

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Αρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΙΜΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								
	10.01	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα.						
1	10.01.02	Φορτοεκφόρτωση με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ-1104	ton	50,00	1,65	82,50	
	10.07	Μεταφορές με αυτοκίνητο						
2	10.07.01	δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ-1136	ton.km	500,00	0,35	175,00	
3	20.02	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΟΙΚ-2112	m ³	100,00	3,00*	300,00	
	20.05	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων						
4	20.05.01	σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ-2124	m ³	30,00	4,70*	141,00	
5	22.02	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	ΟΙΚ-2204	m ³	4,00	22,70*	90,80	
	22.10	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα						
6	22.10.01	Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΟΙΚ-2226	m ³	60,00	28,20*	1.692,00	
	22.20	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους						
7	22.20.01	Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΟΙΚ-2236	m ²	400,00	7,90	3.160,00	
	22.15	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα.						
8	22.15.01	Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΟΙΚ-2226	m ³	2,00	56,20*	112,40	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α:							5.753,70	5.753,70
ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ, ΚΛΠ.								
	32.01	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού						
9	32.02.04	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ-3214	m ³	210,00	84,00	17.640,00	
10	38.02	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ 3811	m ²	8,00	22,50	180,00	
11	38.03	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 3816	m ²	26,00	15,70	408,20	
	38.20	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος						
12	38.20.02	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ-3873	kg	1.500,00	1,07	1.605,00	
13	38.20.03	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ-3873	kg	2.800,00	1,01	2.828,00	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β:							22.661,20	22.661,20
ΟΜΑΔΑ Γ: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								
14	43.56	Ξυστεές επενδύσεις τοίχων (καπλαμάς)	ΟΙΚ-4356.1	m ³	7,00	1,00	7,00	
15	45.03	Διαμόρφωση όψεων ακανονίστων (ημιεμπλεκτών) λιθοδομών	ΟΙΚ 4503	m ²	7,00	6,50	45,50	
16	54.80.02	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία δρυός	ΟΙΚ 5605	m ³	0,60	900,00	540,00	
17	64.01.01	Σιδηρά κυκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΟΙΚ 6401	kg	200,00	4,50	900,00	
	64.26	Σιδηροσωλήνες κυκλιδωμάτων γαλβανισμένοι						
18	64.26.03	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ 2 "	ΟΙΚ 6428	μμ	300,00	12,30	3.690,00	
19	73.11	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	ΟΙΚ 7311	m ²	1.370,00	22,50	30.825,00	
20	73.12	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες	ΟΙΚ 7312	m ²	7,00	28,00	196,00	
21	N78.102.2	Κατασκευή δαπέδων από τιμεντένιους κυβόλιθους διαστάσεων 20 X 10 X 06, πάνω σε έτοιμη διαμορφωμένη επιφάνεια βάσης οδοποιίας ή σκυροδέματος.(γκρι χαλαζιακοί κυβόλιθοι)	ΟΔΟ 2922	m ²	120,00	25,00	3.000,00	
22	N78.103.2	Κατασκευή δαπέδων από τιμεντένιους κυβόλιθους διαστάσεων 20 X 10 X 06, πάνω σε έτοιμη διαμορφωμένη επιφάνεια βάσης οδοποιίας ή σκυροδέματος.(έγχρωμοι χαλαζιακοί κυβόλιθοι)	ΟΔΟ 2922	m ²	160,00	26,00	4.160,00	
23	12.01.01.03	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως ανοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 6551.3	m	6,00	41,20	247,20	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Γ:							43.610,70	43.610,70

α/α	Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Αρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
ΟΜΑΔΑ Δ: ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								
	B-4	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων						
24	B-4.1	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	ΟΔΟ-3121B	m ³	70,00	9,60*	672,00	
25	B-51	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ-2921	m	410,00	9,60	3.936,00	
26	Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269A	m	410,00	1,00	410,00	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Δ:							5.018,00	5.018,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΩΝ (Α+Β+Γ+Δ):								77.043,60

Γ.Ε+ΟΕ 18% 13.867,85

ΑΘΡΟΙΣΜΑ 90.911,45

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% 13.636,72

ΑΘΡΟΙΣΜΑ 104.548,17

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 290,54

ΑΘΡΟΙΣΜΑ 104.838,71

ΦΠΑ 24% 25.161,29

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

130.000,00

Ο Συντάξας

Κοπάνας Απόστολος
Πολιτικός Μηχανικός

Γρεβενά, 23 - 11 - 2021
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διπλ. Τ.Υ.

Καρέτσος Αναστάσιος
Μηχανολόγος Μηχανικός