

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ			
						Ποσότητα	Τιμή Μον. (€)	Μερική (€)	Δαπάνη Ολική (€)
	ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
	ΕΚΣΚΑΦΕΣ								
1	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	A-1	1	ΟΔΟ-1110	m3	450,00	1,71	769,50	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	A-2	2	ΟΔΟ-1123Α	m³	150,00	2,03	304,50	
3	Αποξήλωση ασφαλοταπιτήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	A-2.1	3	ΟΔΟ-1123Α	m³	220,00	2,93	644,60	
	ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΤΑΦΡΩΝ								
	Διάνοιξη τάφρων	A-4							
4	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	A-4.1	4	ΟΔΟ-1212	m³	20,00	2,98	59,60	
	ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								
5	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	A-12	5	ΟΙΚ-2227	m³	5,00	27,83	139,15	
	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΡΣΗ ΚΑΤΑΠΤΩΞΕΩΝ								
6	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	A-14	6	ΟΔΟ-1310	m	30,00	0,65	19,50	
	ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ								
	Προμήθεια δανείων	A-18							
7	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	A-18.1	7	ΟΔΟ-1510	m³	1.150,00	6,75	7.762,50	
8	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	A-19	8	ΟΔΟ-3121Β	m³	130,00	13,90	1.807,00	
9	Κατασκευή επιχωμάτων	A-20	9	ΟΔΟ-1530	m³	1.280,00	1,05	1.344,00	
10	Κατασκευή στρώσης άμμου -σκύρων μεταβλητού πάχους	A-23	10	ΟΔΟ-3121Α	m³	30,00	12,45	373,50	
				Άθροισμα Δαπανών Ομάδας Α:					13.223,85
	ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
11	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	B-1	11	ΟΔΟ-2151	m3	750,00	5,33	3.997,50	
12	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	B-4.2	12	ΥΔΡ-6068	m3	30,00	17,20	516,00	
	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								
13	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	B-29.2.2	13	ΟΔΟ-2531	m3	50,00	89,80	4.490,00	
14	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	B-29.4.5	14	ΟΔΟ-2551	m3	310,00	133,00	41.230,00	
	ΟΠΛΙΣΜΟΙ								
	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων	B-30							
15	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογείων έργων	B-30.2	15	ΟΔΟ-2612	kg	19.000,00	1,15	21.850,00	
	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ - ΑΡΜΟΙ								
16	Διαμόρφωση επιφανειών σκυροδέματος τύπου Γ	B-32	16	ΥΔΡ-6403	m2	1.250,00	6,30	7.875,00	
17	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	B-36	17	ΟΔΟ-2411	m2	1.000,00	1,75	1.750,00	
	ΓΕΩΥΦΑΣΜΑΤΑ								
18	Γεωύφασμα στραγγιστηρίων	B-64.1	18	ΟΙΚ-7914	m2	300,00	1,65	495,00	
	ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΟΙ								
19	Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμισμένα αδρανή	5.10	19	ΟΔΟ-2815	m3	30,00	9,30	279,00	
	ΣΩΛΗΝΟΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ								
	Τσιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων	12.03							
20	Εσωτερικής διαμέτρου 200 mm	12.03.01	20	ΟΔΟ-2861	m	150,00	18,50	2.775,00	
				Άθροισμα Δαπανών Ομάδας Β:					85.257,50
	ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
	Υπόβαση οδοστρωσίας	Γ-1							
21	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	Γ-1.1	21	ΟΔΟ-3121.Β	m3	145,00	16,25	2.356,25	
	Βάση οδοστρωσίας	Γ-2							
22	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	Γ-2.2	22	ΟΔΟ-3211.Β	m2	6.350,00	1,68	10.668,00	
23	Κατασκευή ερεισμάτων	Γ-5	23	ΟΔΟ-3311.Β	m3	80,00	17,35	1.388,00	
24	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρωσίας	Γ-6	24	ΟΔΟ-3231	m2	2.100,00	0,41	861,00	
				Άθροισμα Δαπανών Ομάδας Γ:					15.273,25

	ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ (με την αξία της ασφάλτου)								
25	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	Δ-1	25	ΟΙΚ-2269Α	m	10,00	1,00	10,00	
26	Ασφαλτική προεπάλειψη	Δ-3	26	ΟΔΟ-4110	m2	2.600,00	1,20	3.120,00	
27	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	Δ-4	27	ΟΔΟ-4120	m2	2.600,00	0,45	1.170,00	
	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης	Δ-5							
28	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m	Δ-5.1	28	ΟΔΟ-4321Β	m2	2.600,00	7,29	18.954,00	
29	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	Δ-6	29	ΟΔΟ-4421.Β	ton	20,00	80,45	1.609,00	
	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας	Δ-8							
30	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	Δ-8.1	30	ΟΔΟ-4521Β	m2	2.600,00	7,89	20.514,00	
				Άθροισμα Δαπανών Ομάδας Δ:					45.377,00
	ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΧΑΙΤΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ΣΑΟ)								
	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 1317-2	E-1.1							
31	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2	E-1.1.6	31	ΟΔΟ-2653	m	250,00	45,00	11.250,00	
	Αποξηλώσεις στηθαίων	E-3							
32	Αποξηλώση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	E-3.1	32	ΟΔΟ-2151	m	250,00	2,50	625,00	
	Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων	E-9							
33	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	E-9.1	33	ΟΙΚ-6541	τεμ.	5,00	53,70	268,50	
34	Μηνιαία χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης	E-9.6	34	ΟΙΚ-6541	τεμ.	40,00	8,80	352,00	
	Στύλοι πινακίδων	E-10							
35	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	E-10.2	35	ΟΔΟ-2653	τεμ.	5,00	49,30	246,50	
	ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ								
36	Αναλάμπων φανός επισήμανσης κινδύνου	E-16	36	ΗΛΜ-108	τεμ.	20,00	43,80	876,00	
	Διαγράμμιση οδοστρώματος	E-17							
37	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	E-17.1	37	ΟΙΚ-7788	m2	421,20	3,80	1.600,56	
				Άθροισμα Δαπανών Ομάδας Ε:					15.218,56

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	174.350,16
Γ.Ε.& Ο.Ε. 18%	31.383,03
ΣΥΝΟΛΟ	205.733,19
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	30.859,98
ΣΥΝΟΛΟ	236.593,17
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΑΕΕΚ)	2.408,74
Γ.Ε.& Ο.Ε. 18% ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	433,57
ΣΥΝΟΛΟ	239.435,48
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	2.500,00
ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ	241.935,48
ΦΠΑ 24%	58.064,52
ΣΥΝΟΛΟ	300.000,00

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Αξυνίδου Καλλιόπη
Πολτικός Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο αναπλ. Προϊσταμένος
Τμ. Συγκ. Έργων
ΔΤΕ ΠΕ Ροδότης

Ευάγγελος
Παπαθεοδώρου
Πολτικός Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
με την αρ.3380/14-07-2026 Απόφαση
Η αναπλ. Προϊσταμένη
ΔΤΕ ΠΕ Ροδότης

Χρύσα Τσιλγιγίρη
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

KALLIOPI GEORGIA AXONIDOU
08/10/2026 14:24
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