



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
Π.Ε. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΕΡΓΟ :

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΣΗΜΑΝΣΗ 1ης ΕΠ. ΟΔΟΥ, ΤΜΗΜΑ ΦΩΤΕΙΝΗ-ΓΕΦΥΡΑ  
ΚΟΣΚΑΡΑΓΑΣ

ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ : 700.000,00 €

## ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	Άρθρο Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησ ης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
		ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
1	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m <sup>3</sup>	500,00	5,00	2.500,00	
	B-29.3	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20						
2	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m <sup>3</sup>	300,00	94,20	28.260,00	
3	B-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m <sup>3</sup>	35,00	126,00	4.410,00	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ Β ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								35.170,00
ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
	Γ-1	Υπόβαση οδοστρωσίας						
4	Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3121.B	m <sup>3</sup>	250,00	22,14	5.535,00	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ Γ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								5.535,00
ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
5	Δ-2.2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm	ΟΔΟ-1132	m <sup>2</sup>	3.000,00	1,45	4.350,00	
6	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m <sup>2</sup>	26.160,00	0,45	11.772,00	
7	Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ-4321B	m <sup>2</sup>	21.860,00	7,61	166.354,60	
8	Δ-6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ-4421B	ton	1.400,00	83,09	116.326,00	
	Δ-9	Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας						
9	Δ-9.1	Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπτυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m <sup>2</sup>	4.300,00	9,21	39.603,00	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ Δ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								338.405,60
ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
10	E-1.1.6	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2	ΟΔΟ-2653	m	500,00	45,00	22.500,00	
	E-17	Διαγράμμιση οδοστρώματος						
11	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m <sup>2</sup>	3.200,00	3,80	12.160,00	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ Ε ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								34.660,00

α/α	Άρθρο Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησ ης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
		<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ</b>						<b>413.770,60</b>
		Γ.Ε. + Ο.Ε. 18%						74.478,71
		<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ (1)</b>						<b>488.249,31</b>
		ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%						73.237,40
		<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ (2)</b>						<b>561.486,71</b>
		ΔΑΠΑΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΚΣΚΑΦΩΝ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΩΝ						3.000,00
		<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ (3)</b>						<b>564.486,71</b>
		ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ						29,42
		<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ (4)</b>						<b>564.516,13</b>
		ΠΟΣΟ ΓΙΑ ΦΠΑ 24%						135.483,87
		<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ</b>						<b>700.000,00</b>

ΚΑΛΑΜΑΤΑ

11-11-2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡ/ΝΟΣ Τ.Σ.Ε/Δ.Τ.Ε/Π.Ε. Μεσσηνίας

**ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΛΔΗΣ**  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ & ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΑΡΤΕΡΟΛΙΩΤΗΣ**  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