

Προϋπολογισμός Μελέτης

α/α	Περιγραφή εργασίας	Κωδικοί Αναθε- ώρησης	Α.Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότη- τα	Τιμή μονάδος  (€)	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: ΟΔΟΠΟΙΑ - ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
	ΟΜΑΔΑ 1.1: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
	Υποομάδα 1.1.1: Εκσκαφές							
1	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες(περιλαμβάνονται οι αποξηλώσεις υφιστάμενων πεζοδρομίων σε μέσο πάχος αποξήλωσης 0,40μ)	ΟΔΟ 1123Α 14%, ΟΙΚ 2236 42%, ΟΙΚ 1136 44%	1	m³	8156	4.53	36,946.68	
	Υποομάδα 1.1.2: Καθαίρεσεις							
2	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 2227	2	m³	8	22.1	176.80	
							37,123.48	
	ΟΜΑΔΑ 1.2: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							
	Υποομάδα 1.2.1: Χωματοουργικές Εργασίες							
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους μέχρι και 3.00μ	ΟΔΟ 2151	3	m³	290.62	3.6	1,046.23	
4	Πρόσθετη τιμή λόγω δυσχερειών των εκσκαφών από Ο.Κ.Ω	ΥΔΡ 6087	4	m³	1000	2.61	2,610.00	
	Υποομάδα 1.2.2: Σκυροδέματα							
5	C16/20 μικροκατασκευών (φρεατίων, ορθογωνικών τάφρων κλπ)	ΟΔΟ 2548	5	m³	1906	121	230,626.00	
6	C20/25 μικροκατασκευών	ΟΔΟ 2551	6	m³	41.4	124.3	5,146.02	
	Υποομάδα 1.2.3: Οπλισμοί							
7	Σιδηρούς οπλισμός ST III (S400) ή ST IV (S500s) εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ 2612	7	Kgr	3135	1.1	3,448.50	
8	Σιδηρούν δομικό πλέγμα ST IV (S500s) εκτός υπογείων έργων	ΥΔΡ-7018	8	Kgr	2571	1.16	2,982.36	
	Υποομάδα 1.2.4: Κράσπεδα - Πλακοστρώσεις							
9	Πρόχυτα προκατασκευασμένα κρασπεδόρειθρα από σκυρόδεμα με τη βάση τους	ΟΔΟ 2921	9	m	6072	12	72,864.00	
10	Πρόχυτα προκατασκευασμένα κρασπεδα 0,15 Χ 0,30 από σκυρόδεμα	ΟΔΟ 2921	10	m	134	6.7	897.80	
11	Προχυτα προκατασκευασμένα ρείθρα από σκυρόδεμα διαστάσεων (0.11μ.Χ0.13μ.Χ0.25μ) μήκους 1μ. με τη βάση τους	ΟΔΟ 2921	11	m	727	6	4,362.00	
12	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων, πλατειών κλπ με πλάκες διαπέδου γκριζού γρανίτη ή παρόμοιου υλικού(π.χ χαλαζιτου) (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου) διαστάσεων 0,40μΧ0,40μ πάχους 0,03μ	ΟΔΟ 2922	12	m²	170	36	6,120.00	
13	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων, πλατειών κλπ με πλάκες διαπέδου αλαβαστροειδους πωρολιθου χρωματος μπεζ ή παρόμοιου υλικού(π.χ. ψαμμίτου) (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου) διαστάσεων 0,4μΧελευθ. μήκοςχ πάχους 0,03μ	ΟΔΟ 2922	13	m²	128	34	4,352.00	
14	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων, πλατειών κλπ με πλάκες διαπέδου γκριζού γρανίτη ή παρόμοιου υλικού(π.χ χαλαζιτου) (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου) ακανόνιστου μεγέθους 0,15, 0,30, 0,45 και ελεύθερου μήκους.	ΟΔΟ 2922	14	m²	525	36	18,900.00	
15	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων, πλατειών κλπ με πλάκες διαπέδου γκριζού γρανίτη ή παρόμοιου υλικού (π.χ χαλαζιτου) (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου) διαστάσεων 0,2μ x ελευθερου μήκους x πάχους 0,03μ	ΟΔΟ 2922	15	m²	1570	32	50,240.00	
16	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων, πλατειών κλπ με πλάκες διαπέδου αλαβαστροειδους πωρολιθου χρωματος μπεζ ή παρόμοιου υλικού(π.χ. ψαμμίτου)(παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου) διαστάσεων 0,40μΧ0,40μ πάχους 0,03μ	ΟΔΟ 2922	16	m²	11170	35	390,950.00	
17	Επιστρώσεις κυβόλιθων γρανίτη χρωματος χώρα ή παρόμοιου υλικού(π.χ. ψαμμίτου) (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου) διαστάσεων 0,10μ Χ 0,10μ Χ 0,05μ	ΟΔΟ 2922	17	m²	562	35	19,670.00	
18	Επιστρώσεις κυβόλιθων γρανίτη χρωματος χώρα ή παρόμοιου υλικού(π.χ. ψαμμίτου) (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου)διαστάσεων 0,20μ Χ 0,10μ Χ 0,05μ	ΟΔΟ 2922	18	m²	38	37	1,406.00	
19	Επιστρώσεις κυβόλιθων γκριζού γρανίτη ή παρόμοιου υλικού (π.χ χαλαζιτου) (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου) διαστάσεων 0,10μ Χ 0,10μ Χ 0,05μ	ΟΔΟ 2922	19	m²	1520	34	51,680.00	
20	Επιστρώσεις κυβόλιθων γκριζού γρανίτη ή παρόμοιου υλικού (π.χ χαλαζιτου) (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου) διαστάσεων 0,20μ Χ 0,10μ Χ 0,05μ	ΟΔΟ 2922	20	m²	87	36	3,132.00	

