

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδ	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-2.Μ-Α)	1.1	ΟΔΝ 1123Α:100%	M3	100	4,00	400,00		
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-3.3.Μ-Α)	1.2	ΟΔΝ 1133Α:100%	M3	100	11,50	1.150,00		
3	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-4.1.Μ-Α)	1.3	ΟΔΝ 1212:100%	M3	100	4,95	495,00		
4	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-4.2.Μ-Α)	1.4	ΟΔΝ 1220:100%	M3	100	8,20	820,00		
5	Καθαίρεση σπλισμένων σκυροδεμάτων (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-12.Μ-Α)	1.5	ΟΙΚ 2227:100%	M3	50	29,80	1.490,00		
6	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-14-Α)	1.6	ΟΔΝ 1310:100%	MM	100	0,65	65,00		
7	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-15-Α)	1.7	ΟΔΝ 1320:100%	MM	50	11,50	575,00		
8	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-1.Μ-Α)	1.8	ΟΔΝ 2151:100%	M3	50	7,30	365,00		
9	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-16.Μ-Α)	1.9	ΟΔΝ 1420:100%	M3	100	4,50	450,00		
10	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω. (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-2-Α)	1.10	ΥΔΡ 6087:100%	M3	100	2,70	270,00		
11	Κατασκευή επιχωμάτων (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-20-Α)	1.11	ΟΔΝ 1530:100%	M3	100	1,05	105,00		
ΣΥΝΟΛΟ (1)							6.185,00	6.185,00	
ΟΜΑΔΑ Β:ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΙΑΣ									
1	Αντιστήριξη πηραίων με σπλισμένη γη και μετωπικά συρματοκιβώτια, ύψους H <= 4 m (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-11Α.1-Α)	2.1	ΟΔΝ 2311:70% ΟΔΝ 2311:70%	M2	20	150,00	3.000,00		
2	Επένδυση πηραίων με πλήρως αγκυρούμενο γαβανισμένο συρματοπλεγμά (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-16Α-Α)	2.2	ΟΔΝ 2311:50% ΟΔΝ 2311:50%	M2	20	65,70	1.314,00		
3	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.2.2-Α)	2.3	ΟΔΝ 2531:100%	M3	60	89,80	5.388,00		
4	Κατασκευή ρειθρών, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3.1-Α)	2.4	ΟΔΝ 2532:100%	M3	60	94,20	5.652,00		
5	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ								
ErgoWin							Σε μεταφορά	15.354,00	6.185,00

