

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρηση	Μο-νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1	ΟΔ.Α-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m ³	6.300,00	2,84	17.892,00	
2	ΟΔ. Α-3.3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ-1133Α	m ³	2.700,00	10,34	27.918,00	
3	ΟΔ.Α-4.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1212	m ³	210,00	3,79	795,90	
4	ΟΔ. Α-4.2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες	ΟΔΟ-1220	m ³	90,00	7,04	633,60	
5	ΟΔ. Α-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	1.200,00	0,65	780,00	
6	ΟΔ. Α-16	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1420	m ³	1.000,00	3,34	3.340,00	
7	ΟΔ. Α-17	Καθαρισμός πρτανών ανοιχτών εκσκαφών	ΟΔΟ-1420	m ²	500,00	6,29	3.145,00	
8	ΟΔ. Α-18.1	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΟΔΟ-1510	m ³	2.000,00	13,46	26.920,00	
9	ΟΔ. Α-19	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	ΟΔΟ-3121Β	m ³	100,00	20,61	2.061,00	
10	ΟΔ. Α-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m ³	5.000,00	1,05	5.250,00	
							88.735,50	88.735,50

ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
11	ΟΔ.Β-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m ³	610,00	6,14	3.745,40	
12	ΟΔ.Β-4.2	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	ΥΔΡ-6068	m ³	200,00	13,64	2.728,00	
13	ΟΔ. Β-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m ³	35,00	89,80	3.143,00	
14	ΟΔ. Β-29.3.2	Κατασκευή τοίχων αντιστήριξης , κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	175,00	104,00	18.200,00	
15	ΟΔ. Β-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	16,00	126,00	2.016,00	
16	ΟΔ.Β-29.4.1	Κατασκευή επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2522	m ³	55,00	104,00	5.720,00	

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρηση	Μο-νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
17	ΟΔ. Β-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kg	10.500,00	1,15	12.075,00	
18	ΟΔ.Β-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	1.000,00	1,15	1.150,00	
19	ΟΔ.Β-36	Μόνωση με διπλή ασφαλική επάλειψη	ΟΔΟ-2411	m ²	360,00	1,75	630,00	
		Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916.						
20	ΥΔΡ-12.01.01.03	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916, Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ-6551.3	m	20,00	41,20	824,00	
21	ΥΔΡ-12.01.01.07	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916, Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ-6551.7	m	35,00	144,00	5.040,00	
22	ΥΔΡ-12.29.01.01	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος με εσωτερικές και εξωτερικές λείες επιφάνειες, κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 4, Αγωγοί αποχέτευσης με σωλήνες δομημένου τοιχώματος, SN4, DN/OD 110 mm	ΥΔΡ-6711.1	m	5,00	3,30	16,50	
							55.287,90	55.287,90

ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
23	ΟΔ.Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρώσεως συμπτυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.Β	m ²	6.500,00	2,34	15.210,00	
24	ΟΔ.Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.Β	m ²	6.500,00	2,44	15.860,00	
							31.070,00	31.070,00

ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ (με την αξία της ασφάλτου)								
25	ΟΔ.Δ-3	Ασφαλική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	6.000,00	1,20	7.200,00	
26	ΟΔ.Δ-8.1	Ασφαλική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.Β	m ²	6.000,00	8,32	49.920,00	
							57.120,00	57.120,00

ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
27	ΟΔ.Ε-6	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού	ΥΔΡ-6620.1	τεμ.	20	11,50	230,00	
28	ΟΔ.Ε-9.1	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΟΙΚ-6541	τεμ.	15	53,70	805,50	
29	ΟΔ.Ε-9.6	Μηγιάια χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης	ΟΙΚ-6541	τεμ.	2	8,80	17,60	

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο- νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρηση				Μερική	Ολική
30	ΟΔ. Ε-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	390,00	3,80	1.482,00	
							2.535,10	2.535,10
ΣΥΝΟΛΟ:								234.748,50
Γ.Ε. & Ο. Ε. 18 %								42.254,73
								277.003,23
Απρόβλεπτα 15 %								41.550,48
								318.553,71
Αναθεώρηση								4.026,94
								322.580,65
Φ. Π. Α. 24 %								77.419,35
ΣΥΝΟΛΟ								400.000,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ



Ρούσση Πηνελόπη
Πολιτικός Μηχ. ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ



Η αν. προϊσταμένη του
Τμήματος Τεχνικών έργων &
Συντήρησης Υποδομών

Πατρινούδη Θεοδώρα
Πολιτικός Μηχ. ΤΕ

GEORGIOS LIAPIS
16.06.2022 12:32