

### ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
<b>ΟΜΑΔΑ 1.1: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>										
1	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή (ΜΤΦ)	ΥΔΡ-Α 4.05	1	ΥΔΡ 6808	100,00%	m	211	3,73	787,03	
2	Καθαιρέσεις. Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης (ΜΤΦ)	ΟΙΚ-Α 22.10.1	2	ΟΙΚ 2226	100,00%	m3	257	33,80	8.686,60	
3	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	ΟΔΟ-ΜΕ Δ-1	3	ΟΙΚ 2269.Α	100,00%	m	211	1,00	211,00	
4	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες. (ΜΤΦ)	ΟΔΟ-ΜΕ Α-2	4	ΟΔΟ 1123.Α	100,00%	m3	3378	6,50	21.957,00	
5	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες.	ΟΔΟ-ΜΕ Α-2	5	ΟΔΟ 1123.Α	100,00%	m3	1049	0,70	734,30	
6	Εκσκαφες θεμελιων και ταφρων σε εδαφη γαιωδη-ημιβραχωδη	ΟΙΚ-20.05.01	6	ΟΙΚ-2124	1	μ3	522	4,50	2.349,00	
7	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.	ΟΙΚ-Α 20.10	7	ΟΙΚ 2162	100,00%	m3	1049	4,5	4.720,50	
8	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	ΟΙΚ-Α 20.1.1	8	ΟΙΚ 2101	100,00%	m2	227	4,5	1.021,50	
9	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων. Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	ΠΡΣ Ζ2.3	9	ΠΡΣ 5354	100,00%	Τεμ.	5	80,00	400,00	
10	Προσθετη τιμη εκσκαφρων λογω δυσχεριων από διερχομενα δικτυα	ΟΔΟ Β-02	10	ΥΔΡ 100%6087	100,00%	M3	200	2,70	540,00	
11	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων. Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια. (ΜΤΦ)	ΟΔΟ-ΜΕ Β-4.1	11	ΟΔΟ 3121.Β	100,00%	m3	366	13,02	4.765,32	
									46.172,25	<b>46.172,25 €</b>
<b>ΟΜΑΔΑ 1.2: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>										

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
1	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα.	ΟΔΟ-ΜΕ Β-51	12	ΟΔΟ 2921	100,00%	m	54,00	9,6	518,40	
2	Πρόχυτα προκατασκευασμένα κράσπεδορείθρα από σκυρόδεμα με τη βάση τους	ΟΔΟ Β-51 ΣΧΕΤ	13	ΟΔΟ 2921	100,00%	m	211,00	23,96	5.055,56	
3	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο.	ΟΔΟ Β-29.2.1	14	ΟΔΟ 2531	100,00%	m3	98,00	86,5	8.477,00	
4	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ-Α 32.1.4	15	ΟΙΚ 3214	100,00%	m3	247,00	90,00	22.230,00	
5	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΟΙΚ-Α 32.1.5	16	ΟΙΚ 3215	100,00%	m3	26,00	95,00	2.470,00	
6	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΟΙΚ-Α 32.1.6	17	ΟΙΚ 3215	100,00%	m3	819,00	101,00	82.719,00	
7	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ-Α 38.20.2	18	ΟΙΚ 3873	100,00%	Kg	61600,00	1,07	65.912,00	
8	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ-Α 38.20.3	19	ΟΙΚ 3873	100,00%	Kg	4514,00	1,01	4.559,14	
9	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών.	ΟΙΚ-Α 38.3	20	ΟΙΚ 3816	100,00%	m2	2413,00	15,7	37.884,10	
10	Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους.	ΟΙΚ-Α 38.6	21	ΟΙΚ 3824	100,00%	m2	38,00	7,8	296,40	
11	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων.	ΟΙΚ-Α 38.13	22	ΟΙΚ 3841	100,00%	m2	1351,00	20,25	27.357,75	
12	Επιχρίσματα έγχρωμα με ετοιμο κονίαμα .	ΟΙΚ-71.85	23	ΟΙΚ 7136	100,00%	m2	463,00	18,00	8.334,00	
									265.813,35	<b>265.813,35 €</b>
<b>3. ΟΜΑΔΑ 1.3: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b>										
<b>ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ -ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>										

