

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΚΩΔ.ΑΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ Μ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα. Φορτοεκφόρτωση με μηχανικά μέσα.	Τόννος (ton)	10.01.02	400,00	1,50	600,00
2	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	Τοννοχιλιόμετρο (ton.km)	10.07.01	4.700,00	0,30	1.410,00
3	Καθαιρέσεις πλινθοδομών	κυβικό μέτρο (m3) πραγματικού όγκου προ της καθαιρέσεως	22.04	400,00	14,00	5.600,00
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	κυβικό μέτρο (m3) καθαιρούμενου όγκου σκυροδέματος	22.10.02 ΣΧΕΤ. 20	45,00	103,80	4.671,00
5	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	κυβικό μέτρο (m3) πραγματικού όγκου προ της καθαιρέσεως	22.15.01 ΣΧΕΤ. 20	200,00	53,80	10.760,00
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής	Τιμή ανά μέτρο μήκους (m) και ανά εκατοστό (cm) βάθους κοπής	22.15.03	7.500,00	15,00	112.500,00
7	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη.	Κυβικό μέτρο (m3) επί ορύγματος.	20.05.01 ΣΧΕΤ 20	800,00	7,80	6.240,00
8	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων με την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	Κυβικό μέτρο (m3) σε όγκο ορύγματος	20.31.01	200,00	6,00	1.200,00

9	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	Κυβικό μέτρο (m3) σε όγκο ορύγματος	20.30	300,00	0,80	240,00
10	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου με μεταφορά	μ3	20.20ΣΧΕΤΙΚΟ 01	900,00	17,80	16.020,00
ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ:						159.241,00
11	Γαρμπιλοδέματα. Για γαρμπιλόδεμα των 250 kg τσιμέντου ανά m3.	κυβικό μέτρο (m3).	31.02.02	25,00	70,00	1.750,00
12	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.05	80,00	85,00	6.800,00
13	Σκυροδέματα μικρών έργων. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	κυβικό μέτρο (m3)	32.05.04	55,00	95,00	5.225,00
14	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20.	κυβικό μέτρο (m3).	32.25.03	5,00	15,00	75,00
15	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.03	66,00	75,00	4.950,00
16	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.06	860,00	90,00	77.400,00

17	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	τετραγωνικό μέτρο (m2) επιφανείας σε επαφή με το σκυρόδεμα	38.01	1.300,00	12,00	15.600,00
18	Χαλύβδini οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδini οπλισμοί κατηγορίας B500C.	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.02	90.000,00	0,95	85.500,00
19	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	τετραγωνικό μέτρο (m2) αναπτύγματος επιφανείας.	38.02	3,00	20,00	60,00
20	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	τετραγωνικό μέτρο (m2) ανεπτυγμένης επιφανείας.	38.03	50,00	14,00	700,00
21	Χαλύβδini οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s).	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.03	1.250,00	0,90	1.125,00
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΟΠΛΙΣΜΟΙ:						199.185,00
22	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm.	χιλιόγραμμα (kg) κατασκευής	61.05	6.300,00	2,40	15.120,00
23	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες	τρέχον μέτρο (m)	61.12	300,00	3,50	1.050,00
24	Γωνιόκρανα προστασίας κατακορύφων ακμών επιχρισμάτων.	τρέχον μέτρο (m)	61.13	230,00	2,60	598,00
25	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm.	χιλιόγραμμα (kg) κατασκευής	61.06	125.000,00	2,50	312.500,00
26	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής.	χιλιόγραμμα (kg)	61.30	60,00	2,80	168,00

27	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος.	Τιμή ανά χιλιόγραμμα (kg)	61.31	2.100,00	2,50	5.250,00
28	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα. Επιστεγάσεις με λαμαρίνα πάχους 1,00 mm, με τραπεζοειδείς πτυχώσεις.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφάνειας	72.31.04	1.000,00	13,50	13.500,00
ΣΙΔΗΡΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ:						348.186,00
29	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωυφάσματος. Στραγγιστήρια με διάτρητους σωλήνες D 200 mm	τρεχον μέτρο (m) πλήρως αποπερατωμένου στραγγιστηρίου	21.03.04	60,00	15,00	900,00
30	Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφάνειας σανιδώματος	23.05	300,00	5,00	1.500,00
31	Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά, βαρέως τύπου	τετραγωνικό μέτρο (m2)	23.06	1.550,00	8,00	12.400,00
32	Αναρτημένα δάπεδα εργασίας (φορεία). Ημερήσια δαπάνη φορείου ανυψωτικής ικανότητας 200 έως 500 kg.	ανά ημέρα παραμονής στο εργοτάξιο (Η.Δ.), σύμφωνα με το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα εργασιών.	23.10.03	200,00	120,00	24.000,00
33	Αντιστηρίξεις με την μέθοδο Βερολίνου	μέτρο μήκους (m) πασσάλου κατά τα ανωτέρω.	23.21	75,00	300,00	22.500,00
34	Κλίμακες σιδηρές καρφωτές.	χιλιόγραμμα (kg)	63.01	470,00	8,00	3.760,00
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ:						65.060,00

