

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο- νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρη σης				Μερική	Ολική
		ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ						
1	A-1N.1	Φορτηγό Αυτοκίνητο	ΟΔΟ-1133B	ΗΜ/ΣΘΙΟ	4.00	450.00	1,800.00	
2	A-1N.2	Διαμορφωτής (Grader)	ΟΔΟ-1140	ΗΜ/ΣΘΙΟ	4.00	519.00	2,076.00	
3	A-1N.3	Φορτωτής	ΟΔΟ-1123A	ΗΜ/ΣΘΙΟ	4.00	450.00	1,800.00	
4	A-1N.4	Εκσκαφέας βαρύς	ΟΔΟ-1122	ΗΜ/ΣΘΙΟ	4.00	590.00	2,360.00	
5	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123A	m³	2,200.00	1.65	3,630.00	
6	A-4.1.N	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1212	m	500.00	0.70	350.00	
7	A-4.2N	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες	ΟΔΟ-1220	m	20.00	2.10	42.00	
8	A-12	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ-2227	m³	20.00	24.96	499.20	
9	4.13	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυροδέμα	ΥΔΡ-6082.1	m³	20.00	20.00	400.00	
10	A-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή ερείσματος σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	20,000.00	0.60	12,000.00	
11	A-14.N	Καθαρισμός βλάστησης - κόψιμο θάμνων & δένδρων σε ερείσματα, τάφρους και πρηνή	ΟΔΟ-1310	στρ.	120.00	170.00	20,400.00	
12	A-15	Καθαρισμός οχετών ανόιγματος μέχρι και 3,00m	ΟΔΟ-1310	m	50.00	10.50	525.00	
13	A-16	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1420	m3	1,000.00	1.96	1,960.00	
14	A-18.2	Δάνεια θραυστών επιλέκτων υλικών κατηγορίας Ε4	ΟΔΟ-1510	m3	1,200.00	14.50	17,400.00	
15	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m3	1,200.00	0.95	1,140.00	
16	5.10	Φίλτρα σταγιστηρίων από διαβαθμισμένα υλικά	ΟΔΟ-2815	m3	30.00	9.00	270.00	
							Σ ΧΩΜ.	66,652.20 €
		ΟΜΑΔΑ Β : ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ						
1	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΟΔΟ-2151	m3	50.00	4.46	223.00	

2	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m ³	1,180.00	82.00	96,760.00	
3	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	330.00	86.00	28,380.00	
4	B-29.3.2	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	10.00	95.00	950.00	
5	B-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	5.00	115.00	575.00	
6	B-29.2.2. N	Ανύψωση - Καταβίβασις φρεατίων	ΟΔΟ 2548	τεμ.	5.00	95.00	475.00	
7	B-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kg	500.00	1.05	525.00	
8	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	12,800.00	1.05	13,440.00	
9	B-64.1	Γεώφασμα στραγγιστηρίων	ΟΙΚ-7914	m ²	120.00	1.50	180.00	
10	B-64.3	Γεώφασμα έδρασης επιχωμάτων σε "μαλακά εδάφη"	ΟΙΚ-7914	m ²	300.00	2.10	630.00	
11	11.02.04	Εσχάρες υδροσυλλογής από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΥΔΡ-6752	kg	100.00	2.80	280.00	
12	12.01.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	14.00	70.00	980.00	
13	12.01.01.06	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 6551.6	m	10.00	100.00	1,000.00	
							Σ ΤΕΧΝ.	144,398.00
		ΟΜΑΔΑ Δ : ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ						
1	Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρώσις μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3121.B	m ³	1,100.00	18.10	19,910.00	
2	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.B	m ²	7,300.00	1.86	13,578.00	
							Σ ΟΔΟ	33,488.00
		ΟΜΑΔΑ Ε : ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ						
1	Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269A	m	110.00	0.90	99.00	
2	Δ-2.1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	ΟΔΟ-1132	m ²	1,000.00	1.05	1,050.00	
3	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	7,300.00	1.10	8,030.00	
4	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	153,000.00	0.42	64,260.00	
5	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.B	m ²	7,200.00	7.44	53,568.00	
6	Δ-8.1.N	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας μεταβλητού πάχους με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.B	ton	16,550.00	64.13	1,061,351.50	
7	Δ-8.3.N	Ψυχρή άσφαλτος	ΟΔΟ-4521.B	kg	2,000.00	0.60	1,200.00	
							Σ ΑΣΦ.	1,189,558.50
		ΟΜΑΔΑ ΣΤ : ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ						

1	E-1.1.6	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2	ΟΔΟ-2653	m	2,500.00	45.00	112,500.00	
2	E-1.3.4	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W4, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A	ΟΔΟ-2653	m	168.00	125.00	21,000.00	
3	E-1.6.3	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W4, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης A	ΟΔΟ-2653	m	448.00	60.00	26,880.00	
4	E-6	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού	ΥΔΡ-6620.1	τεμ.	50.00	10.50	525.00	
5	E-8.2.2	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανάκλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	ΟΙΚ-6541	m2	20.00	121.00	2,420.00	
6	E-9.1	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΟΙΚ-6541	τεμ.	30.00	49.00	1,470.00	
7	E-9.4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΙΚ-6541	τεμ.	30.00	49.00	1,470.00	
8	E-10.1	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ")	ΟΔΟ-2653	τεμ.	110.00	28.40	3,124.00	
9	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m2	8,400.00	3.45	28,980.00	
							Σ ΣΗΜ.	198,369.00
							ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	1,632,465.70
							Γ.Ε.-Ε.Ο. 18%	293,843.83
							ΣΥΝΟΛΟ 2	1,926,309.53
							ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	288,946.43
							ΣΥΝΟΛΟ 3	2,215,255.95
							ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	42808.57
							ΣΥΝΟΛΟ 4	2,258,064.52
							Φ.Π.Α. 24%	541,935.48 €
							ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	2,800,000.00

ΗΛΕΓΧΘΗ

Πύργος 18 - 07-2022
 Η Αναπλ/τρια
 Προϊσταμένη ΤΣΕ

Αθανασία Παναγιωτοπούλου
 Πολ/κός Μηχ/κός με Α' β

ΕΘΕΩΡΗΘΗ

Πύργος 18- 07 -2022
 Η Αναπλ/τρια Προϊσταμένη Δ.Τ.Ε Π.Ε Ηλείας

Αθανασία Παναγιωτοπούλου
 Πολ/κός Μηχ/κός με Α' β

Πύργος 18- 07 -2022

Ο Συντάξας

Ιωάννης Χριστοδουλόπουλος
 Πολ/κός Μηχ/κός Τ.Ε

