

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ				ΕΡΓΟ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΔΡΟΜΟΥ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟ ΣΕΙΡΗΝΗ ΕΩΣ ΑΓΙΟ ΓΕΩΡΓΙΟ ΜΕΣΩ Τ.Κ. ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ				
ΝΟΜΟΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ				ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ				
ΔΗΜΟΣ ΓΡΕΒΕΝΩΝ				ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ: 1.488.203,32 €				
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ								
Αρίθμ. Μελέτης: 22/2018								
<b>ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ</b>								
α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	Μο-νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
		<b>ΟΜΑΔΑ Α': ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>						
		ΕΚΣΚΑΦΕΣ						
1	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m <sup>3</sup>	35.600,00	0,90	32.040,00	
	A-3	Όρυξη σε έδαφος βραχώδες						
2	A-3.1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ-1133Α	m <sup>3</sup>	8.300,00	2,85	23.655,00	
		ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΡΣΗ ΚΑΤΑΠΤΩΣΕΩΝ						
3	A-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	7.600,00	0,65	4.940,00	
		ΔΑΝΕΙΑ - ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ						
	A-18	Προμήθεια δανείων						
4	A-18.1	Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΟΔΟ-1510	m <sup>3</sup>	13.000,00	4,85	63.050,00	
5	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m <sup>3</sup>	19.100,00	1,05	20.055,00	143.740,00
		<b>ΟΜΑΔΑ Β': ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>						
		ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
6	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m <sup>3</sup>	800,00	4,20	3.360,00	
	B-29	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ						
	B-29.2	Σκυροδέματα						
	B-29.2	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15						
7	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m <sup>3</sup>	180,00	89,80	16.164,00	
	B-29.3	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20						

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο-νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
8	B-29.3.3	Κατασκευή πλακών πλήρων, ολόσωμων βάθρων, λεπτοτοιχών και κιβωτιοειδών οχετών με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m <sup>3</sup>	380,00	115,00	43.700,00	
		ΟΠΛΙΣΜΟΙ						
	<b>B-30</b>	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων						
9	B-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kg	8.100,00	1,15	9.315,00	
		ΣΩΛΗΝΕΣ						
	12.01	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916.						
	12.01.01	Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916						
10	12.01.01.05	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	100,00	72,00	7.200,00	
11	12.01.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	m	100,00	144,00	14.400,00	94.139,00
		<b><u>ΟΜΑΔΑ Γ': ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</u></b>						
	<b>Γ-1</b>	Υπόβαση οδοστρώσας						
12	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρώσας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.B	m <sup>2</sup>	39.182,00	1,48	57.989,36	
	<b>Γ-2</b>	Βάση οδοστρώσας						
13	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.B	m <sup>2</sup>	45.482,00	1,58	71.861,56	
14	<b>Γ-5</b>	Κατασκευή ερεισμάτων	ΟΔΟ-3311.B	m <sup>3</sup>	400,00	16,40	6.560,00	136.410,92
		<b><u>ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</u></b>						
15	<b>Δ-3</b>	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m <sup>2</sup>	44.282,00	1,20	53.138,40	
	<b>Δ-8</b>	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας						
16	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	m <sup>2</sup>	44.282,00	7,90	349.827,80	402.966,20
		<b><u>ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</u></b>						
		ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΧΑΙΤΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ΣΑΟ)						