35	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm. Πάχους 1 1/2 πλίνθων (υπερμπατικές).	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφάνειας.	46.10.05	160,00	45,00	7.200,00
36	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων.	τρέχον μέτρο (m)	49.01.02	270,00	17,50	4.725,00
37	Εξωτερικά τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση εξωτερικά με τσιμεντοσανίδα και εσωτερικά με γυψοσανίδα.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	50.10	490,00	50,00	24.500,00
38	Σκελετοί πατωμάτων από δομική ξυλεία. Από ξυλεία πριστή.	κυβικό μέτρο (m3) πραγματικού τοποθετημένου όγκου ξυλείας	52.02.02	260,00	500,00	130.000,00
39	Κατεργασία της ορατής επιφάνειας ξύλινων επενδύσεων. Πλήρης κατεργασία (ροκάνισμα, πλάνισμα, τρίψιμο).	τετραγωνικό μέτρο (m2) κατεργασμένης επιφανείας	52.43.02	242,00	4,10	992,20
40	Επικαλύψεις σκελετών τοίχων με επενδυμένα φύλλα μοριοσανίδων ή ινοσανίδων. Με φύλλα επενδυμένα με καπλαμά δρυός.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επενδυμένης επιφάνειας	52.52.01	15,00	45,00	675,00
41	Επενδύσεις τοίχων με πυράντοχα ηχοαπορροφητικά πετάσματα.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφάνειας	52.97	255,00	250,00	63.750,00
42	Δάπεδο ραμποτέ από ξυλεία τύπου Σουηδίας επί υπάρχοντος σκελετού. Από λωρίδες πλάτους έως 8,0 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφάνειας	53.01.01	164,00	24,50	4.018,00
43	Σοβατεπιά πλάτους 5 έως 8 cm, πάχους τουλάχιστον 12 mm. Από ξυλεία τύπου δρυός.	τρέχον μέτρο (μμ)	53.50.03	260,00	6,50	1.690,00

ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ- ΔΑΠΕΔΑ:**237.550,20**

44	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές. Με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	54.46.01	30,00	105,00	3.150,00
45	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές. Με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	54.46.02	5,00	110,00	550,00
46	Θύρες συρόμενες μονόφυλλες από κόντρα - πλακέ.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	54.61	3,00	180,00	540,00
47	Θύρες πρεσσαριστές παλινδρομικές δομικές.Με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	54.63.02	4,00	200,00	800,00
48	Φύλλα ερμαρίων πρεσσαριστά.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	54.72	14,00	95,00	1.330,00
49	Χειρολισθήρες από πλαστικό υλικό.	τρέχον μέτρο (m) αναπτύγματος	55.33	19,00	3,00	57,00
50	Ράφια από λευκή ξυλεία. Ράφια πάχους 25 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) επιφανείας ραφιών	56.01.01	1.000,00	35,00	35.000,00
51	Ράφια από λευκή ξυλεία. Ράφια πάχους 12 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) επιφανείας ραφιών	56.01.03	12,00	30,00	360,00
52	Πάγκος από άκαυστη φορμάικα ενδεικτικού τύπου DUROPAL.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφάνειας όψης	56.21	7,00	25,00	175,00
53	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφάνειας όψης	56.23	9,00	200,00	1.800,00
ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ-ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ:					43.762,00	
54	Κιγκλιδώματα από ανοξείδωτο χάλυβα.	χιλιόγραμμο (kg) τοποθετηθέντος	64.17	386,00	8,00	3.088,00

κιγκλιδώματος						
55	Τυποποιημένα κουφώματα από αλουμίνιο με ηλεκτροστατική βαφή. Κουφώματα από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο έως 12 kg/m2.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	65.01.01	187,00	130,00	24.310,00
56	Υαλόθυρες αλουμινίου ανοιγόμενες. Υαλόθυρες από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο. Υαλόθυρες ανοιγόμενες, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	65.02.01.01	290,00	150,00	43.500,00
57	Επιχρίσματα τριπτά (πεταχτά) επί τοίχων.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	71.36	720,00	7,50	5.400,00
58	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες. Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 25 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm).	τετραγωνικό μέτρο (m2)	76.27.03	322,00	75,00	24.150,00
59	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια συνθετικού γρανίτη (τεχνογρανίτη) , ματ, πιτσιλιστού, 1 Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m2). Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια συνθετικού γρανίτη (τεχνογρανίτη), διαστάσεων 30x30 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	73.33.01 σχ.1	50,00	40,75	2.037,50
60	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	73.33.01	510,00	28,00	14.280,00
61	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	73.33.03	6,00	32,00	192,00

