

Προϋπολογισμός Μελέτης Συγκοινωνιακών Έργων

Ημερομηνία :././...

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
										Μερική (€)	Ολική (€)
1	1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΡΓΑ Εκσκαφές χαλαρών εδαφών.	NET ΟΔΟ-Β Α-1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-02-01-02-00		ΟΔΟ 1110	100,00%	m3	20000	6,93 * (0,33+6,6)	138.600,00	138.600,00
	Αθροισμα									138.600,00	
2	2. ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο.	NET ΟΔΟ-Β Β-29.2.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-01-00	ΟΔΟ 2531	100,00%	m3	35	75,2	2.632,00		
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-02-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-03-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-03-00-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-04-00-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-05-00-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-05-00-00										
3	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ-Β Β-29.4.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-01-00	ΟΔΟ 2522	100,00%	m3	30	90,5	2.715,00		
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-02-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-03-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-04-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-05-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-01-07-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-03-00-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-04-00-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-05-00-00										
	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-01-05-00-00										
4	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα.	NET ΟΔΟ-Β Β-51	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-02-01-00	ΟΔΟ 2921	100,00%	m	900	8,4	7.560,00		
5	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	NET ΟΔΟ-Β Β-52	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-02-02-00	ΟΔΟ 2922	100,00%	m2	1160	12	13.920,00		

										Αθροισμα		26.827,00	26.827,00
	3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ												
6	Υπόβαση οδοστρώσας. Υπόβαση οδοστρώσας συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m.	NET ΟΔΟ-Β Γ-1.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-03-00		ΟΔΟ 3111.B	100,00%	m2	38000	1,66			63.080,00	
7	Βάση οδοστρώσας. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155).	NET ΟΔΟ-Β Γ-2.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-03-00		ΟΔΟ 3211.B	100,00%	m2	36800	1,05			38.640,00	
8	Στρώση στράγγισης οδοστρώματος.	NET ΟΔΟ-Β Γ-3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-03-00		ΟΔΟ 3121.B	100,00%	m3	8000	16,1 * (9,5+6,6)			128.800,00	
										Αθροισμα		230.520,00	230.520,00
	4. ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ												
9	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	NET ΟΔΟ-Β Δ-1			ΟΙΚ 2269.A	100,00%	m	780	0,86			670,80	
10	Ασφαλτική προεπάλειψη.	NET ΟΔΟ-Β Δ-3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-01		ΟΔΟ 4110	100,00%	m2	17800	1,05			18.690,00	
11	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	NET ΟΔΟ-Β Δ-4			ΟΔΟ 4120	100,00%	m2	17800	0,4			7.120,00	
Σε Μεταφορά :												26.480,80	395.947,00

«ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΣΤΑΘΜΟΥ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟΥ ΟΑΣΘ

Σελίδα :1 από 2

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
										Μερική (€)	Ολική (€)
	Από Μεταφορά :									26.480,80	395.947,00
12	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης. Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m.	NET ΟΔΟ-Β Δ-5.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04		ΟΔΟ 4321.B	100,00%	m2	17800	6,53 * (6,2+0,33)	116.234,00	641.114,80
13	Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπτκνωμένου πάχους 0,05m	NET ΟΔΟ-Β Δ-7	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04		ΟΔΟ 4421.B	100,00%	m2	17800	12,8 * (6,2+6,6)	227.840,00	
14	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου.	NET ΟΔΟ-Β Δ-8.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-03-11-04		ΟΔΟ 4521.B	100,00%	m2	17800	15,2 * (8,6+6,6)	270.560,00	
							Αθροισμα			641.114,80	
5. ΟΜΑΔΑ Ε:ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ											
15	Διαγράμμιση οδοστρώματος. Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή.	NET ΟΔΟ-Β Ε-17.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-04-02-00		ΟΙΚ 7788	100,00%	m2	1245	3,3	4.108,50	11.203,50
16	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΣΤΟΠ ΤΡΟΧΟΥ ΟΧΗΜΑΤΩΝ 100CM Διαχείριση προϊόντων εκσκαφής κατασκευών και κατεδαφίσεων από Εταιρία ανακύκλωσης	ΥΔΡ-6620.1 002.1					Τεμ.	220	32,25	7.095,00	
							Αθροισμα			11.203,50	

Εργασίες		1.048.265,30
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	188.687,75
Σύνολο :		1.236.953,05
Απρόβλεπτα(%)	15,00%	185.542,96
Σύνολο :		1.422.496,01
Στρογγυλοποίηση		0,00
Φ.Π.Α. (%)	24,00%	341.399,04
Γενικό Σύνολο :		1.763.895,05

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ____/____/_____
Ο Μελετητής Μηχανικός

ΔΕΛΗΒΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός Α.Π.Θ.,MSc. University of Newcastle upon Tyne