



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ : ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ

Αριθμ. μ 36/2020

ΧΩΡΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΡΑΝΙΑΣ ΠΕΡΙΒΟΛΙΟΥ

## 2. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

39.000,00 €

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μο-νάδα	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ</b>								
1	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m <sup>2</sup>	0,45	1.500,00	675,00	
2	Δ-6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ-4421B	ton	86,40	20,00	1.728,00	
3	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m <sup>2</sup>	8,08	1.500,00	13.620,00	
4	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m <sup>3</sup>	94,20	10,00	942,00	
	E-4	Κιγκλιδώματα						
5	E-4.1	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων	ΟΔΟ-2653	m	12,05	100,00	1.205,00	
6	E-4.2	Σιδηρά κιγκλιδώματα	ΟΔΟ-2652	kg	2,70	570,00	1.539,00	
	77.67	Χρωματισμοί σωληνώσεων						
7	77.67.02	Διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΟΙΚ 7767.4	μμ	2,25	130,00	292,50	
8	N.A.1	Μεταλλικά κολωνάκια		τεμ	60,00	50,00	3.000,00	
	E-9	Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων						
9	E-9.1	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΟΙΚ-6541	τεμ.	53,70	2,00	107,40	
	E-10	Στύλοι πινακίδων						
10	E-10.1	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2 ")	ΟΔΟ-2653	τεμ.	31,10	2,00	62,20	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ Δ ΟΜΑΔΑΣ</b>							<b>23.171,10</b>	<b>23.171,10</b>
ΓΡΕΒΕΝΑ 2/6/2020							ΓΕ% ΟΕ 18 %	4.170,80
Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ							σύνολο 1	27.341,90
ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ Γ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ							Απόβλεπτα 15 %	4.101,29
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ							σύνολο 2	31.443,19
ΚΑΡΕΤΣΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ							Αναθεώρηση	8,42
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ							σύνολο 3	31.451,61
							ΦΠΑ 24 %	7.548,39
							σύνολο 4	39.000,00