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
1	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις. Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 3,0 cm	ΟΙΚ-Α 73.36.1	24	ΟΙΚ 7335	100,00%	m2	934,00	18,00	16.812,00	
2	Επιστρώσεις με πλάκες δαπέδου κατηγορίας πετρωματος ΓΡΑΝΙΤΗ-ΧΑΛΑΖΙΤΗ διαστάσεων 30-40cm x ελεύθερου μήκους x 3 cm πάχους.	ΟΙΚ-74.30ΣΧΕΤ	25	ΟΙΚ7564	100,00%	m2	470,00	60,00	28.200,00	
3	Επιστρώσεις ορθογωνισμένων κυβόλιθων κατηγορίας πετρωματος ΓΡΑΝΙΤΗΣ-ΧΑΛΑΖΙΤΗΣ διαστάσεων 20cm X 10cm X 5cm ορθογωνισμένοι	ΟΙΚ-78.96 ΣΧΕΤ.	26	ΟΙΚ7452	100,00%	m2	100,00	50,00	5.000,00	
4	Επίστρωση λωρίδας όδευσης τυφλών από πλάκες δαπέδου κατηγορίας πετρωματος ΓΡΑΝΙΤΗΣ-ΧΑΛΑΖΙΤΗ ή ΨΑΜΙΤΗ χρώματος γκρι ή μπεζ πάχους 3 cm. Διαστάσεων 40X40 εκ.	ΟΙΚ-Α 73.16.1 ΣΧΕΤ	27	ΟΙΚ 7317	100,00%	m2	122,00	60,00	7.320,00	
5	Ταινίες επιστρώσεων (φιλέτα) πλάτους 15cm X (30-60cm μήκος ) x (3 cm παχος) από κατηγορία πετρωματος ΓΡΑΝΙΤΗ-ΧΑΛΑΖΙΤΗ χρώματος γκρι	ΟΙΚ-Α74.90.4 ΣΧΕΤ.	28	ΟΙΚ 7494	100,00%	m2	11,00	60,00	660,00	
6	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων 10cmX Ελευθέρου Μήκους X 3 cm πάχος από κατηγορία πετρωματος ΓΡΑΝΙΤΗ-ΧΑΛΑΖΙΤΗ	ΟΙΚ-Α 74.90 ΣΧΕΤ.	29	ΟΙΚ 7491	100,00%	m2	6,50	60,00	390,00	
7	Κατασκευή δαπέδου παιδικής χαράς με πλάκες ασφαλείας με ελάχιστο πάχος 5cm-Κεραμιδί ή μπεζ απόχρωσης	ΟΙΚ-Α 73.16 ΣΧΕΤ.	30	ΟΙΚ 7317	100,00%	m2	176,00	60,00	10.560,00	
8	Κατασκευή σταθεροποιημένου κεραμικού χωμάτινου δαπέδου	ΟΙΚ Α-0.23 ΣΧΕΤ.	31	ΟΔΟ 3121.Α	100,00%	m2	510,00	40,00	20.400,00	
9	Κατασκευή διακοσμητικού χαλαζιακού ψηφιδωτού δαπέδου (έγχρωμο) ενδεικτικού τύπου Γκρι ή μπεζ απόχρωσης	ΟΙΚ-Α 73.61 ΣΧΕΤ.	32	ΟΙΚ 7361	100,00%	m2	930,00	60,00	55.800,00	
10	Συνθετικό δάπεδο για εξωτερικούς χώρους	ΟΙΚ 053.20 ΣΧΕΤ	33	ΟΙΚ 5321	100,00%	m2	166,00	100,00	16.600,00	
11	Κατασκευή στρώσης άμμου -σκύρων μεταβλητού πάχους. (χαλίκι)	ΟΔΟ-ΜΕ Α-23	34	ΟΔΟ 3121.Α	100,00%	m3	15,00	13,02	195,30	
12	Επένδυση παγκακίων από οπλισμένο σκυρόδεμα με ξύλο	ΟΙΚ-Α2 53.20 ΣΧΕΤ.	35	ΟΙΚ 5322	100,00%	m2	60,00	60,5	3.630,00	