62	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	73.34.01	230,00	30,00	6.900,00
63	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστο-κονίαμα σε δύο στρώσεις. Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 2,0 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	73.37.01	57,00	13,00	741,00
64	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πλήρως επεξεργασμένου δαπέδου	73.92	108,00	25,00	2.700,00
65	Μπιζωτάρισμα ακμών μαρμαρίνων πλακών.	τρέχον μέτρο (μμ) ακμών.	74.22	160,00	2,50	400,00
66	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο.	τετραγωνικό μέτρο πραγματικής επιφάνειας (m2)	74.23	58,00	5,00	290,00
67	Παρκέτο από λωρίδες δρύινες και τάκους από καρυδιά.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφάνειας	53.42	245,00	65,00	15.925,00
68	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου. Επιστρώσεις με πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	74.30.10	570,00	84,00	47.880,00
69	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο. Ταινίες επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm.	τρέχον μέτρο (μμ)	74.90.01	175,00	10,00	1.750,00
70	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο. Ταινίες επιστρώσεων από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm.	τρέχον μέτρο (μμ)	74.90.02	38,00	11,00	418,00

71	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο. Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm και πλάτους 11 - 30 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	75.01.04	38,00	95,00	3.610,00
72	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο.Σοβατεπιά από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2.	τρέχον μέτρο (μμ)	75.11.02	420,00	9,00	3.780,00
73	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο. Επιστρώσεις στηθαίων με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	75.21.04	30,00	65,00	1.950,00
74	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο. Ποδιές παραθύρων από σκληρό/εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο πάχους 3 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	75.31.04	6,00	85,00	510,00
75	Ολόσωμες μαρμάρινες βαθμίδες απλής διατομής. Ολόσωμες μαρμάρινες βαθμίδες χρήσιμου μήκους έως 1,00 m.	μέτρο (μμ) προσθίας ακμής βαθύρων	75.51.01	17,00	60,00	1.020,00
76	Επενδύσεις λαμπάδων και υπερτόνων κουφωμάτων. Επενδύσεις λαμπάδων κλπ με μάρμαρο σκληρό πάχους 2 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	75.66.03	2,00	80,00	160,00
ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ:					204.991,50	
77	Πάγκοι από μάρμαρο Πάγκοι από μάρμαρο λευκό, πάχους 4 cm	τετραγωνικό μέτρο (m2)	75.76.03	4,00	115,00	460,00
78	Κατασκευή πάγκου νιπτήρων από λευκό μάρμαρο προελεύσεως ΒΕΡΟΙΑΣ.	τρέχον μέτρο πάγκου (μμ) πλήρως τοποθετημένου.	75.80	3,00	130,00	390,00

79	Υαλοπίνακες ασφαλείας (LAMINATED). Υαλοπίνακες ασφαλείας (Laminated) συνολικού πάχους 6 mm (3 mm + μεμβράνη + 3 mm).	τετραγωνικό μέτρο (m2)	76.22.01	200,00	35,00	7.000,00
80	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	77.15	720,00	1,50	1.080,00
81	Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού ή διαλύτη ενός ή δύο συστατικών. Βερνικοχρωματισμοί ξύλινων επιφανειών με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού ή διαλύτου.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	77.71.03	1.300,00	14,00	18.200,00
82	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	77.80.01	500,00	8,00	4.000,00
83	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	77.80.02	220,00	9,00	1.980,00
84	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού. Με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	77.84.02	2.000,00	11,00	22.000,00

85	Αντιπυρική επάλειψη ξυλίνων επιφανειών.	τετραγωνικό μέτρο (m2) καλυπτομένης επιφάνειας	77.94	2.000,00	20,00	40.000,00
86	Μυκητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	77.96	2.000,00	2,50	5.000,00
ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΑ-ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ:					100.110,00	
87	Γυψοσανίδες. Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	78.05.05	1.950,00	15,00	29.250,00
88	Γυψοσανίδες. Γυψοσανίδες ανθυγρές και πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 18 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	78.05.12	330,00	16,00	5.280,00
89	Γυψοσανίδες. Προσαύξηση τιμής των γυψοσανίδων των άρθρων 78.05.01 έως 78.05.12 σε περίπτωση χρησιμοποίησης ετοιμών φύλλων εμβαδού μικρότερου από 0,72 m2.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	78.05.13	2.200,00	1,00	2.200,00
90	Τσιμεντοσανίδες. Τσιμεντοσανίδες επίπεδες, πάχους 12,5 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	78.10.02	200,00	28,00	5.600,00
91	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική. Ψευδοροφή από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πλήρως τοποθετημένης ψευδοροφής	78.30.01	50,00	23,00	1.150,00
92	Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες.	τετραγωνικό μέτρο (m2) τοποθετημένης ψευδοροφής	78.34	600,00	20,00	12.000,00
93	Ηχοαπορροφητικές ψευδοροφές από διάτρητα ραβδωτά πυράντοχα πετάσματα.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφάνειας	78.60	170,00	180,00	30.600,00
94	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	79.40	1.640,00	12,00	19.680,00