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδ	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		15.354,00	6.185,00
6	ΚΠΤ-Β-29.3.2-Α) Κατασκευή πλακών πλήρων, ολόσωμων βάθρων, λεπτοτοιχών και κιβωποειδών οχετών με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3.3-Α)	2.5	ΟΔΝ 2532:100%	M3	50	104,00	5.200,00	
7	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3.4-Α)	2.6	ΟΔΝ 2532:100%	M3	50	115,00	5.750,00	
8	Χάλυβας σπλισμού σκυροδέματος B500A (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-30.1-Α)	2.7	ΟΔΝ 2532:100%	M3	70	126,00	8.820,00	
9	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-30.3-Α)	2.8	ΟΔΝ 2611:100%	Χγρ.	100	1,15	115,00	
10	Διαμόρφωση επιφανειών σκυροδέματος τύπου Γ (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-32-Α)	2.9	ΥΔΡ 7018:100%	Χγρ.	200	1,15	230,00	
11	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-4.1.Μ-Α)	2.10	ΥΔΡ 6403:100%	M2	50	6,30	315,00	
12	Χυτοσίδηρό καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-49-Α)	2.11	ΟΔΝ 3121B:100%	M3	100	11,00	1.100,00	
13	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-51-Α)	2.12	ΥΔΡ 6752:100%	Χγρ.	100	1,45	145,00	
14	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π. (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-52-Α)	2.13	ΟΔΝ 2921:100%	MM	100	9,60	960,00	
15	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος διέλευσης καλωδίων DN100 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-59-Α)	2.14	ΟΔΝ 2922:100%	M2	200	13,80	2.760,00	
16	Γεωύφασμα στραγγιστηρίων (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-64.1-Α)	2.15	ΗΛΜ 5:100%	MM	20	27,40	548,00	
17	Γεωύφασμα διαχωρισμού (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-64.2-Α)	2.16	ΟΙΚ 7914:100%	M2	100	1,65	165,00	
18	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-65.1.1-Α)	2.17	ΟΙΚ 7914:100%	M2	100	1,80	180,00	
19	Κατασκευή φανών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-65.2-Α)	2.18	ΟΔΝ 2311:100%	Χγρ.	50	2,70	135,00	
20	Πλήρωση φανών (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-65.3.Μ-Α)	2.19	ΟΔΝ 2312:100%	M2	50	2,50	125,00	
21	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-85-Α)	2.20	ΟΔΝ 2313:100%	M3	50	20,60	1.030,00	
22	Αποκατάσταση επιφανειών σκυροδέματος που έχουν υποστεί φθορές λόγω διάβρωσης σπλισμού από την δράση χλωριόντων και την ενανθράκωση του σκυροδέματος με εφαρμογή αναστάλεων διάβρωσης και επισκευαστικών κονιαμάτων Σε στοιχεία από σπλισμένο σκυρόδεμα σε ύψος (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-95.1-Α)	2.21	ΟΔΝ 2548:100%	Τεμ.	10	40,30	403,00	
23	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση πυροκατασκευασμένων τοιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.01.01.05-Α)	2.22	ΟΔΝ 2412:100%	M2	10	86,50	865,00	
24	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση πυροκατασκευασμένων	2.23	ΥΔΡ 6551.5:100%	MM	10	72,00	720,00	
ErgoWin Σε μεταφορά							44.920,00	6.185,00

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδ	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ	
					Εκ μεταφοράς		44.920,00	6.185,00	
25	τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.01.01.06-A) Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων	2.24	ΥΔΡ 6551.6:100%	MM	10	103,00	1.030,00		
26	τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.01.01.07-A) Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων	2.25	ΥΔΡ 6551.7:100%	MM	10	144,00	1.440,00		
27	τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.01.01.03-A) Τσιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων Έσωτερικής διαμέτρου 200 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.03.01-A)	2.26	ΥΔΡ 6551.3:100%	MM	10	41,20	412,00		
28	Τσιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων Έσωτερικής διαμέτρου 400 mm (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-12.03.03-A)	2.27	ΟΔΝ 2861:100%	MM	10	18,50	185,00		
29	Πλήρης καθαρισμός φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Α (με εσχάρα και πλευρικό άνοιγμα) ενός ανοίγματος (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-16.30.01-A)	2.28	ΟΔΝ 2863:100%	MM	10	41,20	412,00		
30	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου. (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-16.07.01-A)	2.29	ΥΔΡ 6120:70% ΥΔΡ 6120:70%	Τεμ.	50	25,80	1.290,00		
31	Καθαρισμός ορθογωνικών, σκουφοειδών, ωειδών και κυκλικών αγωγών από φερτά υλικά και προσχώσεις (ΥΔΡ ΚΓΠΤ-16.05-A)	2.30	ΥΔΡ 6327:50% ΥΔΡ 6327:50%	Τεμ.	40	82,00	3.280,00		
32	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-A-19.Μ-A)	2.31	ΥΔΡ 6053:100%	M3	80	20,60	1.648,00		
		2.32	ΟΔΝ ΚΓΠΤ-A-19.Μ-A	M3	100	11,50	1.150,00		
	ΣΥΝΟΛΟ (2)						55.767,00	55.767,00	
ΟΜΑΔΑ Δ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ									
1	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. 0-155) (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Γ-2.2.Μ-A)	3.1	ΟΔΝ 3211B:100%	M2	100	1,66	166,00		
2	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Γ-2.1.Μ-A)	3.2	ΟΔΝ 3211B:100%	M3	60	14,80	888,00		
3	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Γ-1.1.Μ-A)	3.3	ΟΔΝ 3121B:100%	M3	60	14,80	888,00		
	ΣΥΝΟΛΟ (3)						1.942,00	1.942,00	
ΟΜΑΔΑ Ε: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
1	Απ όξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 8 cm (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Δ-2.3-A)	4.1	ΟΔΝ 1132:100%	M2	400	1,85	740,00		
2	Απ όξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Δ-2.2-A)	4.2	ΟΔΝ 1132:100%	M2	500	1,45	725,00		
3	Απ όξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm (ΟΔΝ ΚΓΠΤ-Δ-2.1-A)	4.3	ΟΔΝ 1132:100%	M2	600	1,15	690,00		
4	Απ οξήλωση ασφαλτοπατήτων και								
ErgoWin							Σε μεταφορά	2.155,00	63.894,00

