



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΧΑΡΝΩΝ

Έργο: Παρεμβάσεις αναβάθμισης πεζοδρομίων και οδοστρωμάτων στο Δήμο Αχαρνών
ΥΠΟΕΡΓΟ 2 ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
“Δήμος Αχαρνών-Αστική Αναζωογόνηση”

Προϋπολογισμός

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Κωδ. ΕΤΕΠ	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Συνολική Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
Α. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ										
ΟΜΑΔΑ Α.1: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ										
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	NET ΟΙΚ 20.05.01	001	02-02-01-00	ΟΙΚ-2124	m ³	7.100,00	7,60 €	53.960,00 €	
2	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	NET ΟΙΚ 20.20	002	05-03-03-00	ΟΙΚ-2162	m ³	5.250,00	18,86 €	99.015,00 €	
3	Καθαιρέσεις πλινθοδομών	NET ΟΙΚ 22.04	003	15-04-01-00	ΟΙΚ-2222	m ³	10,00	14,00 €	140,00 €	
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	NET ΟΙΚ 22.10.01	004	15-02-01-01	ΟΙΚ 2226	m ³	4.950,00	28,60 €	141.570,00 €	
5	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	NET ΟΙΚ 22.15.01	005	15-02-01-01	ΟΙΚ-2226	m ³	25,00	53,60 €	1.340,00 €	
6	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	NET ΟΙΚ 22.20	006	15-03-03-00	ΟΙΚ-2236	m ²	13.010,00	7,00 €	91.070,00 €	
7	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	NET ΟΙΚ 22.56	007	15-02-02-02	ΟΙΚ-6102	kg	6.600,00	0,30 €	1.980,00 €	
8	Καθαίρεση ολόσωμων περιφράξεων	NET ΟΔΟ Α-9	008	15-04-01-00	ΟΙΚ-2227	m	110,00	16,70 €	1.837,00 €	
9	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	NET ΟΔΟ Δ-1	009		ΟΙΚ-2269Α	m	500,00	0,86 €	430,00 €	
10	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 1,21 μέχρι 1,50 m	NET ΠΡΣ Ζ2.5	010	10-07-01-00	ΠΡΣ 5354	ΤΕΜ	150,00	135,00 €	20.250,00 €	
11	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματοπλέγμα	NET ΟΔΟ Α-10	011	15-02-02-02	ΟΙΚ-6448	m	80,00	5,70 €	456,00 €	
12	Αποξήλωση, φόρτωση, μεταφορά και απόθεση στάσης λεωφορείου	ΣΧ.NET ΟΙΚ 22.56.01	012	15-02-02-02	ΟΙΚ-6102	kg	11,00	270,00 €	2.970,00 €	
13	Διαχείριση προϊόντων καθαιρέσεων ΑΕΚΚ (ΝΕΟ)	NET ΣΧ. ΟΙΚ 20.30.01	013	15-04-01-00	ΥΔΡ 6070	m ³	6.000,00	13,15 €	78.900,00 €	
									ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α.1 :	493.918,00 €
ΟΜΑΔΑ Α.2 : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ										

14	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	NET ΟΙΚ 32.01.04	014	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00	ΟΙΚ-3214	m ³	760,00	80,00 €	60.800,00 €
15	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	NET ΟΙΚ 32.01.06	015	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00	ΟΙΚ 3215	m ³	5.030,00	90,00 €	452.700,00 €
16	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών.	NET ΟΙΚ 38.03	016	01-04-00-00	ΟΙΚ-3816	m ²	5.820,00	14,00 €	81.480,00 €
17	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	NET ΟΙΚ 38.20.03	017	01-02-01-00	ΟΙΚ-3873	kg	132.600,00	0,90 €	119.340,00 €
18	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	NET ΟΙΚ 38.45	018	01-02-01-00	ΟΙΚ 3873	m ²	30.610,00	2,00 €	61.220,00 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α.2 :									775.540,00 €