α/α	Περιγραφή εργασίας	Κωδικοί Αναθε- ώρησης	Α.Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότη τα	Τιμή μονάδος  (€)	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
21	Επιστρώσεις κυβόλιθων πορφυρίτη ή παρόμοιου υλικού (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου) διαστάσεων 0,10μ Χ 0,10μ Χ 0,05μ	ΟΔΟ 2922	21	m²	1248	40	49,920.00	
22	Επιστρώσεις κυβόλιθων πορφυρίτη ή παρόμοιου υλικού (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου) διαστάσεων 0,20μ Χ 0,10μ Χ 0,05μ	ΟΔΟ 2922	22	m²	118	44	5,192.00	
23	Επίστρωση λωρίδας όδευσης τυφλών	ΟΔΟ 2922	23	m²	1132	28	31,696.00	
24	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών που γενικώς δεν απαιτούν ικριώματα για την διαμόρφωσή τους (π.χ. φρεατίων, επιστέψεων τοίχων, βαθμίδων, περιζωμάτων εμβαδού μέχρι 0,30 m2 κλπ), σε οιονδήποτε όροφο υπό ή υπέρ το έδαφος.	ΟΙΚ 3811	24	m²	192.6	15	2,889.00	
25	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 3841	25	m²	58.95	17	1,002.15	
26	Ορθομαρμαρώσεις από πλάκες γκριζου γρανίτη ή παρόμοιου υλικού (π.χ χαλαζιτου) (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου)πάχους 2cm	ΟΙΚ 7561	26	m²	24	90	2,160.00	
27	Επενδύσεις βαθμίδων με γκριζο γρανίτη ή παρόμοιου υλικού (π.χ χαλαζιτου) (παράγραφος 1.1.2 γενικών όρων τιμολογίου) πάχους 3/2 cm (βατήρων / μετώπων) μήκους έως 2,00μ	ΟΙΚ 7541	27	μ.μ	46	55	2,530.00	
28	Επενδύσεις τοίχου με πέτρες από πορόλιθο	ΟΙΚ7564	28	m²	24	80	1,920.00	
							<b>967,742.06</b>	
	<b>ΟΜΑΔΑ 1.3: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>							
29	Υπόβαση πάχους 0.10m (ΠΤΠ Ο-150)	ΟΔΟ 3111.Β	29	m²	17069	3	51,207.00	
30	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ 3211.Β	30	m²	19637	3.05	59,892.85	
							<b>111,099.85</b>	
	<b>ΟΜΑΔΑ 1.4: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>							
31	Κοπή ασφαλτοσκυροδέματος	ΟΙΚ 2269 (α)	31	m	4998	0.86	4,298.28	
32	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	32	m²	17318	1.08	18,703.44	
33	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ 4120	33	m²	17318	0.36	6,234.48	
34	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση παχους 0.05m	ΟΔΟ 4421.Β	34	m²	17318	4.4	76,199.20	
35	Αντιολισθηρή στρώση 0,04 μ με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ 4521.Β	35	m²	17318	5.94	102,868.92	
36	Εκσκαφή-φρεζάρισμα βάθους έως 4 εκ	ΟΔΟ 1132	36	m²	14920	0.99	14,770.80	
							<b>223,075.12</b>	
	<b>ΟΜΑΔΑ 1.5: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>							
37	Τελική Διαγράμμιση Οδοστρώματος με υλικό υψηλής αντοχής και αντανακλαστικότητας	ΟΙΚ 7788	37	m²	1640	5.75	9,430.00	
							<b>9,430.00</b>	
	<b>ΟΜΑΔΑ 1.6: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ , ΛΟΙΠΑ</b>							
38	Εμπόδιο στάθμευσης από χυτοσίδηρο GG20 κωνικής μορφής ύψους πάνω από το έδαφος 646mm	ΟΔΟ 2652	38	τεμ	502	70	35,140.00	
39	Μεταλλικός κυλινδρικός κάδος απορριμμάτων από ανοξείδωτο χάλυβα	ΟΙΚ 6119	39	τεμ	64	210	13,440.00	
40	Παγκάκι διαστάσεων μήκους 180cm Χ βάθους 51cm Χ ύψους 85cm	ΟΙΚ 5601	40	τεμ	30	240	7,200.00	
41	Μεταφορά αγάλματος στην πλατεία Κόρακα σε νέα Θέση	ΟΙΚ 7564	41	κ.α	1	500	500.00	
42	Καθιστικό εξωτερικών χώρων διαστάσεων 50*37εκ χωρίς πλάτη, με σκελετό από σκυρόδεμα και επένδυση του καθίσματος από ξύλινες σανίδες IROCO προελεύσεως εξωτερικού	ΟΙΚ 5620 80% ΟΙΚ 3214 20%	42	m	26.4	140	3,696.00	
43	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΟΙΚ 6401	43	Kgr	200	4.6	920.00	
44	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειώνμε χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΟΙΚ 7755	44	m²	24.5	7	171.50	
							<b>61,067.50</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 1 (ΟΔΟΠΟΙΑ -ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ).</b>								<b>1,409,538.01</b>
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2. ΠΡΑΣΙΝΟ</b>								
	<b>Ομάδα 2.1: ΦΥΤΕΥΣΗ</b>							
1	Κοπή μικρών δένδρων ύψους μέχρι 4 m	ΠΡΣ 5354	45	τεμ	50	22	1,100.00	
2	Κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m	ΠΡΣ 5354	46	τεμ	13	60	780.00	
3	Κοπή μεγάλων δένδρων, ύψους 8 - 12 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	ΠΡΣ 5354	47	τεμ	1	150	150.00	
4	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	ΠΡΣ 5352	48	τεμ	58	60	3,480.00	
5	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	ΠΡΣ 5354	49	τεμ	7	90	630.00	
6	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 1,21 μέχρι 1,50 m	ΠΡΣ 5354	50	τεμ	3	160	480.00	
7	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού > 1,51 m	ΠΡΣ 5354	51	τεμ	1	220	220.00	
8	Κόψιμο - εκρίζωση θάμνων	ΠΡΣ 5352	52	τεμ	30	9	270.00	
9	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 151 - 300 lt	ΠΡΣ 5210	53	τεμ	6	150	900.00	
10	Στήριξη μεγάλου δένδρου με αντηρίδες	ΠΡΣ 5230	54	τεμ	6	50	300.00	
11	Δένδρα κατηγορίας Δ7	ΠΡΣ-5210	55	τεμ	185	122	22,570.00	