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
13	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης 15x15 cm, με χρήση κονιαμάτων	ΟΙΚ-Α 73.26.1	36	ΟΙΚ 7326.1	100,00%	m2	56,00	33,5	1.876,00	
14	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επενδύσεις με κεραμικά ψηφιδωτά πλακίδια.	ΟΙΚ-Α 73.32	37	ΟΙΚ 7333	100,00%	m2	63,00	50,5	3.181,50	
15	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	NET ΟΙΚ-Α 73.33.3	38	ΟΙΚ 7331	100,00%	m2	30,00	36,00	1.080,00	
16	Διακοσμήσεις - Ειδικές καλύψεις. Γυψοσανίδες. Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΟΙΚ-Α 78.5.4	39	ΟΙΚ 7809	100,00%	m2	20,00	15,5	310,00	
17	Μεταλλικός σκελετος ψευδοροφής	ΟΙΚ-Α 61.30	40	ΟΙΚ 6118	100,00%	χλρ	100,00	3,10	310,00	
18	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού. Χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΟΙΚ-Α 77.84.1	41	ΟΙΚ 7786.1	100,00%	m2	20,00	9,00	180,00	
19	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Επίστρωση με απλό ασφαλτόπανο.	ΟΙΚ-Α 79.9	42	ΟΙΚ 7912	100,00%	m2	72,00	7,9	568,80	
20	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά. Με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	ΟΙΚ-Α 79.16.1	43	ΟΙΚ 7914	100,00%	m2	75,00	0,55	41,25	
21	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Μembrάνη HDPE με αμφίπλευρες κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές και επικολλημένο γεωύφασμα.	ΟΙΚ-Α 79.19	44	ΟΙΚ 7912	100,00%	m2	48,00	19,1	916,80	
22	Επίστρωση με προαναμιγμένα τσιμεντοειδή υλικά	ΟΙΚ-Α 79.08	45	ΟΙΚ 7903	100,00%	m2	63,00	20,00	1.260,00	
23	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Γεωυφάσματα μή υφαντά. Γεωύφασμα μη υφαντό βάρους 155 gr/m <sup>2</sup>	ΟΙΚ-Α 79.15.2	46	ΟΙΚ 7914	100,00%	m2	50,00	2,7	135,00	
									175.426,65	<b>175.426,65 €</b>

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	<b>ΟΜΑΔΑ 1.4:ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b> <b>ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΙΚΕΣ</b>									
24	Φεροντα στοιχεία από σιδηροδοκους ή κοιλοδοκους υψους ή πλευρας εως 160 mm	ΟΙΚ 61.05	47	ΟΙΚ 6104	100,00%	χλρ	7000,00	2,7	18.900,00	
25	πληρωση περκολων με ξυλινες περσιδες	ΟΙΚ. 78.91 ΣΧΕΤ.	48	ΟΙΚ 7231	100,00%	m2	139,00	30	4.170,00	
									23.070,00	<b>23.070,00 €</b>
	<b>ΟΜΑΔΑ 1.5:ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ</b> <b>ΛΟΙΠΑ -ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>									
26	Εξοπλισμός παιδικής χαράς. Μονάδα κούνιας δύο θέσεων από ξύλο	ΠΡΣ Β12.11	49	ΟΙΚ 5104	100,00%	Τεμ.	2	780	1.560,00	
27	Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα μεταλικής τραμπάλας δύο θέσεων	ΠΡΣ Β.12.15	50	ΟΙΚ 5104	100,00%	Τεμ.	1	500	500,00	
28	Τεχνικά Έργα. Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα τραμπάλα - παπάκι	ΠΡΣ Β12.3	51	ΟΙΚ 5104	100,00%	Τεμ.	2	500	1.000,00	
29	Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα συνθετου οργανου	ΠΡΣ -Β12.20 ΣΧΕΤ.	52	ΟΙΚ 5104	100,00%	Τεμ.	1	10000	10.000,00	
30	Τεχνικά Έργα. Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα γωνιακής κλίμακας	ΠΡΣ Β12.4	53	ΟΙΚ 5104	100,00%	Τεμ.	1	950	950,00	
31	Τεχνικά Έργα. Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονόζυγο ξύλινο τριών θέσεων	ΝΕΤ ΠΡΣ Β12.8	54	ΟΙΚ 5104	100,00%	Τεμ.	1	850	850,00	
32	Τεχνικά Έργα. Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς. Μονάδα δοκού ισορροπίας	ΝΕΤ ΠΡΣ Β12.7	55	ΟΙΚ 5104	100,00%	Τεμ.	1	550	550,00	
33	Τεχνικά Έργα. Κάδοι Απορριμμάτων. Κυλινδρικός κάδος με στρογγυλό καπάκι	ΝΕΤ ΠΡΣ Β11.11	56	ΟΙΚ 5104	100,00%	Τεμ.	17	380	6.460,00	
34	Κατασκευή ξύλινων διακοσμητικών διαχωριστικών στοιχείων	ΠΡΣ Β-2 ΣΧΕΤ.1	57	ΟΙΚ 5104	100,00%	m.m	18	120	2.160,00	
35	Κατασκευή ξύλινης περίφραξης	ΠΡΣ 3 Β-2 ΣΧΕΤ.	58	ΟΙΚ 5104	100,00%	m	80	100	8.000,00	
36	Κατασκευή ξύλινης περίφραξης, παιδικής χαράς	ΠΡΣ Β-2 ΣΧΕΤ.2	59	ΟΙΚ 5104	100,00%	m	12	70	840,00	
37	Κυγκλιδώματα σιδηρά - Περιφράγματα. Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΟΙΚ-64.1.1 ΣΧΕΤ.1	60	ΟΙΚ 6401	100,00%	χλρ	700	4,5	3.150,00	
38	Κυγκλιδώματα σιδηρά - Περιφράγματα. Σιδηρά κιγκλιδώματα εξωστών από κοιλοδοκούς και λάμες. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΟΙΚ-Α 64.1.1 ΣΧΕΤ.2	61	ΟΙΚ 6401	100,00%	m	70	90	6.300,00	
39	Πλήρης κατασκευή βρύσης υπαίθριου χώρου	ΟΙΚ-32.15 ΣΧΕΤ.	62	ΟΙΚ 7933.1	100,00%	m3	1	1.000	1.000,00	

