΔΝ 3121B:100%	M3		15,30		
24	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.20.Μ-Α)	1.24	ΟΙΚ 2124:100%	M3		19,50		
25	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.18-A)	1.25	ΟΙΚ 3816:100%	MM		2,80		
26	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π. (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-52-A)	1.26	ΟΔΝ 2922:100%	M2		13,80		
27	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-81-A)	1.27	ΟΔΝ 2922:100%	M2		17,30		
28	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm αφής ΑΜΕΑ (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-52-N1.A)	1.28	ΟΔΟ 2922:100%	M2		17,00		
29	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.11-A)	1.29	ΟΙΚ 7311:100%	M2		22,50		
30	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.12-A)	1.30	ΟΙΚ 7312:100%	M2		28,00		
31	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς 21 - 30 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.16.01-A)	1.31	ΟΙΚ 7317:100%	M2		16,80		
ErgoWin				Σε μεταφορά				

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
32	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.16.02-A)	1.32	ΟΙΚ 7316:100%	M2		13,50		
33	Επιστρώσεις με κυβόλιθους τσιμέντου οποιουδήποτε τύπου, χρώματος και διαστάσεων πάχους 6cm κατά ΕΛΟΤ EN 1338 (ΟΙΚ ΚΠΤ-73.16.01-A.N)	1.33	ΟΙΚ 7317:100%	M2		20,00		
34	Επιστρώσεις με φυσικές πλάκες από πορφυρίτη πελεκητό με πλάτος 15 cm, διάφορα μήκη , και πάχος 3 έως 6 cm (ΟΙΚ NET-7451.NKP)	1.34	ΟΙΚ 7451:100%	M2		75,49		
35	Επιστρώσεις με φυσικό κυβόλιθο από πορφυρίτη πελεκητό, 10 X10 X (4 έως 6) cm, (ΟΙΚ NET-7451.NKP2)	1.35	ΟΙΚ 7451:100%	M2		83,73		
36	Επιστρώσεις με σχιστολιθικές ψαμμιτικές πλάκες ορθογωνικές τύπου πελεκητού, με πλάτος 20 cm, διάφορα μήκη, και πάχος 3,5 έως 5 cm (ΟΙΚ 73.12N1-AP)	1.36	ΟΙΚ 7312:100%	M2		61,13		
37	Επιστρώσεις σε λωρίδες για την όδευση τυφλών με πλάκες γρανίτη 30x30εκ. και πάχος 3εκ. (ΟΙΚ NET-7451.NP7)	1.37	ΟΔΟ 2922:100%	M2		99,49		
38	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-85-A)	1.38	ΟΔΝ 2548:100%	Τεμ.		40,30		
39	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-51-A)	1.39	ΟΔΝ 2921:100%	MM		9,60		
40	Διαμόρφωση σταμπωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων (ΟΙΚ ΚΠΤ-78.95 -A)	1.40	ΟΙΚ 7316:100%	M2		33,70		
41	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s) (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.02 -A)	1.41	ΟΙΚ 3873:100%	Χγρ.		1,07		
42	Δομικά πλέγματα B500C (S500s) (ΟΙΚ ΚΠΤ-38.20.03-A)	1.42	ΟΙΚ 3873:100%	Χγρ.		1,01		
43	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-29.2.2-A)	1.43	ΟΔΟ 2531:100%	M3		89,80		
44	Σιδηρά κγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους (ΟΙΚ ΚΠΤ-64.01.01-A)	1.44	ΟΙΚ 6401:100%	Χγρ.		4,50		
45	Καλύματα φρεατίων από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron) (ΥΔΡ ΚΠΤ-11.01.02-A)	1.45	ΥΔΡ 6752:100%	Χγρ.		2,90		
46	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2") (ΟΔΝ ΚΠΤ-E-10.1-A)	1.46	ΟΔΝ 2653:100%	Τεμ.		31,10		
47	Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ηλεκτροπρεσαριστές (ΥΔΡ ΚΠΤ-11.02.03-A)	1.47	ΥΔΡ 6752:100%	Χγρ.		3,10		
48	Τοποθέτηση ή αντικατάσταση φρεατίου παροχής ύδρευσης (ΥΔΡ ΚΠΤ-16.11-A)	1.48	ΗΛΜ 4:100%	Τεμ.		51,50		
49	Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-3-A)	1.49	ΟΔΝ 4110:100%	M2		1,20		

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
50	Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m (ΟΔΝ ΚΓΠ-Δ-7.Μ-Α)	1.50	ΟΔΝ 4421Β:100%	Μ2		7,29		
						Αθροισμα	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ						42.503,33	
	ΣΥΝΟΛΟ (2)						42.503,33	42.503,33
						Αθροισμα		42.503,33
	Ενιαίο όφελος				42.503,33	x18,00%		7.650,60
						Αθροισμα		50.153,93
	Ενιαία απ ρόβλεπτα				50.153,93	x15,00%		7.523,09
						Αθροισμα		57.677,02
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ							2.000,00
						Αθροισμα		59.677,02
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							0,40
						Αθροισμα		59.677,42
	Ενιαίος Φ.Π.Α.				59.677,42	x24,00%		14.322,58
ErgoWin	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ							74.000,00

ΧΑΝΙΑ ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2020

Η ΜΕΛΕΤΗΤΡΙΑ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ

Ο ΠΡΟΙΣΤ. ΤΜ. ΜΕΛΕΤΩΝ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Δ.Τ.Υ.Δ.Χ.

ΑΡΓ. ΜΑΡΙΝΑΚΗ  
Πολ. Μηχ/κός

ΠΕΡ. ΒΑΚΑΛΗΣ  
Πολ. Μηχ/κός

ΖΟΦ. ΤΣΙΡΑΝΤΩΝΑΚΗΣ  
Πολ. Μηχ/κός