α/α	Περιγραφή εργασίας	Κωδικοί Αναθε-ώρησης	Α.Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότη-τα	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
12	Δένδρα κατηγορίας Δ6	ΠΡΣ-5210	56	τεμ	153	85	13,005.00	
13	Θάμνοι κατηγορίας Θ5	ΠΡΣ-5210	57	τεμ	16	31	496.00	
14	Θάμνοι κατηγορίας Θ4	ΠΡΣ-5210	58	τεμ	235	11.7	2,749.50	
15	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	ΠΡΣ-5210	59	τεμ	555	6.4	3,552.00	
16	Θάμνοι κατηγορίας Θ2	ΠΡΣ-5210	60	τεμ	725	3.9	2,827.50	
17	Ποώδη - πολυετή φυτά κατηγορίας Π2	ΠΡΣ-5220	61	τεμ	3000	1.65	4,950.00	
18	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΠΡΣ-1710	62	m3	950	8.5	8,075.00	
19	Προμήθεια τύρφης	ΠΡΣ-5340	63	m3	95	45	4,275.00	
20	Προμήθεια κοπριάς	ΠΡΣ-5340	64	m3	32	26	832.00	
21	Προμήθεια φλοιού πεύκου	ΠΡΣ-5340	65	λτ	21632	0.15	3,244.80	
22	Πλήρωση νησίδων με κηπαίο χώμα σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΠΡΣ 1620	66	m3	480	2.8	1,344.00	
23	Συμπλήρωση παράπλευρων χώρων οδών και πλατειών σε αστικές περιοχές με κηπαίο χώμα, χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΠΡΣ-1620	67	m3	470	1.3	611.00	
24	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	ΠΡΣ-1620	68	m3	201	5.5	1,105.50	
25	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για τη φύτευση φυτών	ΠΡΣ-1140	69	στρ.	6.13	105	643.65	
26	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια των παρτεριών	ΠΡΣ-1620	70	m2	4009	0.25	1,002.25	
27	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	ΠΡΣ 5510	71	m2	55	11	605.00	
28	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	ΠΡΣ-5220	72	τεμ	3000	0.4	1,200.00	
29	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2 - 4 lt	ΠΡΣ-5210	73	τεμ	2475	1.1	2,722.50	
30	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΠΡΣ-5210	74	τεμ	1326	1.3	1,723.80	
31	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	ΠΡΣ-5210	75	τεμ	278	4.5	1,251.00	
32	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 41 - 80 lt	ΠΡΣ-5210	76	τεμ	60	6.8	408.00	
33	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου	ΠΡΣ-5240	77	τεμ	338	4.1	1,385.80	
34	Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,7x0,7x0,7μ με χρήση αεροσυμπιεστή στο πεζοδρόμιο	ΠΡΣ-5160	78	τεμ	245	11	2,695.00	
35	Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,7x0,7x0,7μ	ΠΡΣ 5110	79	τεμ	93	2.4	223.20	
36	Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 μ	ΠΡΣ 5120	80	τεμ	1326	1.6	2,121.60	
37	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός διαστάσεων 0,3x0,3x0,3 μ	ΠΡΣ-5130	81	τεμ	2475	0.65	1,608.75	
38	Ξύλινο φρακτάκι	ΟΙΚ 5104	82	m	100	20	2,000.00	
39	Κατασκευή μικρού πετρόκηπου	ΠΡΣ-1140	83	τεμ	3	150	450.00	
40	Μεταλλικές σχάρες δένδρων	ΥΔΡ 6752	84	kg	9800	4.5	44,100.00	
							<b>142,087.85</b>	
	<b>Ομάδα 2.2: ΑΡΔΕΥΣΗ</b>							
41	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE Φ50/6 Atm	ΗΛΜ 8	85	m	4200	0.95	3,990.00	
42	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE Φ32/6 Atm	ΗΛΜ 8	86	m	4200	0.55	2,310.00	
43	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE Φ25/6 Atm	ΗΛΜ 8	87	m	250	0.45	112.50	
44	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE Φ20/6 Atm	ΗΛΜ 8	88	m	350	0.35	122.50	
45	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE Φ16/6 Atm	ΗΛΜ 8	89	m	2000	0.3	600.00	
46	Σταλακτοφόρος Φ16 με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες (ανά 25 cm)	ΗΛΜ 8	90	m	2000	0.63	1,260.00	
47	Σταλακτοφόρος Φ16 με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες (ανά 33 cm)	ΗΛΜ 8	91	m	1000	0.63	630.00	
48	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17, για υπόγεια τοποθέτηση, με ριζοραπθητικό, με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες ανά 33 cm	ΗΛΜ 8	92	m	3000	1.05	3,150.00	
49	Ρακόρ μεταλλικό γαλβανισμένο 1''	ΗΛΜ 12	93	τεμ	4	7.6	30.40	
50	Ρακόρ μεταλλικό γαλβανισμένο 3/4''	ΗΛΜ 12	94	τεμ	6	6.8	40.80	
51	Ταυ μεταλλικό γαλβανισμένο 3/4''	ΗΛΜ 12	95	τεμ	5	2.2	11.00	
52	Ταυ μεταλλικό γαλβανισμένο 1''	ΗΛΜ 12	96	τεμ	5	3.5	17.50	
53	Σφαιρικός κρουνός 1''	ΗΛΜ 11	97	τεμ	6	9.8	58.80	
54	Σφαιρικός κρουνός 3/4''	ΗΛΜ 11	98	τεμ	2	7.7	15.40	
55	Βαλβίδα αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, PN 16 atm 1''	ΗΛΜ 11	99	τεμ	2	7.5	15.00	
56	Βαλβίδα αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, PN 16 atm 3/4''	ΗΛΜ 11	100	τεμ	1	5.5	5.50	
57	Φίλτρο νερού δίσκων ή οίτας πλαστικό ονομαστικής πίεσης 10 atm 1'' κοντό	ΗΛΜ 8	101	τεμ	2	50	100.00	
58	Φίλτρο νερού δίσκων ή οίτας πλαστικό ονομαστικής πίεσης 10 atm 3/4''	ΗΛΜ 8	102	τεμ	1	18.5	18.50	
59	Μανόμετρο γλυκερίνης 0-16	ΗΛΜ 31	103	τεμ	3	10	30.00	
60	Σταλάκτης αυτοκαθαριζόμενος, μη επισκέψιμος	ΗΛΜ 8	104	τεμ	1500	0.19	285.00	
61	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα	ΗΛΜ 8	105	τεμ	2	900	1,800.00	
62	Πλαστική δεξαμενή από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) χωρητικότητας 5 μ3	ΗΛΜ 30	106	τεμ	1	1200	1,200.00	
63	Πλαστική δεξαμενή από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) χωρητικότητας 10 μ3	ΗΛΜ 30	107	τεμ	1	1600	1,600.00	
64	Ηλεκτροβάννα ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστική με FC 1"	ΗΛΜ 8	108	τεμ	22	95	2,090.00	
65	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου 4 στάσεων	ΗΛΜ 52	109	τεμ	1	175	175.00	

