

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Κωδικός	Είδος Εργασίας	Άρθρο	Α.Τ.	Μο-	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης					Μερική	Ολική
	Άρθρου				νάδα		Μονάδας		
		ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
		ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΡΣΗ ΚΑΤΑΠΤΩΣΕΩΝ							
1	A-1	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	ΟΔΟ-1110	1	m ³	140,00	1,38	193,20	
2	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	2	m ³	180,00	1,70	306,00	
3	A-2.1	Αποξήλωση ασφαλοτατήτων και στρώσεων οδοστρώσις σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ-1123Α	3	m ³	30,00	2,60	78,00	
	A-3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες							
4	A-3.3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ-1133Α	4	m ³	20,00	9,20	184,00	
	A-5	Καθαίρεση κτισμάτων με φέροντα στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα							
5	A-5.1	Για ύψος έως και 4,0 m	ΟΙΚ-2227	5	m ³	10,00	20,20	202,00	
6	A-16	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1420	6	m ³	20,00	2,20	44,00	
	A-18	Προμήθεια δανείων							
7	A-18.1	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΟΔΟ-1510	7	m ³	3,00	2,05	6,15	
8	A-18.3	Προμήθεια δανείων. Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών Λατομείου Κατηγ. Ε4	ΟΔΟ-1510	8	m ³	20,00	7,00	140,00	
9	A-19	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	ΟΔΟ-3121Β	9	m ³	2,00	12,00	24,00	
10	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	10	m ³	5,00	1,05	5,25	
11	5.10	Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμισμένα αδρανή	ΟΔΟ-2815	11	m ³	250,00	9,30	2.325,00	
	B-64	Γεωφράσματα							
12	B-64.1	Γεωφάσμα στραγγιστηρίων	ΟΙΚ-7914	12	m ²	60,00	1,65	99,00	
	12.11	Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι, συμπαγούς τοιχώματος, από PVC-U							
13	12.11.03	Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι από PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	ΥΔΡ 6620.4	13	m	30,00	15,50	465,00	
		Σύνολο 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							4.071,60
		ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							
		ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
14	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους μέχρι και 5,00 m	ΟΔΟ-2151	14	m ³	170,00	5,00	850,00	
	B-2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερείων από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΥΔΡ-6087		m ³	3,00	2,70	8,10	
		ΤΕΧΝΙΚΑ							
15	B-29.3	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20		15					
16	B-29.3.1	Κατασκευή ρειθρών, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	16	m ³	10,00	94,20	942,00	
	B-29.4	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30							
17	B-29.4.5	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	17	m ³	10,00	133,00	1.330,00	
18	B-29.4.22	Κατασκευή κορμών μεσοβάθρων από οπλισμένο σκυρόδεμα C25/30, με χρήση ολισθαίνοντος ή αναρριχώμενου ξυλοτύπου	ΟΔΟ-2551	18	m ³	85,00	184,00	15.640,00	
19	B-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογειών έργων	ΟΔΟ-2612	19	kg	9.000,00	1,15	10.350,00	
20	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογειών έργων	ΥΔΡ-7018	20	kg	158,69	1,15	182,50	
21	B-36	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	ΟΔΟ-2411	21	m ²	90,00	1,75	157,50	
	B-60	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος απορροής ομβρίων τεχνικών							
22	B-60.1	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος Φ4'' κατά ΕΛΟΤ EN 20255 κλάσεως L (114,3 mm, πάχος τοιχώματος 3,6 mm)	ΗΛΜ-5	22	m	40,00	32,90	1.316,00	
		Σύνολο 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							30.776,10

		ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							
	Γ-1	Υπόβαση οδοστρώσας							
23	Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3121.B	23	m ³	6,00	13,80	82,80	
	Γ-2	Βάση οδοστρώσας							
24	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.B	24	m ²	10,00	1,38	13,80	
Σύνολο 3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									96,60
		ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							
25	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	25	m ²	185,00	1,20	222,00	
26	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	26	m ²	10,00	0,45	4,50	
27	Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ-4321.B	27	m ²	185,00	7,50	1.387,50	
28	Δ-6	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-4421.B	28	ton	28,24	81,97	2.314,95	
29	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.B	29	m ²	185,00	8,08	1.494,80	
Σύνολο 4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									5.423,75
		ΟΜΑΔΑ Ε: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ							
		ΑΡΓΟΛΙΘΟΔΟΜΕΣ - ΛΙΘΟΔΟΜΕΣ							
30	42.11.02	Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα μίας ορατής όψεως	ΟΙΚ-4212	30	m ³	40,00	70,00	2.800,00	
31	71.01.03	Αρμολογήματα όψεων ημιξέστων ή ξεστών λιθοδομών	ΟΙΚ 7103	31	m ²	100,00	10,10	1.010,00	
Σύνολο 5. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									3.810,00

	ΣΣ =	44.178,05 €
Γ.Ε. και Ο.Ε. 18%		<u>7.952,05 €</u>
Άθροισμα δαπάνων εργασιών	ΣΣ =	52.130,10 €
Απρόβλεπτα 15%		<u>7.819,52 €</u>
Άθροισμα		59.949,62 €
Απολογιστικά		<u>0,00 €</u>
Αναθεώρηση		<u>50,38 €</u>
Άθροισμα		60.000,00 €
Φ.Π.Α. 24%		<u>14.400,00 €</u>
Συνολική αξία έργου		74.400,00 €

Χαλκίδα 07-06-2022

Η Συντάξασα

Χαλκίδα 07-06-2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Χαλκίδα 07-06-2022

Εγκρίνεται με την υπ' αρ. 128024/3960/07-06-2022
(ΑΔΑ: 613Λ7ΛΗ-8ΣΕ) απόφαση της Δ.Τ.Ε.Π.Ε.Ε.

Αναστασία Παπαναστασίου
Πολ. Μηχ/κος Π.Ε. με Α' βαθμό

Δρ. Αλ. Βαγγελάκος
Πολ. Μηχ/κος Π.Ε. με Α' βαθμό

Εμμανουήλ Κηλίφης
Πολ. Μηχ/κος Π.Ε. MSc με Α' βαθμό