95	Απομόνωση ξυλίνων δαπέδων με πλάκες υαλοβάμβακα πάχους 50 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	79.42	230,00	6,50	1.495,00
96	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφανείας	79.45	800,00	12,50	10.000,00
97	Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφανείας	79.46	60,00	13,00	780,00
98	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφανείας	79.47	500,00	10,50	5.250,00
99	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφανείας	79.48	83,00	11,00	913,00
100	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα πάχους 50 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφανείας	79.55	70,00	12,50	875,00
101	Ηχομόνωση με φύλλα εξηλασμένης πολυστυρόλης (EPS) πάχους 50 mm.	τετραγωνικό μέτρο (m2) πραγματικής επιφανείας	79.60	165,00	15,00	2.475,00

ΓΥΨΟΞΑΝΙΔΕΣ-ΜΟΝΩΣΕΙΣ: 127.548,00

ΟΜΑΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							
Α.Τ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝ/ΣΗΣ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
						ΕΥΡΩ	ΕΥΡΩ
1 .ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ - ΥΔΡΕΥΣΗ - ΑΠΟΧΕΥΤΕΥΣΗ							
102	Πίνακας πυρανίχνευσης πλήρης 4 ζωνών	ΑΤΗΕ Ν8840.2.7	ΗΛΜ 052	Τεμ.	1	570,00	570,00
103	Καλώδιο τύπου LiYCY 2x1.5	ΑΤΗΕ Ν8774.2.1.1	ΗΛΜ 47	m	280	3,96	1.108,80

	mm2 Διπολικό - Διατομής 2 x 1,5 mm2						
104	Ακουστικός και φωτεινός επαναλήπτης αναγγελίας κινδύνου πυρκαγιάς, διευθυνσιοδοτούμενος	ATHE N8983.5.1.1	ΗΛΜ 060	Τεμ.	2	135,00	270,00
105	Ανιχνευτής καπνού οπτικού τύπου	ATHE N8994.32.9	ΗΛΜ 062	Τεμ.	17	84,50	1.436,50
106	Θερμοδιαφορικός ανιχνευτής πυρκαγιάς	ATHE N9532.2	ΗΛΜ 062	Τεμ.	17	66,80	1.135,60
107	Ηλεκτρικός Αγγελτήρας	ATHE N8994.30.6.3	ΗΛΜ 062	Τεμ.	2	40,40	80,80
108	Φωτιστικό ασφαλείας κοινό	ATHE N8987.1	ΗΛΜ 062	Τεμ.	30	68,30	2.049,00
109	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 6 Kg	ATHE 8201.1.2	ΗΛΜ 019	Τεμ.	12	37,79	453,48
110	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός Γομώσεως 6 Kg	ATHE 8202.2	ΗΛΜ 019	Τεμ.	1	69,80	69,80
111	Πυροσβεστική φωλιά επίτοιχη ή χωνευτή με πυροσβεστικό κρουνό	ATHE N8204.2.1	ΗΛΜ 020	Τεμ.	2	204,90	409,80
112	Σταθμός Ειδικών Πυροσβεστικών Εργαλείων και Μέσων (ΣΕΠΕΜ) τύπου Α	ATHE N8208.30.1	ΗΛΜ 20	Τεμ.	2	306,60	613,20
113	Πυροσβεστικό συγκρότημα παροχής 45,60 m3/h, μανομετρικό 8,85 ΜΥΣ, με ισχύ κινητήρα 14HP, αποτελούμενο απο ηλεκτροκίνητη, πετρελαιοκίνητη, JOCKEY αντλία	ATHE N8225.1	ΗΛΜ 22	Τεμ.	1	24.000,00	24.000,00
114	Δίκρουνο τροφοδότησης υδροδοτικού πυροσβεστικού δικτύου από την ΠΥ,	ATHE N8203.5.1	ΗΛΜ 020	Τεμ.	1	175,00	175,00
115	Ηλεκτρικός διακόπτης ενεργοποιούμενος με την ροή υγρών (Flow Switch) με χρονοκαυστέρηση, πλήρης, Διαμέτρου DN 100 mm (4 ins).	ATHE N8208.14.7	ΗΛΜ11	Τεμ.	3	160,05	480,15
116	Σιδηροσωλήνες - Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή, βαρέως τύπου ονομαστικής διαμέτρου Φ 2"	ATHE N8036.6	ΗΛΜ 005	m	40	33,58	1.343,20
117	Σιδηροσωλήνες - Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με	ATHE N8036.7	ΗΛΜ 005	m	40	40,90	1.636,00