α/α	Περιγραφή εργασίας	Κωδικοί Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
66	Προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου 4-6 στάσεων	ΗΛΜ 52	110	τεμ	4	210	840.00	
67	Καλώδια τύπου Ε1VV-U (NYY) διατομής 7 x 1,5 mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 47	111	m	20	0.85	17.00	
68	Αισθητήρας βροχής	ΗΛΜ 62	112	τεμ	2	49.6	99.20	
69	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών 50x60 cm	ΗΛΜ 8	113	τεμ	5	48	240.00	
70	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών 30x40 cm	ΗΛΜ 8	114	τεμ	5	28	140.00	
71	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών 10 ''	ΗΛΜ 8	115	τεμ	21	14	294.00	
72	Φρεάτιο επίσκεψης, εσωτερικών διαστάσεων 40x40 cm, με κάλυμμα από ελατό χυτοσίδηρο, κλάσης C250	ΥΔΡ 6081.1 [10%] 6068 [10%] 6301 [10%] 6327 [15%] 6370 [15%] 6752 [40%]	116	τεμ	10	152	1,520.00	
							<b>22,818.10</b>	
<b>Ομάδα 2.3: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ</b>								
73	Άρδευση φυτών με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης αυτοματοποιημένο	ΠΡΣ 5321	117	τεμ	489600	0.005	2,448.00	
74	Άρδευση χλοοτάπητα με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης, με σταλλάκτες αυτοματοποιημένο	ΠΡΣ 5522	118	στρ.	10	3	30.00	
75	Υποστήλωση δέντρων χωρίς την αξία πασσάλου	ΠΡΣ 5230	119	τεμ	338	0.75	253.50	
76	Βοτάνισμα χώρου φυτών με τα χέρια	ΠΡΣ 5551	120	στρ	35	210	7,350.00	
77	Βοτάνισμα χώρου φυτών με ζιζανιοκτόνα	ΠΡΣ 5552	121	στρ	6	60	360.00	
78	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή	ΠΡΣ 5371	122	στρ	10	50	500.00	
79	Καθαρισμός χώρου φυτών	ΠΡΣ 5390	123	στρ	130	5	650.00	
80	Ανανέωση - διαμόρφωση κόμης νέων θάμνων και δένδρων, ηλικίας έως 3 ετών	ΠΡΣ 5351	124	τεμ	500	0.65	325.00	
81	Διαμόρφωση θάμνων σε μπορντούρα με αυτοκινούμενα μέσα	ΠΡΣ 5352	125	μ	1040	0.2	208.00	
82	Διαμόρφωση κόμης ετησίων και πολυετών ποωδών φυτών	ΠΡΣ 5351	126	τεμ	2000	0.07	140.00	
83	Φυτοπροστασία θάμνων και δέντρων ύψους μέχρι 4 m	ΠΡΣ 5362A	127	τεμ	3000	0.25	750.00	
84	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών με διάμετρο από 0,61 m και πάνω	ΠΡΣ 5330	128	τεμ	200	0.75	150.00	
							<b>13,164.50</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 2 (ΠΡΑΣΙΝΟ).</b>								<b>178,070.45</b>
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ</b>								
	<b>Ομάδα 3.1: ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ</b>							
1	Φρεάτιο επίσκεψης, από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25, εσωτερικών διαστάσεων 40x40cm, με κάλυμμα από ελατό χυτοσίδηρο, κλάσης C250	ΥΔΡ 6081.1 [10%] 6068 [10%] 6301 [10%] 6327 [15%] 6370 [15%] 6752 [40%]	129	τεμ	146	135	19,710.00	
2	Εγκιβωτισμός σωληνώσεων με ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα σκυρόδεμα C16/20	ΥΔΡ 6081.1 [15%] 6068 [10%] 6301 [25%] 6327 [50%]	130	m3	110	150	16,500.00	
3	Σωλήνες πολυαιθυλενίου, διέλευσης καλωδίων, ονομ. διαμέτρου Ø50mm	ΥΔΡ 6620.1	131	m	660	3.52	2,323.20	
4	Σωλήνες πολυαιθυλενίου, διέλευσης καλωδίων, ονομ. διαμέτρου Ø90mm	ΥΔΡ 6620.1	132	m	9300	6.96	64,728.00	
5	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών, πλαστικός από PVC, βαρέας τύπου, ευθύς ή εύκαμπτος, διαμέτρου Ø25mm	ΗΛΜ 41	133	m	200	6.61	1,322.00	
6	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών γαλβανισμένος, διαμέτρου Ø25mm	ΗΛΜ 5	134	m	120	13.41	1,609.20	
7	Κουτί διακλάδωσης αλουμινίου, IP54, διαστάσεων έως 110x110mm	ΗΛΜ 41	135	τεμ	24	19.6	470.40	
8	Αγωγός γυμνός, χάλκινος, μονόκλωνος, διατομής 6mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 45	136	m	240	2.26	542.40	
9	Αγωγός γυμνός, χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 25mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 45	137	m	2430	4.79	11,639.70	
10	Καλώδιο τύπου J1VV-U,R,S [NYY], διατομής 3x2,5mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 47	138	m	320	5.76	1,843.20	
11	Καλώδιο τύπου J1VV-U,R,S [NYY], διατομής 4x6mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 47	139	m	1700	10.2	17,340.00	
12	Καλώδιο τύπου J1VV-U,R,S [NYY], διατομής 4x10mm <sup>2</sup>	ΗΛΜ 47	140	m	3830	12.79	48,985.70	

