

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	Κωδικός τιμολογίου	Περιγραφή εργασιών	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘ.	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔ.	ΔΑΠΑΝΗ (σε €)	
							ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
		ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ						
1	ΟΔΟ Α-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	ΟΔΟ 1123 Α	Μ3	2.100,00	2,98	6.258,00	
2	ΟΔΟ Α-2.1	Αποξήλωση ασφαλτοταπήςτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο, εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ 1123 Α	Μ3	140,00	3,88	543,20	
3	ΟΔΟ Α-17	Καθαρισμός πρανών ανοιχτών εκσκαφών	ΟΔΟ 1420	Μ2	1.300,00	4,38	5.694,00	
4	ΟΔΟ Α-18.3	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	ΟΔΟ 1510	Μ3	2,00	12,65	25,30	
5	ΥΔΡ 05.09.02	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά με θραυστά υλικά λατομείου	ΥΔΡ 6067	Μ3	146,00	16,95	2.474,70	
6	ΟΔΟ Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκοπή	ΟΙΚ-2269(α))	μ.μ.	180,00	1,00	180,00	
7	ΟΔΟ Β-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	Μ3	750,00	6,64	4.980,00	
8	ΟΔΟ Α-14 ΣΧΕΤ.	Ισοπέδωση και διαμόρφωση καταστρώματος οδού	ΥΔΡ 1140	Μ2	630,00	0,40	252,00	
			ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α:				20.407,20	20.407,20
		ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ- ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ-ΣΗΜΑΝΣΗ						
9	ΟΔΟ Β-7	Λιθορριπή κοιτοστρώσεων, αναβαθμών κ.λ.π.	ΥΔΡ 6157	Μ3	2.080,00	15,30	31.824,00	
10	ΟΔΟ Β29.4.1	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ 2522	Μ3	130,00	104,00	13.520,00	
11	ΟΔΟ Β29.4.5	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	μ ³	30,00	133,00	3.990,00	
12	ΟΔΟ Β-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ 2612	ΚG	2.000,00	1,15	2.300,00	
13	ΥΔΡ Β-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπόγειων έργων	ΥΔΡ 7018	ΚG	10,00	1,15	11,50	
14	ΟΔΟ Γ1.1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ 3121Β	Μ3	150,00	18,15	2.722,50	
15	ΟΔΟ Γ2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ 3211Β	Μ2	670,00	1,87	1.252,90	
16	ΟΔΟ Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ 4110	Μ2	650,00	1,20	780,00	

17	ΟΔΟ Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπακνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ 4521 Β	Μ2	650,00	10,34	6.721,00	
18	ΟΔΟ Ε-6	Πλαστικοί οριοδείκτες οδού	ΥΔΡ-6620.1	τεμ.	60,00	11,50	690,00	
19	ΥΔΡ 1.03	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	ΗΛΜ 108	μήνας	16,00	10,30	164,80	
20	ΥΔΡ 1.01	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.	ΟΙΚ 6541	μήνας	20,00	8,20	164,00	
21	ΟΔΟ Ε-9.4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΙΚ-6541	τεμ.	6,00	53,70	322,20	
22	ΟΔΟ Ε-10.1	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ")	ΟΔΟ-2653	τεμ.	6,00	31,10	186,60	
23	ΟΔΟ Ε-1.1.3	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης Ν2, λειτουργικού πλάτους W5	ΟΔΟ 2653	ΜΜ	100,00	40,00	4.000,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β:							68.649,50	68.649,50
ΣΥΝΟΛΟ Σ1 ΟΜΑΔΩΝ:							89.056,70	
Γ.Ε. ΚΑΙ Ο.Ε. 18% Χ Σ1:							16.030,21	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ2:							105.086,91	
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% Χ Σ2:							15.763,04	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ3:							120.849,95	
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ (ΔΑΠΑΝΗ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΧΩΡΟ) ΜΕ ΓΕ+ΟΕ:							12.214,57	
ΣΥΝΟΛΟ Σ4:							133.064,52	
Φ.Π.Α. 24% Χ Σ4:							31.935,48	
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΩΝ:							165.000,00	

ΜΕΣΣΗΝΗ / /2020
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

ΔΙΟΝΥΣΗΣ ΚΟΥΒΕΛΑΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΕΣΣΗΝΗ / /2020
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΑΝΑΠΛ. ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΚΑΡΑΣΤΑΘΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