

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-4.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1212	08-01-01-00	m3	2,03	350,00	710,50
1.2	ΟΔΟ-Α-2.1	Αποξήλωση ασφαλοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ-1123Α	-	m3	1,70	6,00	10,20
1.3	ΟΔΟ-Β-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους μέχρι και 5,00 m	ΟΔΟ-2151	02-04-00-00	m3	4,38	460,21	2.015,70
Σύνολο δαπανών ομάδας εργασιών 1.								2.736,40
Ομάδα 2. ΟΔΙΚΑ (Β) ΤΕΧΝΙΚΑ								
2.1	ΟΔΟ-Β-30.3	Σιδηρούν δομικό πλέγμα Β500C κατά ΕΛΟΤ 1423-3 (S500s) εκτός υπόγειων έργων	ΥΔΡ-7018	01-02-01-00	kg	1,15	3.023,10	3.476,57
2.2	ΟΔΟ-Β-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	01-02-01-00	kg	1,15	7.258,75	8.347,56
2.3	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	209,42	19.727,36
2.4	ΟΔΟ-Β-29.4.5	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	01-01-02-00	m3	133,00	158,62	21.096,46
2.5	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	7,00	504,00
2.6	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	7,00	288,40
Σύνολο δαπανών ομάδας εργασιών 2.								53.440,35
Ομάδα 3. ΟΔΙΚΑ (Δ) ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ								
3.1	ΟΔΟ-Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	05-03-11-01	m2	1,20	100,00	120,00
3.2	ΟΔΟ-Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	-	m2	0,45	9.692,00	4.361,40
3.3	ΟΔΟ-Δ-6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ-4421B	05-03-11-04	ton	83,00	669,60	55.576,80
3.4	ΟΔΟ-Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521.B	05-03-11-04	m2	7,84	4.112,00	32.238,08
Σύνολο δαπανών ομάδας εργασιών 3.								92.296,28

Αθροισμα δαπανών κατά τη μελέτη (Σ.σ.)	148.473,03
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18% Χ (Σ.σ.)	26.725,15
Συνολική Δαπάνη Έργου (Σ.Σ.)	175.198,17
Απρόβλεπτα 15% Χ (Σ.σ.)	26.279,73
Δημοπρατούμενο Σύνολο (Σ1)	201.477,90
Αναθεώρηση	135,00
Εργολαβικό Σύνολο (Σ2)	201.612,90
Φ.Π.Α. 24% Χ (Σ2)	48.387,10
Σύνολο Δαπάνης Έργου (με Φ.Π.Α.) (Σ3)	250.000,00



Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΨΑΧΝΑ: 27-03-2019

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΤΣΙΡΟΓΙΑΝΝΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ MSc Π.Ε. 3/A