

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο-νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησ ης				Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
ΕΚΣΚΑΦΕΣ								
1	A-2	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m ³	14.166,46	4,88	69.132,32	
ΔΑΝΕΙΑ ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ								
2	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m ³	470,25	1,05	493,76	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:							69.626,08	69.626,08
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
3	B-1	Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους μέχρι και 3,00m	ΟΔΟ-2151	m ³	612,95	8,18	5.013,95	
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								
B-29 Κατασκευές από σκυρόδεμα								
B-29.2 Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15								
4	B-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	m ³	15,84	89,80	1.422,43	
B-29.4 Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25								
5	B-29.4.1	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2522	m ³	2.021,96	104,00	210.284,26	
ΟΠΛΙΣΜΟΙ								
B-30 Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων								
6	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	kg	33.107,35	1,15	38.073,45	
ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ								
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								
7	12.01.01.07	Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.5	m	9,00	144,00	1.296,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:							251.076,14	251.076,14
ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
Γ-1 Υπόβαση οδοστρωσίας								
8	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρωσίας συνπηκνωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.B	m ²	40.400,00	1,65	66.700,40	
Γ-2 Βάση οδοστρωσίας								
9	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3211.B	m ²	40.400,00	1,75	70.740,40	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:							137.440,80	137.440,80

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο-νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησ ης				Μερική	Ολική
ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
10	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m ²	40.400,00	1,20	48.480,00	
	Δ-8	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας						
11	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.B	m ²	40.400,00	8,10	327.199,60	
		ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:					375.679,60	375.679,60
ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
		ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ						
12	E-9.4	Πινακίδα ρυθμιστική μεσαίου μεγέθους, απλής όψης	ΟΙΚ-6541	τεμ.	102,00	53,70	5.477,40	
	E-10	Στύλοι πινακίδων						
13	E-10.1	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα Φ 1 1/2"	ΟΔΟ-2653	τεμ.	102,00	31,10	3.172,20	
	E-17	Διαγράμμιση οδοστρώματος						
14	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	2.352,90	3,80	8.941,03	
		ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:					17.590,63	17.590,63

ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σσ **851.413,25**
ΓΕ & ΟΕ 18% 153.254,39

ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΣ **1.004.667,64**
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% 150.700,15

ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ1 **1.155.367,79**

ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ (ΔΑΠΑΝΗ ΥΠΟΔΟΧΗΣ
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΕΚΣΚΑΦΩΝ ΣΕ
ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΧΩΡΟ) ΜΕ ΓΕ+ΟΕ 59.295,00

ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ2 **1.214.662,79**

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 3.079,14

ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ3 **1.217.741,94**

ΦΠΑ 24% 292.258,06

ΣΥΝΟΛΟ **1.510.000,00**

ΚΑΛΑΜΑΤΑ 17-12-2020

ΜΕΣΣΗΝΗ /12/2020

ΜΕΣΣΗΝΗ /12/2020

Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Δ/ΝΤΡΙΑ Τ.Υ.

ΚΟΥΤΡΟΥΜΠΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΟΥΒΕΛΑΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΡΑΣΤΑΘΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