B. ΕΡΓΑΣΙΕΣ Η - Μ

ΟΜΑΔΑ Β.1 : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΥ

19	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά	ΑΤΗΕ 8072	019	05-07-01-00 05-07-02-00	ΗΛΜ 29	Kg	4.750,00	3,35 €	15.912,50 €	
20	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό - Διατομής 3 X 10 mm ²	ΑΤΗΕ 8773.3.5	020		ΗΛΜ 47	m	280,00	7,10 €	1.988,00 €	
21	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό - Διατομής 4 X 10 mm ²	ΑΤΗΕ 8773.5.5	021		ΗΛΜ 47	m	8.650,00	8,48 €	73.352,00 €	
22	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό - Διατομής 3 X 1,5 mm ²	ΑΤΗΕ 8774.3.1	022		ΗΛΜ 47	m	1.850,00	5,13 €	9.490,50 €	
23	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό - Διατομής 3 X 2,5 mm ²	ΑΤΗΕ ΗΛμ 8774.3.2	023		ΗΛΜ 47	m	230,00	5,48 €	1.260,40 €	
24	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS τριπολικός Εντάσεως 25 Α	ΑΤΗΕ 8915.2.5	024		ΗΛΜ 55	τεμ.	12,00	18,34 €	220,08 €	
25	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων Εκσκαφή χάνδακα σε έδαφος γαιώδες	ΑΤΗΕ 9302.1	025	08-01-03-00	ΗΛΜ 10	m ³	1.730,00	18,38 €	31.797,40 €	
26	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ βαρέως τύπου διαμέτρου 4 ins	ΑΤΗΕ ΗΛμ Ν9316.8	026	05-07-01-00 05-07-02-00	ΗΛΜ 5	m	2.076,00	38,99 €	80.943,24 €	
27	Ακροκιβώτιο ιστού για μονό βραχίονα	ΑΤΗΕ 9335.1	027		ΗΛΜ 104	Τεμ.	205,00	58,85 €	12.064,25 €	
28	Ακροκιβώτιο ιστού για διπλό βραχίονα	ΑΤΗΕ 9335.2	028		ΗΛΜ 104	Τεμ.	46,00	67,61 €	3.110,06 €	
29	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm ²	ΑΤΗΕ 9340.2	029		ΗΛΜ 45	m	376,50	5,45 €	2.051,93 €	
30	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 25mm ²	ΑΤΗΕ 9340.3	030		ΗΛΜ 45	m	8.650,00	6,46 €	55.879,00 €	
31	Ηλεκτρόδιο γείωσης από χάλκινη πλάκα	ΑΤΗΕ 9341.1	031		ΗΛΜ 45	τεμ.	61,00	120,00 €	7.320,00 €	
32	Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ	ΑΤΗΕ 9347	032		05-07-01-00	ΗΛΜ 52	τεμ.	7,00	256,97 €	1.798,79 €
33	Κυβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ)	ΑΤΗΕ 9350	033		05-07-02-00	ΗΛΜ 52	τεμ.	7,00	1.573,42 €	11.013,94 €
34	Ειδικό δικτυωτό πλαστικό πλέγμα για τη σήμανση υπογείων αγωγών πλάτους 0,40m.	ΑΤΗΕ Ν3319.1	034		ΗΛΜ 8	m	6.920,00	2,73 €	18.891,60 €	
35	Τρίγωνο γείωσης Με ηλεκτρόδια μήκους 3.0 μ	ΑΤΗΕ Ν8845.4	035		ΗΛΜ 45	τεμ.	7,00	348,55 €	2.439,85 €	
36	Σωλήνα προστασίας καλωδίων διπλού τοιχώματος από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) εξωτερικής διαμέτρου DN63	ΑΤΗΕ Ν9318.1	036	ΗΛΜ 55	m	245,00	5,40 €	1.323,00 €		