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
40	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	ΟΙΚ-65.05	63	ΟΙΚ 6502	100,00%	μ2	5,52	175	966,00	
									44.286,00	44.286,00 €
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>										554.768,25 €

<b>ΟΜΑΔΑ 4: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ</b>										
1	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους έως 6,00 m	60.10.01.01 σχετ.	64	ΗΛΜ – 101	100%	τεμ	31	1000	31000,00	
2	Φωτιστικά σώματα κορυφής χωρίς βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) ισχύος 25-50W	60.10.40.02 σχετ.	65	ΗΛΜ – 103	100%	τεμ	31	400	12400,00	
3	ΚΑΛΩΔΙΑ ΤΥΠΟΥ Ε1VV-U, -R, -S (ΝΥΥ), ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗΣ ΤΑΣΗΣ 600 / 1000 V ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC διατομής 5X10 mm <sup>2</sup>	62.10.41 .04 σχετ	66	ΗΛΜ 102	100%	m	117,28	12,5	1466,00	
4	ΚΑΛΩΔΙΑ ΤΥΠΟΥ Ε1VV-U, -R, -S (ΝΥΥ), ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗΣ ΤΑΣΗΣ 600 / 1000 V ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΜΑΝΔΥΑ ΑΠΟ PVC διατομής 3X6 mm <sup>2</sup>	62.10.41 .02 σχετ	67	ΗΛΜ 102	100%	m	109,2	5,2	567,84	
5	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 90 mm	60.20.40.12	68	ΗΛΜ – 005	100%	m	434,26	7,5	3256,95	
6	Πίλλαρ οδοφωτισμού είκοσι αναχωρήσεων	60.10.80.03 σχετ.	69	ΗΛΜ – 52	100%	τεμ	1	4156,32	4156,32	
7	Πίλλαρ οδοφωτισμού οκτώ αναχωρήσεων	60.10.80.02	70	ΗΛΜ – 52	100%	τεμ	1	2750	2750,00	
8	Ηλεκτρικός πίνακας WC πλαστικός με πόρτα, προστασίας Ρ30, εντοιχισμένος ή επίτοιχος	60.10.80 ΣΧΕΤ	71	ΗΛΜ52	100%	τεμ	1	200	200,00	
9	ΦΡΕΑΤΙΑ ΕΛΞΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΚΑΛΩΔΙΩΝ 40X40 cm ΒΑΘΟΥΣ 80 cm	60.10.85.01 σχετ	72	ΟΔΟ-2548	100%	τεμ	1	60	60,00	
10	ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΤΙΜΗ ΕΚΣΚΑΦΩΝ ΛΟΓΩ ΔΥΣΧΕΡΕΙΩΝ ΑΠΟ ΔΙΕΡΧΟΜΕΝΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΔΙΚΤΥΑ Ο.Κ.Ω.	B-2	73	ΥΔΡ – 6087	100%	m <sup>3</sup>	20	2,7	54,00	
11	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, σε κατοικημένη περιοχή	ΥΔΡ 3.10.02.01	74	ΥΔΡ 6081.1	100%	m <sup>3</sup>	49	7,9	387,10	

