

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A.T.	ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡΘΡΟ	κωδ.ΕΤΕΠ	ΜΟΝΑΔΕΣ			ΔΑΠΑΝΗ	
	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ & ΟΜΑΔΑ ΟΜΟΕΙΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΛΟΤ Π1501+	ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
A-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους	ΟΔΟ-1310	-	m	0,65	1.500	975,00	
A-15	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 μ	ΟΔΟ-1320	-	m	11,50	400	4.600,00	
A-16	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1420	-	m ³	2,20	1.000	2.200,00	
A-18	Προμήθεια δανείων							
A-18.3	Δάνεια θραυστών επιλεκτών υλικών λατομείου κατηγ. Ε4	ΟΔΟ-1510	02-06-00-00	m ³	14,00	200	2.800,00	
A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-15300	02-07-01-00	m ³	1,05	200	210,00	10.785,00
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	02-04-00-00	m ³	4,46	1.500	6.690,00	
B-4	Επιχώματα από κοκκλώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων							
B-4.2	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	ΥΔΡ-6068	02-07-03-00	m ³	11,69	1.000	11.690,00	
B-29	Σκυροδέματα							
B-29.2	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15							
B-29.2.2	Κοιποστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ. από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ-2531	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00	m ³	89,80	200	17.960,00	
B-29.3	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20							
B-29.3.1	Κατασκευή ρειθρών, τραπεζοειδών τάφρων στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ. Με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00	m ³	94,20	1.200	113.040,00	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A.T.	ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡΘΡΟ	κωδ.ΕΤΕΠ	ΜΟΝΑΔΕΣ			ΔΑΠΑΝΗ	
	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ & ΟΜΑΔΑ ΟΜΟΕΙΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΛΟΤ Π1501+	ΕΙΔΟΣ	ΠΙΜΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
B-29.3.2	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κλπ. από σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00	m ³	104,00	500	52.000,00	
B-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ.) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00	m ³	126,00	100	12.600,00	
12.01	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916							
12.01.01.06	Ονομαστικής Διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ-6551.6	-	μ	103,00	100	10.300,00	
12.01.01.07	Ονομαστικής Διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ-6551.7	-	μ	144,00	150	21.600,00	245.880,00
	ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							
Γ-2	Βάση οδοστρώσας							
Γ-2.1	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3211.B	05-03-03-00	m ³	12,45	300	3.735,00	
Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (P.T.P. O-155)	ΟΔΟ-3211.B	05-03-03-00	m ²	2,15	700	1.505,00	5.240,00
	ΟΜΑΔΑ Δ : ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							
Δ-2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα)							
Δ-2.1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	ΟΔΟ-1132	05-03-14-00	m ²	1,15	1.500	1.725,00	
Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	05-03-11-01	m ²	1,20	920	1.104,00	
Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	---	m ²	0,45	23.500	10.575,00	
Δ-6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επι μετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ-4421B	05-03-11-04	tn	89,80	3.400	305.320,00	
Δ-8	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας							

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α.Τ.	ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡΘΡΟ	κωδ.ΕΤΕΠ	ΜΟΝΑΔΕΣ			ΔΑΠΑΝΗ	
				ΕΙΔΟΣ	ΤΙΜΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ
Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοι νής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521B	05-03-11-04	m ²	8,80	900	7.920,00	326.644,00
ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ								
E-17	Διαγράμμιση Οδοστρώματος							
E-17.1	Διαγράμμιση Οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΔΟ-7788	---	m ²	3,80	1.500	5.700,00	5.700,00
					Άθροισμα Δαπανών Εργασιών			594.249,00
					Προστίθεται Γ.Ε.κ'Ο.Ε. 18%			106.964,82
					Δαπάνη Έργου ΣΣ			701.213,82
					Απρόβλεπτες δαπάνες 15%			105.182,07
					Σύνολο Σ1			806.395,89
					Αναθεώρηση			55,72
					ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ Σ2			806.451,61
					ΔΑΠΑΝΗ Φ.Π.Α. 24%			193.548,39
					ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α.			1.000.000,00

ΚΑΡΔΙΤΣΑ ΙΟΥΝΙΟΣ 2017
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη
Συγκοινωνιών Έργων

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής Τεχνικών Έργων

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΑ ΤΣΙΟΥΦΛΙΑ
Τοπ. Μηχανικός ΤΕ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΠΕΤΣΙΑ
Πολιτικός Μηχανικός

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΟΥΤΡΟΜΑΝΟΣ
Μ-Η Μηχανικός