α/α	Περιγραφή εργασίας	Κωδικοί Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
13	Καλώδιο τύπου J1VV-U, R, S [NYY], διατομής 5x6mm²	ΗΛΜ 47	141	m	700	11.75	8,225.00	
14	Καλώδιο τύπου J1VV-U, R, S [NYY], διατομής 5x16mm²	ΗΛΜ 47	142	m	30	19.52	585.60	
15	Καλώδιο τύπου H07RN-F, διατομής 3x1,5mm²	ΗΛΜ 47	143	m	1920	5.37	10,310.40	
16	Καλώδιο τύπου H07RN-F, διατομής 3x2,5mm²	ΗΛΜ 47	144	m	340	5.74	1,951.60	
17	Ρευματοδότης, βιομηχανικού τύπου, επίτοιχος, στεγανός, 16A, 230V	ΗΛΜ 49	145	τεμ	3	12.02	36.06	
18	Ρευματοδότης, βιομηχανικού τύπου, επίτοιχος, στεγανός, 16A, 400V	ΗΛΜ 49	146	τεμ	3	17.81	53.43	
19	Σύνδεση Μετρητή ΔΕΗ	ΗΛΜ 52	147	τεμ	3	6305.83	18,917.49	
20	Πίλλαρ πολυεστερικό, IP65, IK10, με διαφανή πόρτα, διαστάσεων 600x1.200x300mm (ΠxYxB), με βάση από οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 διαστάσεων 800x1.300x500mm (ΠxYxB)	ΗΛΜ 52	148	τεμ	3	659.14	1,977.42	
21	Πίλλαρ πολυεστερικό, IP65, IK10, διαστάσεων 850x1.200x300mm (ΠxYxB), με βάση από οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25 διαστάσεων 1.050x1.300x500mm (ΠxYxB)	ΗΛΜ 52	149	τεμ	6	726.64	4,359.84	
22	Μικροαυτόματος έως 1x32A	ΗΛΜ 55	150	τεμ	11	13.53	148.83	
23	Μικροαυτόματος έως 3x32A	ΗΛΜ 55	151	τεμ	27	35.06	946.62	
24	Ραγοδιακόπτης έως 2x40A	ΗΛΜ 55	152	τεμ	3	17.57	52.71	
25	Ραγοδιακόπτης έως 3x40A	ΗΛΜ 55	153	τεμ	6	21.69	130.14	
26	Αυτόματος διακόπτης ισχύος 3x160A, 25kA, με σταθερά θερμομαγνητικά στοιχεία από 40A έως 100A	ΗΛΜ 55	154	τεμ	3	108.44	325.32	
27	Αυτόματος διακόπτης διαρροής, 30mA, έως 2x40A	ΗΛΜ 55	155	τεμ	9	68.35	615.15	
28	Αυτόματος διακόπτης διαρροής, 30mA, έως 4x40A	ΗΛΜ 55	156	τεμ	27	95.69	2,583.63	
29	Αυτόματος διακόπτης διαρροής, 30mA, 4x63A	ΗΛΜ 55	157	τεμ	3	120.56	361.68	
30	Τηλεχειριζόμενος διακόπτης 0-AUTO-I, έως 1x16A	ΗΛΜ 55	158	τεμ	27	24.28	655.56	
31	Ψηφιακός χρονοδιακόπτης, 2 εξόδων, 7 ημερών	ΗΛΜ 55	159	τεμ	3	151.34	454.02	
32	Δέκτης Τηλεχειρισμού Ακουστικής Συχνότητας ΤΑΣ	ΗΛΜ 55	160	τεμ	3	238.03	714.09	
33	Ενδεικτική λυχνία	ΗΛΜ 55	161	τεμ	87	16.88	1,468.56	
34	Εκπονοθέτηση και επαναπονοθέτηση ιστού	ΗΛΜ 101	162	τεμ	5	291.68	1,458.40	