	ραφή, βαρέως τύπου ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 1/2"						
118	Σιδηροσωλήνες - Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή, βαρέως τύπου ονομαστικής διαμέτρου Φ 4"	ATHE N8036.9	H/AM 005	m	20	73,88	1.477,60
119	Βαλβίδα αντεπιστροφής χυτοσιδηρά φλαντζωτή Διαμέτρου 4 in	ATHE N8126.1.44	H/AM 12	Τεμ.	3	146,11	438,33
120	Φίλτρο τύπου Y (strainer), φλαντζωτό, από χυτοσίδηρο και γαλβανισμένο διάτρητο έλασμα Ονομ. πίεσεως 16 atm Διαμέτρου 100mm	ATHE N9177.3.	H/AM 84	Τεμ.	3	93,88	281,64
121	Σύνδεσμος μεταλλικός αντικραδασμικός φλαντζωτής συνδέσεως Ονομ. διαμέτρου 100 mm	ATHE N8610.2.10	H/AM 12	Τεμ.	3	128,60	385,80
122	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ονομ. πίεσεως 10 atm διαμέτρου Φ 80 mm	ATHE 8108.3.4	H/AM 12	Τεμ.	3	155,35	466,05
123	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ονομ. πίεσεως 10 atm διαμέτρου Φ 100 mm	ATHE 810.3.5	H/AM 12	Τεμ.	3	197,87	593,61
124	Διανομέας από χαλυβδοσωλήνα διαμέτρου 150/159mm, πέντε αναχωρήσεων	ATHE 8603.4.20	H/AM 41	Τεμ.	1	127,43	127,43
125	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 2 ins	ATHE 8037.6	H/AM 6	Τεμ.	1	31,02	31,02
126	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 2 1/2 ins	ATHE 8037.7	H/AM 6	Τεμ.	1	67,27	67,27
127	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο , διαμ. 4 INS	ATHE N8037.9	H/AM 6	Τεμ.	1	104,86	104,86
128	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, δίφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	NAOIK 62.61.03	OIK 6236	Τεμ.	3	380,00	1.140,00
129	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	NAOIK 62.61.03	OIK 6236	Τεμ.	4	280,00	1.120,00
130	Αντλητικό συγκρότημα ύδρευσης	ATHE N8229.2.6	H/AM 22	Τεμ.	1	5.800,00	5.800,00
131	Βαλβίδα διακοπής ορειχάλκινη	ATHE N8101.1	H/AM 11	Τεμ.	40	14,69	587,60

	διαμέτρου Φ 1/2 ins						
132	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη με γλωτίδα(κλαπέ) συνδεόμενη με σπείρωμα διαμέτρου Φ 3/4 Ins	ATHE 8125.1.2	H/AM 11	Τεμ.	1	20,32	20,32
133	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη με γλωτίδα(κλαπέ) συνδεόμενη με σπείρωμα διαμέτρου Φ 1 Ins	ATHE 8125.1.3	H/AM 11	Τεμ.	1	25,81	25,81
134	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη με γλωτίδα(κλαπέ) συνδεόμενη με σπείρωμα διαμέτρου Φ 1 1/4 Ins	ATHE 8125.1.4	H/AM 11	Τεμ.	1	34,39	34,39
135	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος Διαμέτρου 3/4 ins	ATHE 8138.1.3	H/AM 11	Τεμ.	2	12,10	24,20
136	Κρουνός ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Τοποθετημένος σε νιπτήρα ή νεροχύτη με περιστρεφόμενο ράμφος τύπου J και μοχλό χειρισμού ON-OFF (πάνω-κάτω). Διαμέτρου Φ 1/2 ins.	ATHE N8141.14.2	H/AM 13	Τεμ.	11	58,35	641,85
137	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος νεροχύτη - Διαμέτρου 1/2 ins	ATHE 8141.3.2	H/AM 13	Τεμ.	1	70,71	70,71
138	Ηλιακός συλλέκτης ,με το σύνολο των εξαρτημάτων του	ATHE N8615.2	H/AM 24	Τεμ.	1	2.350,00	2.350,00
139	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex διαμέτρου Φ 1 ins	ATHE N8540.3	H/AM 40	m	25	16,44	411,00
140	Συλλέκτης θερμού ή ψυχρού ύδατος έως πέντε εξόδων	ATHE N8601.6	H/AM 5	Τεμ.	1	106,71	106,71
141	Συλλέκτης θερμού ή ψυχρού ύδατος πέντε έως δέκα εξόδων	ATHE N8601.7	H/AM 5	Τεμ.	2	210,21	420,42
142	Ερμάριο συλλεκτών διαστάσεων 50 X 40 cm	ATHE N9762.1	H/AM 1	Τεμ.	3	145,78	437,34
143	Σωλήνας απο δικτυωμένο πολυαιθυλένιο VPE με προστατευτικό σωλήνα πολυαιθυλενίου για δίκτυο θέρμανσης Φ16x2mm	ATHE N9760.1	ΥΔΡ 6620.1	m	120	7,65	918,00