37	Σωλήνα προστασίας καλωδίων διπλού τοιχώματος από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας (HDPE) εξωτερικής διαμέτρου DN110	ATHE N9319.1	037		HΛM 55	m	5.276,50	7,92 €	41.789,88 €
38	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15.	NET ΟΔΟ-ME B-29.2.2	038	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00	ΟΔΟ 2531	m3	166,08	82,00 €	13.618,56 €
39	Προκατασκευασμένη Βάση ιστού διαστάσεων 1000 x 1000 x 900mm, κατάλληλη για γρήγορη εκτέλεση των εργασιών σκυροδέτησης και αγκύρωσης των ιστών, ύψους 6,00m έως 9,00m	ΝΑΟΔΟ Ν\B29.4.14	039		ΝΑΔΟ 2532	τεμ.	245,00	410,00 €	100.450,00 €
40	Φωτιστικό σώμα εξωτερικού χώρου LED τύπου οδοφωτισμού, ισχύος, 4.000oK, με το κατάλληλο κάτοπτρο, όπως αποτυπώνεται στα σχέδια της μελέτης στις Τεχνικές Προδιαγραφές και τις Φωτοτεχνικές Μελέτες	ATHE N9999.70.21	040		HΛM 103	τεμ.	291,00	634,50 €	184.639,50 €
41	Φωτιστικό σώμα εξωτερικού χώρου χαμηλής σκόπευσης τύπου LED, για το φωτισμό των γεφυρών, ισχύος έως 16,5W	ATHE N9999.70.22	041		HΛM 103	τεμ.	32,00	360,00 €	11.520,00 €
42	Φωτιστικό σώμα εξωτερικού χώρου τύπου LED, κατάλληλο για το φωτισμό των υπόγειων διαβάσεων, ισχύος έως 39 W, Ονομαστικής φωτεινής ροής ≥ 5.100 lm	ATHE N9999.70.23	042	05-07-01-00 05-07-02-00	HΛM 103	τεμ.	6,00	585,00 €	3.510,00 €
43	Πλήρης εγκατάσταση στεγανού ηλεκτρικού Πίνακα εντός φρεατίου, IP 65, IK 09 - κατηγορία II Κλέμμες ουδέτερου και γείωσης, 1 σειράς / 8 στοιχείων των 17,5 mm Διαστάσεις (mm) Ύψος x Πλάτος x Βάθος 200 x 200 x 115 mm, και εξοπλισμένος με όλα τα απαιτούμενα όργανα και διακοπτικό υλικό στην είσοδο και στις αναχωρήσεις με όλα τα καλώδια και μικροϋλικά και την εργασία εγκατάστασης και σύνδεσης καθώς και τις δοκιμές για παράδοση σε κανονική λειτουργία. Περιλαμβάνεται και η προμήθεια και εγκατάσταση εντός του φρεατίου και 6 στεγανών μονοφασικών ρευματοδοτών.	ATHE N9999.70.26	043		HΛM 52	τεμ.	4,00	350,00 €	1.400,00 €
44	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	NET ΥΔΡ-A 5.4	044	08-01-03-02	ΥΔΡ 6067	m3	1.384,00	1,50 €	2.076,00 €
45	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	NET ΥΔΡ-A 5.8	045	08-01-03-02	ΥΔΡ 6069.1	m3	346,00	11,80 €	4.082,80 €
46	Ηλεκτρόδιο γείωσης, χάλκινο με χαλύβδινη ψυχή διαμέτρου 5/8 ins μήκους 1.50 m	ATHE N8837.21.1	046		HΛM 45	τεμ.	28,00	136,00 €	3.808,00 €
47	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού, ύψους 6 μ., κοίλου κωνικού σχήματος, κυκλικής διατομής.	ΝΑΗΛΜ Ν\60.10.01.08Α	047		HΛM 101	τεμ.	245,00	389,50 €	95.427,50 €
48	Αφαίρεση χαλύβδινων ιστών φωτισμού ύψους μέχρι 14,00 m	ΝΑΗΛΜ 62.10.01.01	048		HΛM 101	τεμ.	73,00	60,00 €	4.380,00 €
49	Φρεάτια δικτύων σωληνώσεων αναμονής - Φρεάτιο έλξης καλωδίων 60x60	ATHE N70.2	049	05-07-01-00 05-07-02-00	ΟΔΟ 2548 70% ΥΔΡ 6751 30%	τεμ.	5,00	105,00 €	525,00 €
50	Φρεάτια δικτύων σωληνώσεων αναμονής - Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40	ATHE N70.1.1	050		ΟΔΟ 2548 70% ΥΔΡ 6751 30%	τεμ.	230,00	70,00 €	16.100,00 €
51	Εσχάρα καλωδίων από PVC, διάτρητη, διαστάσεων 50mmX100mm, πλήρης, με ειδικά εξαρτήματα σχηματισμού-στήριξης	ATHE N8739.13.1.2Δ	051		HΛM 8	m	120,00	13,75 €	1.650,00 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Β.1 :									815.833,78 €
ΟΜΑΔΑ Β.2 : ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ									
52	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ. 3.10.02.01	052	08-01-03-00	ΥΔΡ 6081.1	m3	11.300,00	10,05 €	113.565,00 €