35	Βάση σιδηροστάτου, από οπλισμένο σκυρόδεμα σκυρόδεμα C20/25, διαστάσεων 70x70x100cm	ΥΔΡ 6081.1 [15%] 6068 [10%] 6301 [25%] 6327 [50%]	163	τεμ	61	108	6,588.00	
36	Βάση σιδηροστάτου, από οπλισμένο σκυρόδεμα σκυρόδεμα C20/25, διαστάσεων 130x130x100cm	ΥΔΡ 6081.1 [15%] 6068 [10%] 6301 [25%] 6327 [50%]	164	τεμ	60	378	22,680.00	
37	Ιστός αλουμινίου κατάλληλος για πάκτωση, διατομής Ø120mm, καθαρού ύψους 4,10m, βαμμένος, με θυρίδα επίσκεψης και ακροκιβώτιο	ΗΛΜ 101	165	τεμ	49	730.92	35,815.08	
38	Ιστός χαλύβδινος θερμογαλβανισμένος, διατομής Ø120mm, καθαρού ύψους 6,80m, βαμμένος, με βάση έδρασης και αγκύρια, με θυρίδα επίσκεψης και ακροκιβώτιο	ΗΛΜ 101	166	τεμ	12	1185.67	14,228.04	
39	Ιστός χαλύβδινος θερμογαλβανισμένος, διατομής Ø120mm, καθαρού ύψους 6,00m, βαμμένος, με βάση έδρασης και αγκύρια, με θυρίδα επίσκεψης και ακροκιβώτιο	ΗΛΜ 101	167	τεμ	35	1130.42	39,564.70	
40	Ιστός χαλύβδινος θερμογαλβανισμένος, διατομής Ø193mm, καθαρού ύψους 6,00m, βαμμένος, με βάση έδρασης και αγκύρια, με θυρίδα επίσκεψης και ακροκιβώτιο	ΗΛΜ 101	168	τεμ	17	1457.67	24,780.39	
41	Σύνθεση αποτελούμενη από έναν κυρτό βραχίονα και τον σύνδεσμό του	ΗΛΜ 101	169	τεμ	7	428.14	2,996.98	
42	Σύνθεση αποτελούμενη από δύο κυρτούς βραχίονες και τον σύνδεσμό τους	ΗΛΜ 101	170	τεμ	31	888.71	27,550.01	
43	Σύνθεση αποτελούμενη από τρεις κυρτούς βραχίονες και τον σύνδεσμό τους	ΗΛΜ 101	171	τεμ	17	1221.77	20,770.09	
44	Φωτιστικό σώμα κορυφής ιστού, IP65, με λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων 150W	ΗΛΜ 103	172	τεμ	49	589.64	28,892.36	
45	Φωτιστικό σώμα οδικού φωτισμού, IP66, με έναν λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων 150W	ΗΛΜ 103	173	τεμ	120	432.39	51,886.80	
46	Εξάρτημα κατάλληλο για την τοποθέτηση έως δύο προβολέων σε ιστό διατομής Ø120mm	ΗΛΜ 101	174	τεμ	24	136.84	3,284.16	
47	Προβολέας, IP66, με έναν λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων 150W, με wide lens και πτερόνγιο	ΗΛΜ 59	175	τεμ	23	847.78	19,498.94	
48	Προβολέας, IP66, με έναν λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων 150W, με ellipsoidal lens και πτερόνγιο	ΗΛΜ 59	176	τεμ	16	847.78	13,564.48	

