

Προϋπολογισμός μελέτης σε (€)

α/α	Άρθρο. Τιμολογίου	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθεώρησης	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ	Μονάδα μέτρησης	Τιμή μονάδος σε (€)	Ποσότητα	Δαπάνη σε (€)
Ομάδα 1. ΟΔΙΚΑ (Α)-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1.1	ΟΔΟ-Α-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	02-02-01-00	m3	1,30	2.214,00	2.878,20
1.2	ΟΔΟ-Α-4.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1212	08-01-01-00	m3	2,03	238,00	483,14
1.3	ΟΔΟ-Α-4.2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες	ΟΔΟ-1212	08-01-01-00	m3	5,28	60,00	316,80
1.4	ΟΔΟ-Β-1	Εκσκαφή θεμελιών τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους μέχρι και 5,00 m	ΟΔΟ-2151	02-04-00-00	m3	4,38	57,00	249,66
Σύνολο δαπανών ομάδας εργασιών 1.								3.927,80
Ομάδα 2. ΟΔΙΚΑ (Β) ΤΕΧΝΙΚΑ								
2.1	ΟΔΟ-Β-30.3	Σιδηρούς δομικό πλέγμα Β500C κατά ΕΛΟΤ 1423-3 (S500s) εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	01-02-01-00	kg	1,15	7.676,00	8.827,40
2.2	ΟΔΟ-Β-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ2532	01-01-02-00	m3	94,20	266,00	25.057,20
2.3	ΟΔΟ-Β-29.3.3	Κατασκευή πλακών πλήρων, ολόσωμων βάθρων, λεπτοτοιχών και κιβωτιοειδών οχετών με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	01-01-02-00	m3	115,00	44,00	5.060,00
2.4	ΥΔΡ-12.01.01.05	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ-6551.5	-	m	72,00	6,00	432,00
2.5	ΥΔΡ-12.01.01.03	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916, ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ-6551.3	-	m	41,20	74,00	3.048,80
Σύνολο δαπανών ομάδας εργασιών 2.								42.425,40
Ομάδα 3. ΟΔΙΚΑ (Γ) ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ								
3.1	ΟΔΟ-Α-18.1	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΟΔΟ-1510	02-06-00-00	m3	1,45	2.214,00	3.210,30
3.2	ΟΔΟ-Α-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	02-07-01-00	m3	1,05	2.214,00	2.324,70
3.3	ΟΔΟ-Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρώσεως συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.Β	05-03-03-00	m2	1,25	7.380,00	9.225,00
3.4	ΟΔΟ-Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ-3211.Β	05-03-03-00	m2	1,35	7.380,00	9.963,00
Σύνολο δαπανών ομάδας εργασιών 3.								24.723,00
Ομάδα 4. ΟΔΙΚΑ (Δ) ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								

4.1	ΟΔΟ-Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	05-03-11-01	m2	1,20	6.765,00	8.118,00
4.2	ΟΔΟ-Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120		m2	0,45	65,00	29,25
4.3	ΟΔΟ-Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.B	05-03-11-04	m2	7,84	6.830,00	53.547,20
Σύνολο δαπανών ομάδας εργασιών 4.								61.694,45
Ομάδα 5. ΟΔΙΚΑ (Ε) ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΙΣΗ								
5.1	ΟΔΟ-Ε-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	05-04-02-00	m2	3,80	369,00	1.402,20
5.2	ΟΔΟ-Ε-10.2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	ΟΔΟ-2653	-	Τεμ.	49,30	4,00	197,20
5.3	ΟΔΟ-Ε-9.1	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	ΟΙΚ-6541	05-04-06-00	Τεμ.	53,70	2,00	107,40
5.4	ΟΔΟ-Ε-8.2.1	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από μικροπρισματική αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 3 (με ETA και σήμανση CE)	ΟΙΚ-6541	05-04-06-00	m2	1,40	156,00	218,40
Σύνολο δαπανών ομάδας εργασιών 5.								1.925,20
Αθροισμα δαπανών κατά τη μελέτη (Σ.σ.)								134.695,85
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18% Χ (Σ.σ.)								24.245,25
Συνολική Δαπάνη Έργου (Σ.Σ.)								158.941,10
Απρόβλεπτα 15% Χ (Σ.σ.)								23.841,17
Δημοπρατούμενο Σύνολο (Σ1)								182.782,27
Αναθεώρηση								152,41
Εργολαβικό Σύνολο (Σ2)								182.934,68
Φ.Π.Α. 24% Χ (Σ2)								43.904,32
Σύνολο Δαπάνης Έργου (με Φ.Π.Α.) (Σ3)								226.839,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΨΑΧΝΑ: 14-09-2017

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ.Τ.Υ.ΔΗΜΟΥ

ΕΔΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε. 3/Α

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΨΑΧΝΑ: 14-09-2017

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΤΣΙΡΟΓΙΑΝΝΗΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ MSc Π.Ε. 3/Α