



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Π.Ε. ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ:

Βελτίωση 13ης Επαρχιακής Οδού Φοινικούντα - Γκριζόκαμπος -

Καπλάνι - Υάμεια

ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ : 71.000,00

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ								
α/α	Άρθρο Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
	ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
		ΕΚΣΚΑΦΕΣ						
1	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδεις -ημιβραχώδεις	ΟΔΟ-1123Α	m ³	800,00	1,70	1.360,00	
5	A-3.3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδεις χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ-1133Α	m ³	200,00	9,20	1.840,00	
		ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΡΣΗ ΚΑΤΑΠΤΩΣΕΩΝ						
9	A-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	3.000,00	0,65	1.950,00	
	A-16	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1420	m ³	200,00	2,20	440,00	
		ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ						
	A-18.3	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	ΟΔΟ-1510	m ³	800,00	14,00	11.200,00	
	A-19	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	ΟΔΟ-3121Β	m ³	100,00	16,75	1.675,00	
	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m ³	800,00	1,05	840,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ Α ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							19.305,00
	ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							
		ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
13	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m ³	50,00	5,00	250,00	
		ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ						
15	12.01.01.07	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	10,00	144,00	1.440,00	
		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ						
16	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m ³	30,00	89,80	2.694,00	
17	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	35,00	94,20	3.297,00	
19	B-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	5,00	126,00	630,00	
		ΓΕΩΥΦΑΣΜΑΤΑ						
	B-64.1	Γεωύφασμα στραγγιστηρίων	ΟΙΚ-7914	m ²	400,00	1,65	660,00	
25	B-12.3	Γεώπλεγμα αντοχής T _{ult} 80 kN/m	ΟΙΚ-7914	m ²	700,00	9,00	6.300,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ Β ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							15.271,00
	ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							
	Γ-1	Υπόβαση οδοστρώσας						1/2

α/α	Άρθρο Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
28	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρώσας συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.B	m ²	375,00	2,00	750,00	
	Γ-2	Βάση οδοστρώσας						
29	Γ-2.1	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3211.B	m ³	375,00	2,10	787,50	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ Γ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								1.537,50
ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
31	Δ-3	Ασφαλτική προεπιτάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	350,00	1,20	420,00	
	Δ-5	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης						
32	Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ-4321B	m ²	350,00	8,05	2.817,50	
33	Δ-6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ-4421.B	ton	30,00	87,00	2.610,00	
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ Δ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								5.847,50
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ								41.961,00
Γ.Ε. + Ο.Ε. 18%								7.552,98
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (1)								49.513,98
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%								7.427,10
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (2)								56.941,08
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ								16,99
ΑΕΚΚ								300,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (3)								57.258,07
ΠΟΣΟ ΓΙΑ ΦΠΑ 24%								13.741,94
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								71.000,00
		ΚΑΛΑΜΑΤΑ 22 -7- 2017						
Ο συντάξας						ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ		
						Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Δ.Π.		
ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΜΠΕΧΡΑΚΗΣ								
Πολ.Μηχανικός με Α΄β						ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΛΔΗΣ		
						Πολ. και Τοπ. Μηχανικός με Α΄β		