144	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80) με θερμική αυτοσυγκόλληση για υδρευση θέρμανση και κλιματισμό, πράσινοι PN 20atm, 3ης γενιάς -διατομής mm Φ 20	ATHE N9766.1	ΥΔΡ 6620.1	m	60	7,07	424,20
145	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80) με θερμική αυτοσυγκόλληση για υδρευση θέρμανση και κλιματισμό, πράσινοι PN 20atm, 3ης γενιάς -διατομής mm Φ 32	ATHE N9766.3	ΥΔΡ 6620.1	m	12	8,60	103,20
146	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R (80) με θερμική αυτοσυγκόλληση για υδρευση θέρμανση και κλιματισμό, πράσινοι PN 20atm, 3ης γενιάς -διατομής mm Φ 40	ATHE N9766.4	ΥΔΡ 6620.1	m	10	9,96	99,60
147	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Τύπου γωνιακή Διαμέτρου 1/2 ins	ATHE 8131.2.1	ΗΛΜ 11	Τεμ.	25	15,50	387,50
148	Φρεάτιο- Μετρητής νερού που περιλαμβάνει. Α) Φρεάτιο διαστ. 50 X 50 X 50 cm με κάλυμμα. β) Μετρητή νερού γ) Σφαιρική βαλβίδα απομόνωσης δ) Βαλβίδα αντεπιστροφής πλήρες. Ον. Διαμέτρου DN25 (Φ 1 ins)	ATHE N8103.92.3	ΗΛΜ 11	Τεμ.	1	450,00	450,00
149	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων 40cm X 50cm και βάθος από 0,50 έως 1,00 m	ATHE N8066.2.1	ΗΛΜ 10	Τεμ.	4	221,75	887,00
150	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα και κόφτρα διαμέτρου Φ 50 mm	ATHE N8029.1		Τεμ.	12	50,00	600,00
151	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	ATHE 8151.2	ΗΛΜ 14	Τεμ.	7	195,19	1.366,33
152	Πλήρες σετ W.C. για άτομα με ειδικές ανάγκες	ATHE N 8320	ΗΛΜ 14 WC AMEA	Τεμ.	2	1.030,00	2.060,00
153	Νιπτήρας πορσελάνης Διαστ. 40 X 50 cm	ATHE 8160.1	ΗΛΜ 17	Τεμ.	10	161,35	1.613,50

154	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm μιάς σκάφης Διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 20 cm, μήκους 1,20 m	ATHE 8165.1.2	ΗΛΜ 17	Τεμ.	1	400,00	400,00
155	Μηχανοσίφωνα πλαστικός διαμέτρου Φ 12.5	ATHE 8062.2	ΗΛΜ 8	ΤΕΜ.	1	120,00	120,00
156	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 40 mm	ATHE N8043.1.2	ΗΛΜ 8	m	10	13,63	136,30
157	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm	ATHE N8043.1.3	ΗΛΜ 8	m	10	14,19	141,90
158	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 63 mm	ATHE N8043.1.4	ΗΛΜ 8	m	12	18,79	225,48
159	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm	ATHE N8043.1.7	ΗΛΜ 8	m	60	25,32	1.519,20
160	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-Υ συμπαγούς τοιχώματος. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-Υ, SDR 41, DN 125 mm	NET ΥΔΡ-Α 12.10.2	ΥΔΡ 6711.1	m	30	4,20	126,00
161	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-Υ - Ονομαστικής πίεσης 6 at - Ονομαστικής διαμέτρου D140 mm	12.13.01.06	ΥΔΡ-6620.2	m	60	8,10	486,00
162	Ντουζιέρα από πορσελάνη με βαλβίδα και μεταλλικό επιχρωμιωμένο σιφώνι διαστάσεων 70*70cm περίπου	ATHE N8151.2.3	ΗΛΜ 17	τεμ	1	138,69	138,69
163	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4mm μπιζουτε διαστάσεων 42 *60 cm	ATHE N8168.2	ΗΛΜ 13	τεμ	11	70,99	780,89
164	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως από πορσελάνη απλό	ATHE N8175.1	ΗΛΜ 13	τεμ	11	12,84	141,24
165	Χαρτοθήκη πλήρης πορσελάνης διαστάσεων 15*15cm	ATHE N8178.2.1	ΗΛΜ 14	τεμ	7	50,00	350,00
166	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χεριών πλήρης	ATHE N8177	ΗΛΜ39	ΤΕΜ	8	217,12	1.736,96
167	Συλλογέας ομβρίων δωματίων	ATHE N8062.3	ΗΛΜ 8	Τεμ.	3	380,00	1.140,00

