



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αριθμ. Μελέτης

42/2020

2. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**200.000,00 €**

α/α	Είδος εργασίας	α/α Τιμολογ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μο-νάδα	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ: Α ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	A-2	ΟΔΟ-1123Α	m ³	1,65*	1.110,00	1.831,50	
	Προμήθεια δανείων	A-18						
2	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	A-18.1	ΟΔΟ-1510	m ³	4,85*	380,00	1.843,00	
3	Κατασκευή επιχωμάτων	A-20	ΟΔΟ-1530	m ³	1,05	380,00	399,00	
	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρηνών	8.04						
4	Με λίθους συλλεκτούς, βάρους 5 έως 20 kg	8.04.01	ΥΔΡ 6157.1	m ³	9,80	430,00	4.214,00	
5	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπακωμένου πάχους 0,10 m	Γ-1.2	ΟΔΟ-3111.Β	m ²	2,43*	1.450,00	3.523,50	
6	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	Γ-2.2	ΟΔΟ-3211.Β	m ²	2,53*	1.400,00	3.542,00	
ΣΥΝΟΛΟ Α ΟΜΑΔΑΣ							15.353,00	15.353,00
ΟΜΑΔΑ: Β ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
7	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm	Δ-2.2	ΟΔΟ-1132	m ²	1,45	1.200,00	1.740,00	
8	Απόβλημα απόξεσης ασφάλτου	ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ 1		ton	3,80	140,00	532,00	
9	Ασφαλτική προεπάλειψη	Δ-3	ΟΔΟ-4110	m ²	1,20	1.420,00	1.704,00	
10	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	Δ-4	ΟΔΟ-4120	m ²	0,45	9.100,00	4.095,00	
11	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	Δ-6	ΟΔΟ-4421Β	ton	82,60*	100,00	8.260,00	
12	Κατασκευή ασφαλτικής επισκευαστικής στρώσης (ΛΑΚΚΟΥΒΕΣ)	Δ-6 σχ.	ΟΔΟ-4421Β.1σχ	ton	150,00	25,00	3.750,00	
13	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπακωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	Δ-8.1	ΟΔΟ-4521Β	m ²	7,89*	10.500,00	82.845,00	
	Διαγράμμιση οδοστρώματος	E-17						
14	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	E-17.1	ΟΙΚ-7788	m ²	3,80	150,00	570,00	
ΣΥΝΟΛΟ Β ΟΜΑΔΑΣ							103.496,00	103.496,00
ΣΥΝΟΛΟ Α+Β							118.849,00	118.849,00
ΓΕ% ΟΕ 18 %							21.392,82	21.392,82
σύνολο 1							140.241,82	140.241,82
Απρόβλεπτα 15 %							21.036,27	21.036,27
σύνολο 2							161.278,09	161.278,09
Αναθεώρηση							12,23	12,23
σύνολο 3							161.290,32	161.290,32
ΦΠΑ 24 %							38.709,68	38.709,68
σύνολο 4							200.000,00	200.000,00