53	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 3.11.02.01	053	08-01-03-00	ΥΔΡ 6082.1	m3	1.300,00	27,35 €	35.555,00 €
54	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ 5.07	054	08-01-03-02	ΥΔΡ 6069	m3	3.800,00	13,65 €	51.870,00 €
55	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΥΔΡ 5.05.01	055	08-01-03-02	ΥΔΡ 6068	m3	1.400,00	14,55 €	20.370,00 €
56	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	ΥΔΡ 5.05.02	056	08-01-03-02	ΥΔΡ 6068	m3	800,00	13,65 €	10.920,00 €
57	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP	ΥΔΡ 6.01.01.02	057	08-10-01-00	ΥΔΡ 6107	h	720,00	4,30 €	3.096,00 €
58	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	ΥΔΡ 7.01	058	08-01-03-00	ΥΔΡ 6301	m2	800,00	2,00 €	1.600,00 €
59	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	ΥΔΡ 7.06	059		ΥΔΡ 6301	m2	5.600,00	12,00 €	67.200,00 €
60	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	ΥΔΡ 3.12	060		ΥΔΡ 6087	m	700,00	14,30 €	10.010,00 €
61	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΥΔΡ 9.01	061	01-04-00-00	ΥΔΡ 6301	m2	20,00	7,60 €	152,00 €
62	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΥΔΡ 9.10.03	062	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00	ΥΔΡ 6326	m3	3.400,00	71,00 €	241.400,00 €
63	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	ΥΔΡ 9.10.07	063	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00	ΥΔΡ 6331	m3	3,00	95,00 €	285,00 €
64	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΥΔΡ 9.26	064	01-02-01-00	ΥΔΡ 6311	kg	570,00	0,90 €	513,00 €
65	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	ΥΔΡ 16.01	065		ΥΔΡ 6744	τεμ	442,00	95,00 €	41.990,00 €
66	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα, κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 1,20 m	ΥΔΡ 16.14.01	066	08-06-08-06	ΥΔΡ 6327	τεμ	14,00	1.190,00 €	16.660,00 €
67	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα, κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 1,50 m	ΥΔΡ 16.14.02	067	08-06-08-06	ΥΔΡ 6327	τεμ	15,00	1.520,00 €	22.800,00 €
68	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα, κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 2,00 m	ΥΔΡ N16.14.04	068	08-06-08-06	ΥΔΡ 6327	τεμ	34,00	1.784,00 €	60.656,00 €
69	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα, κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 2,50 m	ΥΔΡ N16.14.05	069	08-06-08-06	ΥΔΡ 6327	τεμ	16,00	2.044,00 €	32.704,00 €
70	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων, μιας εσχάρας	ΥΔΡ N100.19.01	070	08-06-08-06	ΟΔΟ 2548	τεμ	429,00	276,00 €	118.404,00 €
71	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων, δύο εσχάρων	ΥΔΡ N100.19.02	071	08-06-08-06	ΟΔΟ 2548	τεμ	13,00	480,00 €	6.240,00 €
72	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D400 mm	ΥΔΡ 12.01.01.03	072	08-06-06-02	ΥΔΡ 6551.3	m	140,00	38,00 €	5.320,00 €

73	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	ΥΔΡ 12.01.01.05	073	08-06-06-02	ΥΔΡ 6551.5	m	480,00	67,00 €	32.160,00 €
74	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	ΥΔΡ 12.01.01.06	074	08-06-06-02	ΥΔΡ 6551.6	m	600,00	95,00 €	57.000,00 €
75	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 12.01.01.07	075	08-06-06-02	ΥΔΡ 6551.7	m	1.350,00	133,00 €	179.550,00 €
76	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1200 mm	ΥΔΡ 12.01.01.08	076	08-06-06-02	ΥΔΡ 6551.7	m	660,00	162,00 €	106.920,00 €
77	Αγωγός σύνδεσης φρεατίων υδροσυλλογής με δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων με αγωγό PVC-U, SDR 41, DN315mm	ΥΔΡ N100.21	077	08-06-02-02	ΥΔΡ 6711.7	m	1.460,00	45,00 €	65.700,00 €
78	Πλέγμα σήμανσης υπόγειων δικτύων από πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας, πλάτους 30cm.	ΥΔΡ N100.20.01	078	08-06-08-01	ΥΔΡ 6621	m	3.210,00	0,18 €	577,80 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Β.2 :									1.303.217,80 €

