

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδ	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2.Μ-Α)	1.1	ΟΔΟ 1123Α	M3	2.300	6,70	15.410,00	31.866,60
2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπ όγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω. (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2-Α)	1.2	ΥΔΡ 6087	M3	2.300	2,70	6.210,00	
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-1.Μ-Α)	1.3	ΟΔΟ 2151	M3	750	9,50	7.125,00	
4	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-12.Μ-Α)	1.4	ΟΙΚ 2227	M3	30	32,00	960,00	
5	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) (απόβλητα εκσκαφών - γαιώδη ημιβραχώδη) (ΟΙΚ Ν20.12)	1.5	ΟΙΚ 2112	Ton.	1.000	1,39	1.390,00	
6	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ) (απόβλητα κατεδάφισης - καθαρά) (ΟΙΚ Ν20.14)	1.6	ΟΙΚ 2112	Ton.	60	12,86	771,60	
ΣΥΝΟΛΟ (1)							31.866,60	
ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
1	Κατασκευή ρειθρών, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.2.1-Α)	2.1	ΟΔΝ 2531	M3	90	86,50	7.785,00	31.866,60
2	Κατασκευή ρειθρών, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3.1-Α)	2.2	ΟΔΝ 2532	M3	55	94,20	5.181,00	
3	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχίων κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3.2-Α)	2.3	ΟΔΝ 2532	M3	90	104,00	9.360,00	
4	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-51-Α)	2.4	ΟΔΝ 2921	MM	900	9,60	8.640,00	
5	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.2.2-Α)	2.5	ΟΔΝ 2531	M3	90	89,80	8.082,00	
6	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-4.1.Μ-Α)	2.6	ΟΔΝ 3121Β	M3	360	13,20	4.752,00	
7	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-4.2.Μ-Α)	2.7	ΥΔΡ 6068	M3	400	17,00	6.800,00	
8	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-81-Α)	2.8	ΟΔΝ 2922	M2	700	17,30	12.110,00	
9	Κατασκευή οδηγού τυφλών σε πεζοδρόμια (ΟΔΝ Β-52-ΑΝ1)	2.9	ΟΔΟ 2922	MM	450	6,57	2.956,50	
Σε μεταφορά							65.666,50	31.866,60

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδ	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		65.666,50	31.866,60
10	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.01.01.06-A)	2.10	ΥΔΡ 6551.6	MM	600	103,00	61.800,00	
11	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-29.3.4-A)	2.11	ΟΔΝ 2532	M3	30	126,00	3.780,00	
12	Εσχάρες υδροσυλλογής από όφαιό χυτοσίδηρο (ΥΔΡ ΚΠΤ-11.02.01-A)	2.12	ΥΔΡ 6752	Χγρ.	300	1,44	432,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (2)						131.678,50	131.678,50
	ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							
1	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-1.1.Μ-A)	3.1	ΟΔΝ 3121B	M3	550	17,00	9.350,00	
2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. 0-155) (ΟΔΝ ΚΠΤ-Γ-2.2.Μ-A)	3.2	ΟΔΝ 3211B	M2	5.500	1,75	9.625,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (3)						18.975,00	18.975,00
	ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							
1	Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-3-A)	4.1	ΟΔΝ 4110	M2	2.900	1,20	3.480,00	
2	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-4-A)	4.2	ΟΔΝ 4120	M2	2.900	0,45	1.305,00	
3	Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπτυνωμένου πάχους 0,05 m (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-7.Μ-A)	4.3	ΟΔΝ 4421B	M2	2.900	7,35	21.315,00	
4	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-8.1.Μ-A)	4.4	ΟΔΝ 4521B	M2	2.900	9,56	27.724,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (4)						53.824,00	53.824,00
	ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ							
1	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους (ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-9.4-A)	5.1	ΟΙΚ 6541	Τεμ.	5	53,70	268,50	
2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3#) (ΟΔΝ ΚΠΤ-Ε-10.2-A)	5.2	ΟΔΝ 2653	Τεμ.	5	49,30	246,50	
	ΣΥΝΟΛΟ (5)						515,00	515,00
	ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ							
1	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 9,00 m (ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.01.02)	6.1	ΗΛΜ 101	Τεμ.	14	1.200,00	16.800,00	
2	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED): Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) Ισχύος 120 W-150 W, με βραχίονα έως 2,0 m (ΗΛΜ NET-60.10.40.12N1)	6.2	ΗΛΜ 103	Τεμ.	14	750,00	10.500,00	
3	Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων (ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.80.01)	6.3	ΗΛΜ 52	Τεμ.	1	2.500,00	2.500,00	
4	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm (ΗΛΜ ΚΠΤ-60.10.85.01)	6.4	ΟΔΝ 2548	Τεμ.	1	60,00	60,00	
5	Αντικραυλική προστασία μέσα σε τριφασικό πίνακα οδοφωτισμού							
	Σε μεταφορά						29.860,00	236.859,10

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδ	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		29.860,00	236.859,10
6	ενδεικτικού τύπου T2 (ΗΜΧ Ν9280.4.4)	6.5	ΗΛΜ 43	Τεμ.	1	308,42	308,42	
	Επιτηρητής τάσεως τριφασικός εναλλασσομένου ρεύματος παρεχόμενης τάσης μέσα σε όριο 5 -15% πτώσης ανεξάρτητης από τον ουδέτερο αγωγό (ΗΜΧ Ν8897.2.11)	6.6	ΗΛΜ 109	Τεμ.	1	80,36	80,36	
7	Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ (ΗΜΧ Ν9347)	6.7	ΗΛΜ 52	Τεμ.	1	256,97	256,97	
	ΣΥΝΟΛΟ (6)						30.505,75	30.505,75
						Αθροισμα		267.364,85
	Ενιαίο όφελος				267.364,85	x18,00%		48.125,67
						Αθροισμα		315.490,52
	Ενιαία απρόβλεπτα				315.490,52	x15,00%		47.323,58
						Αθροισμα		362.814,10
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							89,12
						Αθροισμα		362.903,22
	Ενιαίος Φ.Π.Α.							87.096,78
ErgoWin ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								450.000,00

ΚΟΜΟΤΗΝΗ 23 - 01 - 2024

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΜΑΚΡΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ (ΤΕ)

ΤΡΑΧΑΝΑΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ (ΠΕ)

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΣΗΣ

ΠΑΣΣΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ (ΠΕ)