α/α	Περιγραφή εργασίας	Κωδικοί Αναθε- ώρησης	Α.Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότη- τα	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
49	Φωτιστικό σώμα IP66, με έναν λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων 150W και επίτοιχος βραχίονας αλουμινίου	ΗΛΜ 103	177	τεμ	9	755.39	6,798.51	
50	Φωτιστικό σώμα αναρτημένο, IP66, με έναν λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων 150W	ΗΛΜ 103	178	τεμ	2	627.89	1,255.78	
51	Φωτιστικό σώμα ενδοδαπέδιο, IP67, με WW LEDs συνολικής ισχύος 27W, με ενσωματωμένο τροφοδοτικό και εξάρτημα T για στεγανή σύνδεση φωτιστικών	ΗΛΜ 59	179	τεμ	20	1068.87	21,377.40	
52	Φωτιστικό σώμα ενδοδαπέδιο, IP67, με WW LEDs συνολικής ισχύος 30W, με ενσωματωμένο τροφοδοτικό και εξάρτημα T για στεγανή σύνδεση φωτιστικών	ΗΛΜ 59	180	τεμ	44	1376.65	60,572.60	
53	Πλάκα γείωσης από χαλκό, διαστάσεων 0,50x0,50m, πάχους 3mm	ΗΛΜ 45	181	τεμ	19	166.34	3,160.46	
54	Αποκατάσταση γειώσεων προστασίας Παρόδιων Ιδιοκτησιών	ΗΛΜ 45	182	τεμ	85	157.5	13,387.50	
							<b>661,997.63</b>	
	<b>Ομάδα 3.2: ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ</b>							
55	Υποδομές Τηλεπικοινωνιακών Δικτύων	ΥΔΡ 6620.1	183	τεμ	1	82288	82,288.00	
							<b>82,288.00</b>	
	<b>Ομάδα 3.3: ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΣΥΜΠΛΟΤΕΥΣΗΣ</b>							
56	Εκσυγχρονισμός Κόμβου Φωτεινής Σηματοδότησης	ΗΛΜ 101	184	τεμ	2	27000	54,000.00	
							<b>54,000.00</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 3 (ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ).</b>								<b>798,285.63</b>
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4. ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ</b>								
	<b>Ομάδα 4.1: ΥΔΡΕΥΣΗ</b>							
	<b>Υποομάδα 4.1.1: Αγωγοί Ύδρευσης</b>							
1	Αγωγοί ύδρευσης από πολυαιθυλένιο HDPE 3ης γενεάς (σ80, MRS10, PE100), 16 Atm χωρίς την αποκατάσταση ασφαλικών Φ 90	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6068 30% ΥΔΡ 6622.1 40%	185	m	990	30	29,700.00	
2	Αγωγοί ύδρευσης από πολυαιθυλένιο HDPE 3ης γενεάς (σ80, MRS10, PE100), 16 Atm χωρίς την αποκατάσταση ασφαλικών Φ110	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6068 30% ΥΔΡ 6622.1 40%	186	m	350	36	12,600.00	
3	Αγωγοί ύδρευσης από πολυαιθυλένιο HDPE 3ης γενεάς (σ80, MRS10, PE100), 16 Atm χωρίς την αποκατάσταση ασφαλικών Φ 125	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6068 30% ΥΔΡ 6622.2 40%	187	m	20	43	860.00	
4	Αγωγοί ύδρευσης από πολυαιθυλένιο HDPE 3ης γενεάς (σ80, MRS10, PE100), 16 Atm χωρίς την αποκατάσταση ασφαλικών Φ 160	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6068 30% ΥΔΡ 6622.3 40%	188	m	110	54	5,940.00	
5	Αγωγοί ύδρευσης από πολυαιθυλένιο HDPE 3ης γενεάς (σ80, MRS10, PE100), 16 Atm χωρίς την αποκατάσταση ασφαλικών Φ 200	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6068 30% ΥΔΡ 6622.2 40%	189	m	40	70	2,800.00	
6	Αγωγοί ύδρευσης από πολυαιθυλένιο HDPE 3ης γενεάς (σ80, MRS10, PE100), 16 Atm χωρίς την αποκατάσταση ασφαλικών Φ 250	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6068 30% ΥΔΡ 6622.2 40%	190	m	160	91	14,560.00	
7	Αγωγοί ύδρευσης από πολυαιθυλένιο HDPE 3ης γενεάς (σ80, MRS10, PE100), 16 Atm χωρίς την αποκατάσταση ασφαλικών Φ 280	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6068 30% ΥΔΡ 6622.3 40%	191	m	180	108	19,440.00	
	<b>Υποομάδα 4.1.2: Φρεάτια - Υδροληψίες - Συσκευές Ύδρευσης</b>							
8	Φρεάτια ύδρευσης	ΥΔΡ 6081.1 10% ΥΔΡ 6752 20% ΥΔΡ 6301 20% ΥΔΡ 6328 50%	192	τεμ	3	1440	4,320.00	
9	Υδροληψία ύδρευσης σε αγωγούς από πολυαιθυλένιο	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6069 30% ΥΔΡ 6623 40%	193	τεμ	120	126	15,120.00	
10	Δικλείδες ελαστικής εμφράξεως από ελατό χυτοσίδηρο Φ 80	ΥΔΡ 6651.1	194	τεμ	1	150	150.00	
11	Δικλείδες ελαστικής εμφράξεως από ελατό χυτοσίδηρο Φ100	ΥΔΡ 6651.1	195	τεμ	3	172	516.00	
12	Δικλείδες ελαστικής εμφράξεως από ελατό χυτοσίδηρο Φ150	ΥΔΡ 6651.1	196	τεμ	3	280	840.00	
13	Δικλείδες ελαστικής εμφράξεως από ελατό χυτοσίδηρο Φ200	ΥΔΡ 6651.1	197	τεμ	6	504	3,024.00	
14	Αερεξαγωγοί διπλής ενέργειας	ΥΔΡ 6657.1	198	τεμ	1	300	300.00	
15	Υδροστόμια πυρκαγιάς	ΥΔΡ 6651.1	199	τεμ	4	480	1,920.00	
16	Σύνδεση υφιστάμενου αγωγού από οποιοδήποτε υλικό εκτός ΡΕ με νέο αγωγό οποιοδήποτε υλικού και διαμέτρου με χρήση ειδικών συνδέσμων, με απομόνωση του δικτύου ύδρευσης	ΥΔΡ 6611.3 40% ΥΔΡ 6610 60%	200	τεμ	40	305	12,200.00	
							<b>124,290.00</b>	
	<b>Ομάδα 4.2: ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ</b>							
	<b>Υποομάδα 4.2.1: Αγωγοί Ακαθάρτων Ομβρίων</b>							