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
12	Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό υλικό λατομείου της Π.Τ.Π. Ο-150	ΥΔΡ 5.05.01	75	ΥΔΡ 6068	100%	m <sup>3</sup>	25	9,2	230,00	
13	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου	ΥΔΡ 5.07	76	ΥΔΡ 6069	100%	m <sup>3</sup>	25	9,8	245,00	
14	Πλαστικός σωλήνας VPE Φ 18	ΑΤΗΕ 8041 σχετ.	77	ΗΛΜ 8	100%	m	125	7,5	937,50	
15	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80), ονομ. πίεσης PN 20 atm SDR 7,4 / ονομ. διαμέτρου DN 20 mm (Φ25x3.5)	ΑΤΗΕ 8041.8 σχετ.	78	ΗΛΜ 8	100%	m	15	9,83	147,45	
16	Διακόπτης γωνιακός χρωμέ	ΑΤΗΕ σχετ. 8131.2.1	79	ΗΛΜ 11	100%	τεμ	6	14,25	85,50	
17	Δεξαμενή αποθήκευσης νερού	σχετ. 8456.53,1	80	ΗΛΜ 8	100%	τεμ	1	300	300,00	
18	Πλωτήρας πλήρωσης δεξαμενής νερού, ανοξειδωτος, διαμέτρου Ø¾"	ΑΤΗΕ σχετ. 8103.2	81	ΗΛΜ 11	100%	τεμ	1	54,84	54,84	
19	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος για ΑΜΕΑ, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, τοποθετημένος σε νιπτήρα ΑΜΕΑ	ΑΤΗΕ Ν8144	82	ΗΛΜ 13	100%	τεμ	1	110	110,00	
20	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC, ΕΛΟΤ 686 Φ40	ΑΤΗΕ σχετ. 8042.1.2	83	ΗΛΜ 8	100%	m	10	13,1	131,00	
21	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC, ΕΛΟΤ 686 Φ50	ΑΤΗΕ σχετ. 8042.1.3	84	ΗΛΜ 8	100%	m	35	13,77	481,95	
22	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC, ΕΛΟΤ 686 Φ100	ΑΤΗΕ σχετ. 8042.1.7	85	ΗΛΜ 8	100%	m	20	23,67	473,40	
23	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC, ΕΛΟΤ 476 Φ125	ΑΤΗΕ σχετ. 8042.6.2	86	ΗΛΜ 8	100%	m	40	25,6	1024,00	
24	Φρεάτιο 40x40cm, Β125	ΑΤΗΕ σχετ. 8066	87	ΥΔΡ 6081.1 ΥΔΡ 6068 ΥΔΡ 6301 ΥΔΡ 6327 ΥΔΡ 6370 ΥΔΡ 6752	10% 10% 10% 15% 15% 40%	τεμ	7	152	1064,00	
25	Χαρτοθήκη, μεταλλική ανοξειδωτη, WC	ΑΤΗΕ σχετ. 8178.1.1	88	ΗΛΜ 17	100%	τεμ	1	37,34	37,34	
26	Χαρτοθήκη, μεταλλική ανοξειδωτη, νιπτήρα	ΑΤΗΕ σχετ. 8178.1.2	89	ΗΛΜ 17	100%	τεμ	1	68,84	68,84	
27	Δοχείο υγρού σάπωνα, μεταλλικό ανοξειδωτο, νιπτήρα	ΑΤΗΕ σχετ. 8174	90	ΗΛΜ 17	100%	τεμ	1	37,34	37,34	