	με καμπύλη σχάρα γωνιακό γωνιακό διαμέτρου Φ 100 mm						
168	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό διαμέτρου Φ 100 mm	ATHE N8054.5	ΗΛΜ 8	Τεμ.	6	25,00	150,00
169	Φίλτρο νερού ή ατμού διαμέτρου 65 mm	ATHE 8608.2.7	ΗΛΜ 12	τεμ.	1	132,46	132,46
170	Φλάντζες συγκόλλησης χαλυβδίνες	12.20	ΥΔΡ 6651.1	Kg	50	4,70	235,00
ΣΥΝΟΛΟ : ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ - ΥΔΡΕΥΣΗ - ΑΠΟΧΕΥΤΕΥΣΗ							69.864,74
2. ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ							
171	Εγκατάσταση Κλιματισμού, πλήρες	ATHE N8798.1.7	ΗΛΜ 48	τεμ	1	130.000,00	130.000,00
ΣΥΝΟΛΟ : ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ							130.000,00
3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ - ΙΣΧΥΡΑ							
172	Ερμάριο (RACK) 19" για μικτονόμηση voice-data, επίτοιχο ή ιστάμενο, πλήρες, χωρητικότητας 24U	ATHE N8993.2.1.8	ΗΛΜ 61	Τεμ.	1	1.500,00	1.500,00
173	Τηλεφωνικός κατανεμητής, σφηνωτού τύπου, πλήρης έως 30 ζευγών	ATHE N8993.5.2.6	ΗΛΜ 052	Τεμ.	1	120,00	120,00
174	Τηλεφωνικό Κέντρο χωρητικότητας 2 εξωτερικών γραμμών ISDN και 8 εσωτερικών, αναλογικό, με τηλεφωνική συσκευή	ATHE N8917.1.5	ΗΛΜ 061	Τεμ.	1	950,00	950,00
175	Τηλεφωνική συσκευή επιτραπέζια με πληκτρολόγιο	ATHE N9501.2	ΗΛΜ 052	Τεμ.	11	64,90	713,90
176	Καλώδιο τύπου A-2Y(ST)2Y τηλεφωνικό Διαμέτρου 0,6 mm Φ 10 X 2 X 0,6 mm	ATHE 8797.1.4	ΗΛΜ 048	m	50	7,44	372,00
177	Καλώδιο δικτύωσης SFTP CAT 6, 4 ζευγών	ATHE N8768.10	ΗΛΜ 046	m	460	4,50	2.070,00
178	Πρίζα διπλή RJ 45 cat 6 UTP πλαστικού καναλιού ή χωνευτή	ATHE N9500.1.4	ΗΛΜ 061	Τεμ.	26	25,95	674,70
179	Πρίζα τηλεόρασης τερματική χωνευτή	ATHE N9730.6	ΗΛΜ 049	Τεμ.	3	23,74	71,22
180	Καλώδιο ομοαξωνικό 75Ω, τύπου RG59, υψηλών συχνοτήτων	ATHE N9730.7	ΗΛΜ 048	Τεμ.	125	12,88	1.610,00
181	Κεραία T.v. VHF και UHF	ATHE N9730.9	ΗΛΜ 048	Τεμ.	1	122,00	122,00
182	Ενισχυτής σήματος κεραίας T.v.	ATHE N9730.2	ΗΛΜ 042	Τεμ.	1	71,00	71,00

183	Καλώδιο ηχείων-μεγάφωνων, κόκκινο-μαύρο διπολικό διατομής ² 2,5 mm ²	ATHE N8767.1.2	HΛM 46	m	230	4,72	1.085,60
184	Μικροφωνικό καλώδιο	ATHE N9561.4	HΛM 46	m	20	3,62	72,40
185	Κεντρικό Ενισχυτικό Σύστημα Ανακοινώσεων	ATHE N9562.3.2	HΛM 62	Τεμ.	1	2.890,00	2.890,00
186	Ηχείο ψευδοροφής 15WRms/100V	ATHE N9561.1.3	HΛM 048	Τεμ.	16	71,76	1.148,16
187	Ηχοστήλη 40WRms, 8Ω	ATHE N9561.2.1	HΛM 048	Τεμ.	6	165,00	990,00
188	Ασύρματο σετ μικροφώνου χειρός	ATHE N9561.8.1	HΛM 062	Τεμ.	2	356,20	712,40
189	Φορτιστής μπαταρίας ασυρμάτου μικροφώνου χειρός	ATHE N9561.8.2	HΛM 062	Τεμ.	2	318,40	636,80
190	Εγχρωμη ψηφιακή κάμερα, κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης (CCTV), κατάλληλη για εξωτερική τοποθέτηση, σταθερού τύπου,	ATHE N9601.1.52	HΛM 62	Τεμ.	6	159,73	958,38
191	Κεντρικός πίνακας ασφαλείας, πλήρης	ATHE N9600.1.1	HΛM 61	Τεμ.	1	620,00	620,00
192	Κυτίο πλακέτας επέκτασης, πλήρης	ATHE N9600.9.1	HΛM 61	Τεμ.	1	350,00	350,00
193	Πληκτρολόγιο με οθόνη LCD	ATHE N9600.1.3	HΛM 61	Τεμ.	1	215,00	215,00
194	Μαγνητική επαφή	ATHE N9600.2.4	HΛM 62	Τεμ.	23	30,00	690,00
195	Ανιχνευτής κίνησης παθητικών υπερύθρων - μικροκυματικός	ATHE N9600.2	HΛM 62	Τεμ.	17	102,00	1.734,00
196	Σειρήνα συναγερμού, εξωτερικού χώρου	ATHE N9600.5	HΛM 62	Τεμ.	1	122,65	122,65
197	Σειρήνα συναγερμού, εσωτερικού χώρου	ATHE N9600.6	HΛM 62	Τεμ.	1	122,65	122,65
198	Καλώδιο Συναγερμού 4x0,22 mm ² , με μόνωση PVC και φύλλο αλουμινίου	ATHE N8798.1.5	HΛM 048	m	440	2,85	1.254,00
199	Καλώδιο Συναγερμού 6x0,22+2x0,50 mm ² , με μόνωση PVC και φύλλο αλουμινίου	ATHE N8798.1.6	HΛM 048	m	220	3,89	855,80
200	Καλώδιο Συναγερμού 8x0,22+2x0,75 mm ² , με μόνωση PVC και φύλλο αλουμινίου	ATHE N8798.1.7	HΛM 048	m	90	4,38	394,20
201	Προβολέας ιωδίνης Ισχύος 1000 W	ATHE 9375.2	HΛM 103	Τεμ.	3	450,00	1.350,00