ΟΜΑΔΑ Β.3 : ΑΡΔΕΥΣΗ

79	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 5 - 10 cm (σταλακτηφόροι)	ΠΡΣ Α9.1	079	10-08-01-00	ΠΡΣ 2111	m	18.000,00	0,20 €	3.600,00 €
80	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	ΠΡΣ Α9.2	080	10-08-01-00	ΠΡΣ 2111	m	5.200,00	1,00 €	5.200,00 €
81	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm. Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25	ΠΡΣ Η1.2.2	081	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	m	955,00	0,65 €	620,75 €
82	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm. Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	ΠΡΣ Η1.2.3	082	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	m	332,50	0,80 €	266,00 €
83	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm. Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	ΠΡΣ Η1.2.4	083	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	m	873,00	1,35 €	1.178,55 €
84	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm. Ονομαστικής διαμέτρου Φ 50	ΠΡΣ Η1.2.5	084	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	m	1.634,40	2,20 €	3.595,68 €
85	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE) ονομαστικής πίεσης 10 atm. Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	ΠΡΣ Η1.2.6	085	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	m	1.350,00	3,20 €	4.320,00 €
86	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή Φ 2", 2 εξόδων	ΠΡΣ Η4.12.5	086	10-08-01-00	ΗΛΜ 5	τεμ	33,00	16,50 €	544,50 €
87	Βαλβίδες εξαερισμού, κινητικού τύπου, πλαστικές ή μεταλλικές. Φ 1"	ΠΡΣ Η5.7.1	087	10-08-01-00	ΗΛΜ 12	τεμ	135,00	25,00 €	3.375,00 €
88	Μανόμετρο γλυκερίνης Φ 63	ΠΡΣ Η5.13	088	10-08-01-00	ΗΛΜ 31	τεμ	10,00	10,00 €	100,00 €
89	Φίλτρο γραμμής σίτας ή δίσκων, πλαστικό	ΠΡΣ Η7.1	089	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	τεμ	5,00	4,00 €	20,00 €
90	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση με απόσταση σταλακτών 33 cm	ΠΡΣ Η8.2.7.1	090	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	m	18.000,00	1,05 €	18.900,00 €
91	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές. Χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1"	ΠΡΣ Η9.1.1.1	091	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	τεμ	159,00	32,00 €	5.088,00 €
92	Πηνία ηλεκτροβανών. 24 V AC	ΠΡΣ Η9.1.4.1	092	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	τεμ	159,00	10,00 €	1.590,00 €
93	Πηνία ηλεκτροβανών συγκράτησης (latching)	ΠΡΣ Η9.1.4.2	093	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	τεμ	159,00	15,00 €	2.385,00 €
94	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου. Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 1	ΠΡΣ Η.9.2.3.1	094	10-08-01-00	ΗΛΜ 52	τεμ	118,00	125,00 €	14.750,00 €
95	Προγραμματιστές άρδευσης, μπαταρίας, τύπου φρεατίου. Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 2	ΠΡΣ Η.9.2.3.2	095	10-08-01-00	ΗΛΜ 52	τεμ	32,00	130,00 €	4.160,00 €

96	Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών 6", μιας ηλεκτροβάνας	ΠΡΣ Η.9.2.13.1	096	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	τεμ	118,00	8,50 €	1.003,00 €
97	Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών 10", δύο-τριών ηλεκτροβανών	ΠΡΣ Η.9.2.13.2	097	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	τεμ	31,00	12,00 €	372,00 €
98	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, από πολυεστέρα διαστάσεων 40X30X20	ΠΡΣ Η.9.2.14.2.1	098	10-08-01-00	ΗΛΜ 8	τεμ	150,00	55,00 €	8.250,00 €
99	Υδρόμετρα τύπου Woltman DN 65	ΠΡΣ Η5.5.2	099	10-08-01-00	ΗΛΜ 11	τεμ	5,00	340,00 €	1.700,00 €
100	Βάνες συρταρωτές, ορειχάλκινες, με σπείρωμα Φ 1"	ΠΡΣ Η5.3.3	100	10-08-01-00	ΗΛΜ 11	τεμ	150,00	6,00 €	900,00 €
101	Βάνες συρταρωτές, ορειχάλκινες, με σπείρωμα Φ 2 1/2"	ΠΡΣ Η5.3.7	101	10-08-01-00	ΗΛΜ 11	τεμ	11,00	22,50 €	247,50 €
102	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων υδρεύσεως, αρδεύσεως. Διαστάσ. 30cm X 30cm και βάθος έως 0,50 m	ΑΤΗΕ Ν\8066.03.1.3	102		ΗΛΜ 10	τεμ	103,00	69,36 €	7.144,08 €
103	Καλύμματα φρεατίων χυτοσίδηρά	ΑΤΗΕ 8072	103		ΗΛΜ 29	1 Kg	844,00	3,35 €	2.827,40 €
104	Ειδικό δικτυωτό πλαστικό πλέγμα για τη σήμανση υπογείων αγωγών πλάτους 0,30m. (ΝΕΟ ΑΡΘΡΟ)	ΑΤΗΕ ΝΑΝ3319.1	104		ΗΛΜ 8	m	5.200,00	1,47 €	7.644,00 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Β.3 :									99.781,46 €