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
28	Καθρέπτης νιπτήρα	ΑΤΗΕ σχετ. 8168.2	91	ΗΛΜ 17	100%	τεμ	1	21,29	21,29	
29	Λεκάνη αποχωρητηρίου ειδικού τύπου για ΑΜΕΑ από πορσελάνη με το κάλυμμα	ΑΤΗΕ σχετ. 8151.2	92	ΗΛΜ 14	100%	τεμ	1	1262,85	1262,85	
30	Πλαστικό σιφώνι δαπέδου, από PVC, με τετράγωνη ανοξειδωτη σχάρα	ΑΤΗΕ 8046.1 σχετ.	93	ΗΛΜ 8	100%	τεμ	2	41,73	83,46	
31	Νιπτήρας ΑΜΕΑ	ΑΤΗΕ Ν8160.55.6	94	ΗΛΜ 17	100%	τεμ	1	440	440,00	
32	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα πιδάκων Υδάτινου Στοιχείου, από ανοξειδωτο χάλυβα AISI 304, με φίλτρο αναρρόφησης από διάτρητη λαμαρίνα από ανοξειδωτο χάλυβα.	ΑΤΗΕ 8219.5 ΣΧΕΤ	95	ΗΛΜ 21	100%	τεμ	1	5982	5982,00	
33	Υποβρύχιος προβολέας LED RGBW έως 80W για διακοσμητικό φωτισμό προστασίας IP68	ΑΤΗΕ 9376 ΣΧΕΤ	96	ΗΛΜ 103	100%	τεμ	12	450	5400,00	
34	Υδραυλικό δίκτυο συντιβανιού	ΑΤΗΕ 8041.14 ΣΧΕΤ	97	ΗΛΜ 8	100%	τεμ	1	600	600,00	
35	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα	60.20.40.21	98	ΗΛΜ-45	100%	τεμ	1	120	120,00	
36	Φωτιστικό γραμμικό ορατής τοποθέτησης ,στεγανό (IP66), με ένα λαμπτήρα φθορισμού T8 έως 60W	ΑΤΗΕ 8983.1.1.1 σχετ.	99	ΗΛΜ60	100%	Τεμ.	4	80	320,00	
37	Διακόπτης στεγανός χωνευτός πλήκτρου με ενδεικτική λυχνία εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	ΑΤΗΕ 8812.	100	ΗΛΜ49	100%	Τεμ.	4	13,42	53,68	
38	Σημείο ρευματοληψίας στεγανό τροφοδοτούμενο από γραμμή ρευματοδότη με γείωση μέσου μήκους γραμμών 10,00m	ΑΤΗΕ 8997.3.1.1 σχετ	101	ΗΛΜ 49	100%	Τεμ.	1	50	50,00	
									76059,65	76.059,65
							<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ</b>			<b>76.059,65</b>
	<b>ΟΜΑΔΑ 5: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>									
1	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού	A6	102	ΠΡΣ 1620	100%	m3	875	2,6	2275,00	



Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
2	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 5 - 10 cm (σταλακτηφόροι)	A9.1	103	ΠΡΣ 2111	100%	m	3444	0,2	688,80	
3	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	A9.2	104	ΠΡΣ 2111	100%	m	1159	1	1159,00	
4	Μεταλλικές σχάρες δέντρων	B1	105	ΥΔΡ 6752	100%	kg	900	3,5	3150,00	
5	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	Γ1	106	ΠΡΣ 1140	100%	στρ.	3,21	105	337,05	
6	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	Γ2	107	ΠΡΣ 1620	100%	m3	429,2	5	2146,00	
7	Ανάμιξη κηπευτικού χώματος και άμμου ποταμού	Γ3	108	ΠΡΣ 1620	100%	m3	1092	1	1092,00	
8	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας	Γ4	109	ΠΡΣ 1620	100%	m2	2146	0,25153625	539,80	
9	Δένδρα κατηγορίας Δ5	Δ1.5	110	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	20	45	900,00	
10	Δένδρα κατηγορίας Δ6	Δ1.6	111	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	32	80	2560,00	
11	Δένδρα κατηγορίας Δ7	Δ1.7	112	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	8	120	960,00	
12	Θάμνοι κατηγορίας Θ1	Δ2.1	113	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	10	2,3	23,00	
13	Θάμνοι κατηγορίας Θ2	Δ2.2	114	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	179	4,3	769,70	
14	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	Δ2.3	115	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	640	7,4	4736,00	
15	Θάμνοι κατηγορίας Θ4	Δ2.4	116	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	305	14	4270,00	
16	Θάμνοι κατηγορίας Θ5	Δ2.5	117	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	43	30	1290,00	
17	Αναρριχώμενα φυτά κατηγορίας Α2	Δ3.2	118	ΠΡΣ 5220	100%	τεμ	250	4,5	1125,00	
18	Αναρριχώμενα φυτά κατηγορίας Α3	Δ3.3	119	ΠΡΣ 5220	100%	τεμ	12	7	84,00	
19	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π1	Δ6.1	120	ΠΡΣ 5220	100%	τεμ	100	0,85	85,00	
20	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π2	Δ6.2	121	ΠΡΣ 5220	100%	τεμ	320	1,65	528,00	
21	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	Δ7	122	ΠΡΣ 1710	100%	m3	875	8,5	7437,50	
22	Προμήθεια κοπριάς	Δ9	123	ΠΡΣ 5340	100%	m3	74	25	1850,00	
23	Προμήθεια τύρφης	Δ10	124	ΠΡΣ 5340	100%	m3	70	40	2800,00	
24	Προμήθεια οργανικών φυτικών υποστρωμάτων	Δ11	125	ΠΡΣ 5340	100%	m3	79	85	6715,00	
25	Προμήθεια διογκωμένου περλίτη	Δ12	126	ΠΡΣ 5340	100%	m3	74	50	3700,00	