α/α	Περιγραφή εργασίας	Κωδικοί Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητες	Τιμή μονάδος (€)	Δαπάνη	
							Μερική	Ολική
17	Αγωγοί ακαθάρτων με σωλήνες HDPE διπλού δομημένου τοιχώματος SN8, χωρίς αποκατάσταση ασφαλικών Φ 200	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6068 30% ΥΔΡ 6711.2 40%	201	m	385	61	23,485.00	
18	Αγωγοί ομβρίων με σωλήνες HDPE διπλού δομημένου τοιχώματος SN8, χωρίς αποκατάσταση ασφαλικών D400	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6068 20% ΥΔΡ 6551.3 50%	202	m	645	87	56,115.00	
19	Αγωγοί ομβρίων με σωλήνες HDPE διπλού δομημένου τοιχώματος SN8, χωρίς αποκατάσταση ασφαλικών D600	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6068 20% ΥΔΡ 6551.5 50%	203	m	140	249	34,860.00	
20	Αγωγοί ομβρίων με σωλήνες HDPE διπλού δομημένου τοιχώματος SN8, χωρίς αποκατάσταση ασφαλικών D800	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6068 20% ΥΔΡ 6551.6 50%	204	m	70	290	20,300.00	
<b>Υποομάδα 4.2.2: Φρεάτια Ακαθάρτων Ομβρίων</b>								
21	Κυλινδρικά φρεάτια ακαθάρτων Τύπου Ι α	ΥΔΡ 6081.1 10% ΥΔΡ 6752 20% ΥΔΡ 6302 20% ΥΔΡ 6328 50%	205	τεμ	13	1135	14,755.00	
22	Παροχή ακαθάρτων με φρεάτιο	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6711.1 30% ΥΔΡ 6328 30%	206	τεμ	40	275	11,000.00	
23	Παροχή ομβρίων με φρεάτιο	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6711.1 30% ΥΔΡ 6328 30%	207	τεμ	12	387	4,644.00	
24	Φρεάτια επισκέψεως σωληνωτών αγωγών ομβρίων	ΥΔΡ 6081.1 10% ΥΔΡ 6752 20% ΥΔΡ 6301 20% ΥΔΡ 6328 50%	208	τεμ	22	1136	24,992.00	
25	Τυπικά φρεάτια υδροσυλλογής Τυπου 1 (στο ρείθρο)	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6328 30% ΥΔΡ 6752 40% ΥΔΡ 6752	209	τεμ	110	593	65,230.00	
26	Τυπικά φρεάτια υδροσυλλογής Τυπου 2 (Θυρίδα)	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6328 30% ΥΔΡ 6752 40% ΥΔΡ 6752	210	τεμ	15	911	13,665.00	
27	Τυπικά φρεάτια υδροσυλλογής Τυπου 3 (κανάλι )	ΥΔΡ 6081.1 30% ΥΔΡ 6328 30% ΥΔΡ 6752 40% ΥΔΡ 6752	211	τεμ	15	487	7,305.00	
28	Υπερύψωση - Καταβίβαση φρεατίων	ΥΔΡ 6752	212	τεμ	10	80	800.00	
							<b>277,151.00</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 4 (ΔΙΚΤΥΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ).</b>								<b>401,441.00</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ 1,2,3,4</b>								<b>2,787,335.09</b>
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>							<b>2,787,335.09</b>
	ΓΕ & ΕΟ 18%							501,720.32
	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>							<b>3,289,055.41</b>
	Απρόβλεπτα 15%							493,358.31
	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ 1</b>							<b>3,782,413.72</b>
	<b>ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ</b>							<b>97,685.91</b>
	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ 2</b>							<b>3,880,099.63</b>
	Αναθεώρηση							13,927.16
	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ 3</b>							<b>3,894,026.79</b>
	Φ.Π.Α 23%							895,626.16
	<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>							<b>4,789,652.95</b>

Ηράκλειο, 20/ 2 / 2013

Ηράκλειο, 20 / 2 / 2013

Οι Συντάκτες

Ο Προϊστάμενος  
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών  
ΔΕΠΤΑΗ ΑΕ ΟΤΑ

Μ.ΚΩΝΙΟΣ  
Αρχ.Μηχ.

Ε.ΚΛΑΔΑΚΗ  
Αρχ.Μηχ.

Α.ΤΣΑΠΑΛΗΣ  
Ηλεκ/λόγος Μηχ.

Μ.ΒΑΡΣΑΜΙΔΑΚΗ  
Γεωπόνος

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΑΚΟΣ  
Πολιτικός Μηχ.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