ΟΜΑΔΑ Γ : ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΠΛΑΚΟΣΤΡΩΣΕΙΣ

105	Κατασκευή έγχρωμου χυτού βοτσαλωτού δαπέδου πάχους 7 εκ. (ΣΧΕΤ.)	ΣΧΕΤ. ΝΕΤ ΟΙΚ 73.60	105		ΟΙΚ-7361	m ²	6.200,00	57,20 €	354.640,00 €
106	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες από φυσικό πέτρωμα φαμμίτη γκρί σε επεξεργασία χτυπητό , διαστάσεων 60X40x5 εκ. και 40X40x5 εκ.	ΣΧΕΤ. ΝΕΤ ΟΙΚ 73.12.01	106	03-07-03-00	ΟΙΚ 7312	m ²	12.400,00	52,00 €	644.800,00 €
107	Επιστρώσεις δαπέδων από λωρίδες φυσικού πετρώματος φαμμίτη, διαστάσεων 80X20X5 εκ. γκρι χρώματος σε επεξεργασία καμμένες (ΣΧΕΤ.)	ΣΧΕΤ. ΝΕΤ ΟΙΚ 73.12.02	107	03-07-03-00	ΟΙΚ-7564	m ²	3.500,00	52,00 €	182.000,00 €
108	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβόλιθους από φυσικό πέτρωμα γρανίτη γκρί αντικέ & γρανίτη κίτρου σε ίσες αναλογίες, διαστάσεων 10X10X5 εκ. με επίπεδες επιφάνειες (ΣΧΕΤ.)	ΣΧΕΤ. ΝΕΤ ΟΔΟ Β-10.01	108	03-07-03-00	ΟΔΟ-2254	m ²	5.050,00	60,00 €	303.000,00 €
109	Επίστρωση όδευσης τυφλών με (οδηγός τυφλών) με πλάκες από τσιμέντο ομοιογενούς μάζας και χρώματος κίτρινο διαστάσεων 40x40x4εκ. (ΣΧΕΤ.)	ΣΧΕΤ. ΝΕΤ ΟΙΚ 73.16.02	109	05-02-02-00	ΟΙΚ 7316	m ²	3.550,00	12,00 €	42.600,00 €
110	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΕΤ ΟΔΟ Β-51	110	05-02-01-00	ΟΔΟ-2921	m	10.150,00	8,40 €	85.260,00 €
111	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου	ΝΕΤ ΟΔΟ Β-85	111		ΟΔΟ-2548	ΤΕΜ	410,00	35,10 €	14.391,00 €
112	Γεωϋφασμα μη υφαντό βάρους 205 gr/m ²	ΝΕΤ ΟΙΚ 79.15.03	112	08-03-03-00	ΟΙΚ-7914	m ²	90,00	3,00 €	270,00 €
113	Μεμβράνη PVC - Ρ με ενίσχυση από συνθετικές ίνες	ΝΕΤ ΟΙΚ 79.12.02	113	03-06-01-02	ΟΙΚ 7912	m ²	4.700,00	16,90 €	79.430,00 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Γ :									1.706.391,00 €

Δ. ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

114	Συστοιχία 2 υπογείων κάδων αποθήκευσης απορριμμάτων με συμπίεση (ΣΧΕΤ.)	ΣΧ.ΝΕΤ ΟΙΚ 73.60	114		ΗΛΜ 63 55% + ΟΙΚ 3215 40% + ΟΙΚ 2124 5%	τεμ	2,00	22.000,00 €	44.000,00 €
115	Τοποθέτηση στάσης στεγάστρου μέσω μαζικής μεταφοράς (ΣΧΕΤ.)	ΣΧ. ΝΕΤ ΟΙΚ 22.56	115		ΟΙΚ 6102	τεμ	17,00	12.650,00 €	215.050,00 €
116	Κάδος μικροαπορριμμάτων με σταχτοδοχείο απο ανοξειδωτή βαφή διάτρητος χωρητικότητας 60 lt (ΣΧΕΤ.)	ΣΧ. ΝΕΤ ΠΡΣ Β11.10.1	116	10-02-02-02	ΟΙΚ 5104	τεμ	113,00	250,00 €	28.250,00 €
117	Κυκλικός μεταλλικός κάδος 100lt βαρέως τύπου (με εσωτερικό) (ΣΧΕΤ.)	ΣΧ. ΝΕΤ ΠΡΣ Β11.13.1	117	10-02-02-02	ΟΙΚ 5104	τεμ	19,00	190,00 €	3.610,00 €
118	Μεταλλικά κολωνάκια ασφαλείας (ΣΧΕΤ.)	ΣΧ. ΝΕΤ ΟΔΟ Ε-4.2.1	118		ΟΔΟ-2652	τεμ.	3.750,00	100,00 €	375.000,00 €