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
26	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m	E1.1	127	ΠΡΣ 5130	100%	τεμ	1032	0,6	619,20	
27	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m	E2.2	128	ΠΡΣ 5120	100%	τεμ	411	2	822,00	
28	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,70 x 0,70 x 0,70 m	E4.2	129	ΠΡΣ 5121	100%	τεμ	56	2,4	134,40	
29	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	E9.1	130	ΠΡΣ 5220	100%	τεμ	420	0,4	168,00	
30	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40 - 1,50 lt	E9.3	131	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	108	0,8	86,40	
31	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	E9.4	132	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	735	1,1	808,50	
32	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	E9.5	133	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	581	1,3	755,30	
33	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	E9.6	134	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	19	3	57,00	
34	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	E9.7	135	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	51	4	204,00	
35	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 41 - 80 lt	E9.8	136	ΠΡΣ 5210	100%	τεμ	5	6	30,00	
36	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	E11.1.2	137	ΠΡΣ 5240	100%	τεμ	60	4	240,00	
37	Άρδευση φυτών με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης, αυτοματοποιημένο	ΣΤ 2.1.5	138	ΠΡΣ 5321	100%	τεμ	182305	0,009	1640,75	
38	Λιπανση φυτων με λιπαντηρες	ΣΤ 3.2	139	ΠΡΣ 5730	100%	τεμ	7659	0,09	689,31	
39	Ανανέωση - διαμόρφωση κόμης νέων θάμνων και δένδρων, ηλικίας έως 3 ετών	ΣΤ4.5.4	140	ΠΡΣ 5351	100%	τεμ	5090	0,65	3308,50	
40	Διαμόρφωση κόμης ετησίων και πολυετών ποωδών φυτών	ΣΤ4.7	141	ΠΡΣ 5351	100%	τεμ	3360	0,07	235,20	
41	Φυτοπροστασία θάμνων και δένδρων ύψους μέχρι 4 m με βιολογικά σκευάσματα	ΣΤ5.4	142	ΠΡΣ 5362	100%	τεμ	17	12	204,00	
42	Βοτάνισμα με τα χέρια	ΣΤ6.1	143	ΠΡΣ 5551	100%	στρ.	4,28	180	770,40	
43	Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	ΣΤ8.1.1	144	ΠΡΣ 5390	100%	στρ.	12,84	20	256,80	
44	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6 atm Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	H1.1.4	145	HΛM 8	100%	m	990	0,65	643,50	
45	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 6 atm Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	H1.1.6	146	HΛM 8	100%	m	284	1,15	326,60	

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
46	Αγωγός από σωλήνα PVC ονομαστικής πίεσης 6 atm Φ 110	H2.2.5	147	ΗΛΜ 8	100%	m	482	7,3	3518,60	
47	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα Φ 1/2	H4.2.1	148	ΗΛΜ 12	100%	τεμ	3	5,5	16,50	
48	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα Φ 1 1/2	H4.2.5	149	ΗΛΜ 12	100%	τεμ	8	14	112,00	
49	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα Φ 1 1/2	H4.4.5	150	ΗΛΜ 12	100%	τεμ	2	7	14,00	
50	Συστολικά ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα Φ 1 1/2	H4.5.4	151	ΗΛΜ 12	100%	τεμ	1	6,5	6,50	
51	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες Φ 1	H4.6.3	152	ΗΛΜ 12	100%	τεμ	2	3,2	6,40	
52	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες Φ 1 1/2	H4.6.5	153	ΗΛΜ 12	100%	τεμ	3	6	18,00	
53	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι Φ 1 1/2	H4.9.5	154	ΗΛΜ 12	100%	τεμ	3	4	12,00	
54	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 Φ 1/2"	H5.1.1	155	ΗΛΜ 11	100%	τεμ	1	5,3	5,30	
55	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 Φ 1"	H5.1.3	156	ΗΛΜ 11	100%	τεμ	11	9,8	107,80	
56	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 Φ 1 1/2"	H5.1.5	157	ΗΛΜ 11	100%	τεμ	4	20	80,00	
57	Υδρόμετρα ορειχάλκινα, πολλαπλής ριπής Φ 1	H5.4.1	158	ΗΛΜ 11	100%	τεμ	1	70	70,00	
58	Αυτόματες βαλβίδες εξερισμού, συνθετικές ή μεταλλικές	H5.8	159	ΗΛΜ 12	100%	τεμ	8	75	600,00	
59	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, PN 16 atm Φ 1 "	H5.11.3	160	ΗΛΜ 11	100%	τεμ	2	7,5	15,00	
60	Μειωτές πίεσης PN 16 atm Φ 1 1/2 "	H5.12.5	161	ΗΛΜ 11	100%	τεμ	1	100	100,00	
61	Μανόμετρο γλυκερίνης Φ 63	H5.13	162	ΗΛΜ 31	100%	τεμ	3	10	30,00	
62	Φυγοκεντρικά φίλτρα νερού, ανοξείδωτα, τύπου Lakos Φ 1"	H7.7.1	163	ΗΛΜ 5	100%	τεμ	1	650	650,00	
63	Φυγοκεντρικά φίλτρα νερού, ανοξείδωτα, τύπου Lakos Φ 1 1/2"	H7.7.2	164	ΗΛΜ 5	100%	τεμ	1	750	750,00	
64	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση με απόσταση σταλακτών 33 cm	H8.2.7.1	165	ΗΛΜ 8	100%	m	2542	1,05	2669,10	
65	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση με απόσταση σταλακτών 50 cm	H8.2.7.2	166	ΗΛΜ 8	100%	m	790	0,89	703,10	