A/A	Είδος εργασίας	A.T.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδ	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
17	(ΟΔΝ ΝΕΤ-Δ-9.2-Α.ΣΧ6) Επισκευή φθορών οδοστρώματος για "μέση φθορά #έκτασης έως 4m2 και μέχρι 15cm βάθος με χρήση Ασφαλτικής στρώσης κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση τροποποιημένου ασφάλτου (ΟΔΝ ΝΕΤ-Δ-8.2-Α.ΣΧ7)	4.16	ΟΔΝ 4521B:100%	M3	100	180,00	18.000,00	63.894,00
18	Επισκευή φθορών οδοστρώματος για "μέση φθορά" έκτασης έως 4 m2 και μέχρι 15 εκατοστά βάθος με χρήση κοινής ασφάλτου (ΟΔΝ ΝΕΤ-Δ-8.1-Α.ΣΧ8)	4.17	ΟΔΝ 4521B:100%	M3	100	160,00	16.000,00	
		4.18	ΟΔΝ 4521B:100%	M3	130	140,00	18.200,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (4)						139.742,50	139.742,50
ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΙΣΗ								
1	Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη (ΟΔΝ ΚΙΤΤ-Ε-3.1-Α)	5.1	ΟΔΝ 2151:100%	MM	100	2,50	250,00	
2	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2, λειτουργικού πλάτους W7 (ΟΔΝ ΚΙΤΤ-Ε-1.1.1-Α)	5.2	ΟΔΝ 2653:100%	MM	100	35,00	3.500,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (5)						3.750,00	3.750,00
						Αθροισμα		207.386,50
Ενιαίο όφελος						207.386,50	x18,00%	37.329,57
						Αθροισμα		244.716,07
Ενιαία απρόβλεπτα						244.716,07	x15,00%	36.707,41
						Αθροισμα		281.423,48
Αναθεώρηση								834,58
						Αθροισμα		282.258,06
Ενιαίος Φ.Π.Α.								67.741,94
ErgoWin ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								350.000,00
— 350.000,00€								

ΚΕΡΚΥΡΑ 21/8/2017

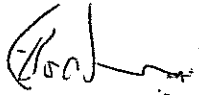
ΚΕΡΚΥΡΑ 21/8/2017

ΚΕΡΚΥΡΑ 22/8/2017

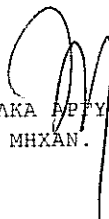
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡ/ΝΟΣ ΣΥΓΚ/ΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

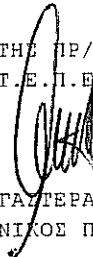
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡ/ΝΟΣ
Δ.Τ.Ε.Π.Ε.Κ



ΕΛ. ΒΑΣΙΛΑΚΗ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝ. ΠΕ/Α



ΜΙΛΚΑ ΑΡΓΥΡΟΥ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝ. ΠΕ/Α



ΚΩΝ/ΝΟΣ ΑΡΓΥΡΑΤΟΣ
Η/Μ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ/Α