119	Μεταλλικός σκελετός αλουμινίου διατομής 40X40X3χιλ. και 20X40X3χιλ., για τη στήριξη των ξύλινων σανίδων καθιστικών σε βάση σκυροδέματος (ΣΧΕΤ.)	ΣΧ. NET ΠΡΣ Β10.7	119	10-02-02-01	ΟΙΚ 5104	kg	1.700,00	14,40 €	24.480,00 €
120	Μονή πλάτη καθιστικών μήκους 1,20μ.(ΣΧΕΤ.)	ΣΧ. NET ΠΡΣ Β10.3	120		ΟΙΚ 5104	τεμ	21,00	225,00 €	4.725,00 €
121	Ξύλινες σανίδες καθιστικού από κωνοφόρο, διατομής 12X4 εκ με αρμό 1 εκ, επί μεταλλικού σκελετού (ο σκελετός αμοίβεται ιδιαίτερα). Συμπεριλαμβάνεται η επάλειψη της τελικής επιφάνειας με άχρωμο λάδι εμποτισμού (ΣΧΕΤ.)	ΣΧ. NET ΠΡΣ Β10.2.1	121	10-02-02-01	ΟΙΚ 5104	m	710,00	27,00 €	19.170,00 €
122	Προμήθεια και τοποθέτηση "εξυπνου πάγκου" με υποστήριξη ΑΜΕΑ	ΣΧ. ΠΡΣ Β10.	122		ΟΙΚ 5104	τεμ	3,00	16.000,00	48.000,00 €
123	Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού δημιουργίας "έξυπνης διάβασης"	ΣΧ. ΠΡΣ Β10.	123		ΟΙΚ 5104	τεμ	2,00	20.000,00	40.000,00 €
124	Σταχτοδοχείο εξωτερικών χώρων (ΣΧΕΤ.)	ΣΧ. NET ΠΡΣ Β11.10.2	124	10-02-02-02	ΟΙΚ 5104	τεμ	24,00	190,00 €	4.560,00 €
125	Ορειχάλκινη λάμα διατομής 50x15 mm (ΣΧΕΤ.)	ΣΧ. NET ΟΙΚ 73.90.01.01	125		ΟΙΚ 7392	kg	17.000,00	6,00 €	102.000,00 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Δ :									908.845,00 €

Ε. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ

ΟΜΑΔΑ Ε.1 : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΠΟΪΑΣ

126	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 8 cm	NET Δ-2.3	126	05-03-14-00	ΟΔΟ-1132	m ²	27.600,00	1,60 €	44.160,00 €
127	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	NET Δ-2.4	127	05-03-11-01	ΟΔΟ - 4120	m ²	55.200,00	0,40 €	22.080,00 €
128	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	NET Δ-2.5	128	05-03-11-04	ΟΔΟ-4521B	m ²	27.600,00	7,21 €	198.996,00 €
129	Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	NET Δ-2.6	129	05-03-03-00	ΟΔΟ-4521B	m ²	27.600,00	8,01 €	221.076,00 €
130	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανακλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 1 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	NET Δ-2.7	130	05-04-06-00	ΟΙΚ-6541	m ²	25,00	80,00 €	2.000,00 €
131	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	NET Δ-2.8	131	05-04-06-00	ΟΙΚ-6541	τεμ.	170,00	46,70 €	7.939,00 €
132	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2 ")	NET Δ-2.9	132	05-04-07-00	ΟΔΟ-2653	τεμ.	270,00	27,10 €	7.317,00 €
133	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	NET Δ-2.10	133	05-04-02-00	ΟΙΚ-7788	m ²	5.544,00	3,30 €	18.295,20 €
134	Αποζημίωση για την υποδοχή σε αποδεκτούς χώρους των πάσης φύσεως αποβλήτων - φρεζαρισμένο ασφαλτικό (ΑΕΚΚ)	NET Δ-2.11	134	15-04-01-00	ΥΔΡ - 6070	m ³	1.200,00	9,74 €	11.688,00 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Ε.1 :									533.551,20 €