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
66	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση με απόσταση σταλακτών 100 cm	H8.2.7.4	167	HΛM 8	100%	m	112	0,72	80,64	
67	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές, ευθείας ροής Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1" με απώλειες <0,3 m στα 8 m <sup>3</sup> /h	H9.1.3.6	168	HΛM 8	100%	τεμ	8	120	960,00	
68	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές, ευθείας ροής Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2" με απώλειες <0,3m στα 20 m <sup>3</sup> /h	H9.1.3.7	169	HΛM 8	100%	τεμ	1	150	150,00	
69	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 12	H.9.2.6.1	170	HΛM 52	100%	τεμ	1	450	450,00	
70	Αισθητήρας βροχής	H.9.2.11	171	HΛM 62	100%	τεμ	1	80	80,00	
71	Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών 30X40 cm, 4 ηλεκτροβανών	H.9.2.13.3	172	HΛM 8	100%	τεμ	20	25	500,00	
72	Στεγανά κουτιά για προγραμματιστές, μεταλλικά διαστάσεων/πάχους 80X60X25.1,2	H.9.2.14.1.6	173	HΛM 8	100%	τεμ	3	125	375,00	
73	Καλώδια τύπου J1VV-U (NYY) διατομής 5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	H.9.2.15.4	174	HΛM 47	100%	m	215	1	215,00	
74	Αναρροφητική αντλία λίπανσης (τύπου Venturi)	K1.1	175	HΛM 21	100%	τεμ	1	99	99,00	
75	Υποβρύχιο πιεστικό συγκρότημα ισχύος 650-750 W	Λ1 σχετ	176	HΛM 21	100%	τεμ	1	3030,53	3030,53	
76	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή, βαρέως τύπου Φ 1/2"	NET ΥΔΡ H3.1.1	177	HΛM 5	100%	m	12	3,6	43,20	
77	Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	NET ΥΔΡ 11.01.02	178	ΥΔΡ 6752	100%	kg	40	2,9	116,00	
78	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	NET HΛM 60.10.85.01	179	ΟΔΟ-2548	100%	τεμ.	4	60	240,00	
79	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 60x40 cm	NET HΛM 60.10.85.02	180	ΟΔΟ-2548	100%	τεμ.	1	100	100,00	
80	Φρεάτιο σύνδεσης καλωδίων 120x80 cm	NET HΛM 60.10.85.03	181	ΟΔΟ-2548	100%	τεμ.	1	170	170,00	
81	Πλωτήρας πλήρωσης δεξαμενής νερού 1"	ATHE 8103.2	182	HΛM 11	100%	τεμ.	1	59,73	59,73	
							<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>79.374,10</b>	<b>79.374,10</b>

Α/Α	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδικοί Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>									79.374,10
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>									<b>710.202,00</b>
<b>ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΟ ΟΦΕΛΟΣ 18%</b>									<b>127.836,36</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ 2</b>									<b>838.038,36</b>
<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%</b>									<b>125.705,75</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ 3</b>									<b>963.744,12</b>
<b>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ</b>									<b>3.997,82</b>
<b>ΔΗΜΟΠΡΑΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ</b>									<b>967.741,94</b>
<b>ΦΠΑ 24%</b>									<b>232.258,06</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>									<b>1.200.000,00</b>

Ηράκλειο 29/03/2018  
 ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
 ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Γ.ΣΠΥΡΙΔΑΚΗΣ Π/Μ

Ε.ΣΦΑΚΙΑΝΑΚΗ Η/Μ Τ.Ε

Δ.ΒΑΣΑΡΜΙΔΑΚΗ  
 ΓΕΩΠΟΝΟΣ Msc