

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	κωδ. ΤΙΜ.	Ε.Μ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΔΑΠΑΝΗ		
								ΜΕΡΙΚΗ	ΟΛΙΚΗ	
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ										
1	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδ. με εφαρμ. συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	1	ΟΙΚ.22.10.01	m³	ΟΙΚ-2226	162,75	29,14	4.742,54		
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	2	ΟΙΚ.22.20.01	m³	ΟΙΚ.2236	1.170,00	7,90	9.243,00		
3	Καθαίρεση πλινθοδομών	3	ΟΙΚ.22.04	m³	ΟΙΚ.2222	38,00	15,70	596,60		
4	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	4	ΟΙΚ.22.56	kg	ΟΙΚ-6102	500,00	0,35	175,00		
5	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	5	ΟΙΚ.20.04.01	m³	ΟΙΚ-2122	60,75	21,39	1.299,44		
6	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	6	ΟΙΚ.20.05.01	m³	ΟΙΚ-2124	10,00	5,64	56,40		
7	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	7	ΟΔΟ.Β-4.1	m³	ΟΔΟ-3121.Β	132,10	14,35	1.895,64		
8	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	8	ΟΙΚ.20.30	m³	ΟΙΚ.2171	70,75	2,04	144,33		
9	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπι. προσθ. δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	9	ΥΔΡ 3.12	m	ΥΔΡ 6087	40,00	15,50	620,00		
10	Εντοπισμός και προσαρμογή φρεατίου δικλίδας (βανοφρεατίου) στην στάθμη του οδοστρώματος.	10	ΥΔΡ 16.27	τεμ.	ΟΙΚ-2226	40,00	103,00	4.120,00		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 1									22.892,94	
2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ										
1	Κατασκευή ρειθρών, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδ. C16/20	11	ΟΔΟ.Β-29.3.1	m³	ΟΔΟ-2532	128,70	94,20	12.123,54		
2	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	12	ΟΙΚ.38.20.03	kg	ΟΙΚ-3873	4.196,66	1,01	4.238,63		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 2									16.362,17	
3. ΔΙΚΤΥΑ										
1	Ιστοί φωτισμού με ανηγμένη υποδομή	13	N.HΛM	τεμ.	N.HΛM.101	51,00	700,00	35.700,00		
2	Φωτιστικό σώμα LED, επί κορυφής ιστού	14	N.HΛM	τεμ.	ATHE N9372.2	51,00	500,00	25.500,00		
3	Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1N (ΠΚΕ)	15	ΟΔΟ.Β-66.1	τεμ.	ΟΔΟ.2548	12,00	438,00	5.256,00		
4	Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	16	ΟΔΟ. 60.10.80.01	τεμ.	HΛM 52	1,00	2500,00	2.500,00		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 3									68.956,00	
4. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ										
1	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου σε λωρίδες για την όδευση τυφλών πλευράς άνω των 30 cm	17	N.ΟΙΚ73.16.02	m²	ΟΙΚ 7316	275,00	23,00	6.325,00		
2	Επιστρώσεις με τσιμεντόπλακες γυαλισμένες (σχέδιο βυζαντινό ή βοτσαλόπλακα)	18	N.ΟΙΚ73.16,02	m²	ΟΙΚ 7316	5,00	36,00	180,00		
3	Επιστρώσεις με πλακά σχιστολίθου κομμένη πλάτους 10 έως 25εκ.	19	N. ΟΙΚ 73.12.1	m²	ΟΙΚ.7312	1.599,00	50,00	79.950,00		
4	Επίστρωση με κύβους πρέσας τύπου Καβάλας διαστ. 10X10X(0,03-0,05)	20	N. ΟΙΚ 73.12.2	m²	ΟΙΚ.7312	366,00	50,00	18.300,00		
5	Χυτό συμβ. βοτσαλωτό δάπεδο τύπου Grainfloor-Fine	21	N. ΟΙΚ.73.60	m²	ΟΙΚ.7361	2.470,00	35,00	86.450,00		
6	Βερνικοχρωματισμοί επί σπατουλαρισμένων επιφανειών με εποξειδικά, πολυουρεθανικά ή ακρυλικά συστήματα δύο συστατικών	22	ΟΙΚ.77.62	m²	ΟΙΚ.7765	60,00	10,10	606,00		
7	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	23	ΟΙΚ.71.31	m²	ΟΙΚ.7131	348,00	11,20	3.897,60		
8	Επενδύσεις με κεραμικά ψηφιδωτά πλακίδια	24	ΟΙΚ.73.32	m²	ΟΙΚ.7333	214,00	50,50	10.807,00		
9	Πρόχυτα κράσπεδα 0.15x0,30 m από σκυρόδεμα	25	ΟΔΟ.Β-51	m	ΟΔΟ-2921	560,00	9,60	5.376,00		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 4									211.891,60	
5. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ-ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ										
1	Βάση μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π. Ο-155)	26	ΟΔΟ.Γ-2.1	m³	ΟΔΟ.3211.Β	24,00	18,15	435,60		
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm	27	ΟΔΟ.Δ-2.2	m³	ΟΔΟ.1132	4.955,00	1,45	7.184,75		
3	Κοπή ασφαλτ/δέματος	28	ΟΔΟ.Δ-1	m	ΟΙΚ.2269Α	1.229,00	1,00	1.229,00		
4	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	29	ΟΔΟ.Δ-6	ton	ΟΔΟ. 4421.Β	312,00	82,71	25.806,07		
5	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	30	ΟΔΟ.Δ-4	m²	ΟΔΟ.4120	1.730,00	0,45	778,50		
6	Ασφαλτική προεπάλειψη	31	ΟΔΟ.Δ-3	m²	ΟΔΟ.4110	120,00	1,20	144,00		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 5									35.577,92	
5. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ										
1	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	32	ΠΡΣ.Ε2.2	τεμ.	ΠΡΣ.5120	20,00	2,00	40,00		
2	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	33	ΠΡΣ.Δ7	m³	ΠΡΣ.1710	30,00	8,50	255,00		
3	Δένδρα κατηγορίας Δ3	34	ΠΡΣ.Δ1.3	τεμ.	ΠΡΣ-5210	20,00	12,50	250,00		
4	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	35	ΠΡΣ.Δ2.3	τεμ.	ΠΡΣ-5210	20,00	7,40	148,00		
5	Μεταλλικές σχάρες δένδρων	36	ΠΡΣ.Β1	kg	ΥΔΡ 6752	20,00	3,50	70,00		
6	Υποσύλωση δένδρου για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	37	ΠΡΣ.Ε11.1.1	τεμ.	ΠΡΣ 5240	20,00	2,50	50,00		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ 6									813,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ										356.493,63
Προστίθεται Ο.Ε. & Γ.Ε. 18%										64.168,85
Αθροισμα										420.662,48
Απρόβλεπτες Δαπάνες 15%										63.099,37
Προϋπολογισθείσα Δαπάνη κατά την Μελέτη (Προς Δημοπράτηση)										483.761,86
Πρόβλεψη αναθεώρησης										109,12
Αθροισμα										483.870,97
Προστίθεται Δαπάνη Φ.Π.Α. 24%										116.129,03
Απαιτούμενη πίστωση εκτέλεσης του έργου										600.000,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ελευθερούπολη 16 Μαΐου 2019
Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Υ.

Στέργιος Μαρμίδης
Διπλ. Πολιτικός Μηχ/κος ΠΕ/Α'

Ελευθερούπολη 16 Μαΐου 2019
Η Συντάξασα

Ουρανία Ζώνιου
Διπλ. Αρχιτέκτων Μηχ/κός ΠΕ/Α'