ΟΜΑΔΑ ΣΤ. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΧΩΡΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ									
135	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	NET ΠΡΣ Γ1	135		ΠΡΣ 1140	ΣΤΡ	4,00	105,00 €	420,00 €
136	Ένσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους.	NET ΠΡΣ Γ2	136	10-05-02-01	ΠΡΣ 1620	m ³	116,00	5,00 €	580,00 €
ΦΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ									
137	Δένδρα κατηγορίας Δ6	NET ΠΡΣ Δ1.6	137	10-09-01-00	ΠΡΣ 5210	τεμ	744,00	80,00 €	59.520,00 €
138	Θάμνοι κατηγορίας Θ6	NET ΠΡΣ Δ2.6	138	10-09-01-00	ΠΡΣ 5210	τεμ	2.640,00	45,00 €	118.800,00 €
139	Προμήθεια φυτικής γης	NET ΠΡΣ Δ8	139	02-07-05-00	ΠΡΣ 1620	m ³	2.320,00	6,00 €	13.920,00 €
140	Προμήθεια τύρφης	NET ΠΡΣ Δ 10	140	10-05-02-01	ΠΡΣ 5340	m ³	464,00	40,00 €	18.560,00 €
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ									

141	Άνοιγμα λάκκων με χρήση κοχλιοφόρου συσκευής διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m	NET ΠΡΣ Ε3.2	141	10-05-01-00	ΠΡΣ 5150	τεμ	2.640,00	0,50 €	1.320,00 €
142	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος διαστάσεων 0,70 x 0,70 x 0,70 m	NET ΠΡΣ Ε4.2	142	10-05-01-00	ΠΡΣ 5110	τεμ	744,00	2,40 €	1.785,60 €
143	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	NET ΠΡΣ Ε9.5	143	10-05-01-00	ΠΡΣ 5110	τεμ	2.640,00	1,30 €	3.432,00 €
144	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 81 lt - 150 lt	NET ΠΡΣ Ε9.9	144	10-05-01-00	ΠΡΣ 5210	τεμ	744,00	10,00 €	7.440,00 €
145	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου. Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	NET ΠΡΣ Ε11.1.1	145	10-05-09-00	ΠΡΣ 5240	τεμ	744,00	2,50 €	1.860,00 €
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΩΤΟ (1ο) ΕΤΟΣ									
146	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών Διαμέτρου από 0,41 έως 0,60 m	NET ΠΡΣ ΣΤ 1.1	146	10-06-01-00	ΠΡΣ 5330	τεμ	2.640,00	0,20 €	528,00 €
147	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών Διαμέτρου από 0,61 m και άνω	NET ΠΡΣ ΣΤ 1.2	147	10-06-01-00	ΠΡΣ 5330	τεμ	744,00	0,35 €	260,40 €
148	Άρδευση φυτών με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης, αυτοματοποιημένο	NET ΠΡΣ ΣΤ 2.1.5	148	10-06-01-00	ΠΡΣ 5321	τεμ	3.384,00	0,0045 €	15,23 €
149	Λίπανση φυτών με λιπαντήρες	NET ΠΡΣ ΣΤ 3.2	149	10-06-03-00	ΠΡΣ 5730	τεμ	3.384,00	0,05 €	169,20 €
150	Φυτοπροστασία θάμνων και δένδρων ύψους μέχρι 4 m με βιολογικά σκευάσματα	NET ΠΡΣ ΣΤ 5.4	150	10-06-05-00	ΠΡΣ 5362	τεμ	3.384,00	6,00 €	20.304,00 €
151	Βοτάνισμα με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους.	NET ΠΡΣ ΣΤ6.3.2	151	10-06-06-00	ΠΡΣ 5371	στρ	4,00	30,00 €	120,00 €
152	Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	NET ΠΡΣ ΣΤ8.1.1	152	10-06-07-00	ΠΡΣ 5390	στρ	4,00	10,00 €	40,00 €
153	Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου (αφύτευτες επιφάνειες, πλακόστρωτα κλπ), σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	NET ΠΡΣ ΣΤ8.2.1	153	10-06-07-00	ΠΡΣ 5390	στρ	4,00	10,00 €	40,00 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ ΣΤ:									249.114,43 €
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:									6.886.192,67 €

Εργασίες Προϋπολογισμού		6.886.192,67 €
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	1.239.514,68 €
Σύνολο :		8.125.707,35 €
Απρόβλεπτα	9,00%	731.313,66 €
Σύνολο :		8.857.021,01 €
Απολογιστικές εργασίες		42.372,88 €
Γ.Ε & Ο.Ε απολογιστικών		7.627,12 €
Σύνολο :		8.907.021,01 €
Ποσό για αναθεωρήσεις		44.591,89 €
Σύνολο :		8.951.612,90 €
Φ.Π.Α. (%)	24,00%	2.148.387,10 €
Γενικό Σύνολο :		11.100.000,00 €

ΜΑΡΙΝΑ ΣΠ. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ
ΔΙΠΛΩΜ. ΠΟΛΙΤ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ



ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