202	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός πλήρης SCHUKO - Εντάσεως 16 A -	ATHE 8827.3.2	H/AM 49	Τεμ.	3	12,00	36,00
203	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO - Εντάσεως 16 A	ATHE 8826.4	H/AM 49	Τεμ.	75	9,24	693,00
204	Ανιχνευτής κίνησης παθητικών υπερύθρων με ρελέ φωτισμού	ATHE N9600.2	H/AM 49	Τεμ.	12	48,00	576,00
205	Συστοιχία πιεστικών κομβίων (μπουτονιέρα) 4-8 σημείων ελέγχου	ATHE N8805	H/AM 49	Τεμ.	1	65,00	65,00
206	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10 A απλός μονοπολικός	ATHE N8801.1.1	H/AM 49	Τεμ.	51	12,00	612,00
207	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10 A απλός διπολικός	ATHE 8801.1.2	H/AM 49	Τεμ.	12	13,00	156,00
208	Διακόπτης με πλήκτρο, στεγανός, χωνευτός ή εξωτερικός, έντασης 10 A, τάσεως 250 V κομιτατέρ ή αλέ ρετούρ	ATHE N8801.1.2	H/AM 49	Τεμ.	18	23,00	414,00
209	Φωτιστικό σώμα PL LED 20 - 30W	ATHE N8801	H/AM 59	Τεμ.	134	45,00	6.030,00
210	Φωτιστικό σώμα LED G9 2W	ATHE N8801	H/AM 59	Τεμ.	43	28,00	1.204,00
211	Φωτιστικό SPOT GU10 LED 6 - 9W	ATHE N8801	H/AM 59	Τεμ.	113	17,50	1.977,50
212	Φωτιστικό κολωνάκι δαπέδου 80cm E27 LED 10W	ATHE N8801	H/AM 59	Τεμ.	23	55,00	1.265,00
213	Φωτιστικό σώμα SPOT E27 LED 10W	ATHE N8801	H/AM 59	Τεμ.	22	23,00	506,00
214	Φωτιστικό δέσμης σκηνής LED 50W	ATHE N8801	H/AM 59	Τεμ.	4	256,00	1.024,00
215	Φωτοκύτταρο μέρας-νύχτας	ATHE N/9399	H/AM103	Τεμ.	1	78,22	78,22
216	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE). Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 90 mm	60.20.40.12 ΣΧΕΤ	H/AM 5	m	65	7,50	487,50
217	Εσχάρες καλωδίων βαρέως τύπου. Εσχάρα πλάτους 100 mm	65.80.40.1	H/AM 34	μμ	85	12,50	1.062,50

218	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς ή σπирάλ Διαμέτρου Φ 16mm	ATHE 8732.1.3 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 41	m	1650	4,07	6.715,50
219	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς ή σπирάλ Διαμέτρου Φ 23mm	ATHE 8732.1.4 ΣΧΕΤ	ΗΛΜ 41	m	100	5,02	502,00
220	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς ή σπирάλ Διαμέτρου Φ 29mm	ATHE 8732.1.5	ΗΛΜ 41	m	136	6,23	847,28
221	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό - Διαμέτρου ή διαστάσεων Φ 100 X 100mm -	ATHE 8735.2.3	ΗΛΜ 41	Τεμ.	200	4,28	856,00
222	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 1,5 mm ²	ATHE 8751.1.2	ΗΛΜ 44	m	210	1,32	277,20
223	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 2,5 mm ²	ATHE 8751.1.3	ΗΛΜ 44	m	200	1,43	286,00
224	Καλώδιο τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3*1,5 mm ²	62.10.40.01	ΗΛΜ 46	m	800	2,30	1.840,00
225	Καλώδιο τύπου H05VV-U, -R (NYM), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3*2,5 mm ³	62.10.40.02	ΗΛΜ 46	m	1100	4,10	4.510,00
226	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 4 mm ²	ATHE 8766.3.3	ΗΛΜ 46	m	10	7,06	70,60
227	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό Διατομής:5 X 6 mm ²	ATHE 8774.6.4	ΗΛΜ 47	m	35	11,43	400,05
228	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό Διατομής:5 X 10 mm ²	ATHE 8774.6.5	ΗΛΜ 47	m	25	14,34	358,50
229	Καλώδιο τύπου NYY ορατό η εντοιχισμένο μονοπολικό διατομής 1*16mm ²	ATHE 8774.1.6	ΗΛΜ 47	m	85	6,95	590,75
230	Καλώδιο τύπου NYY ορατό η εντοιχισμένο μονοπολικό διατομής 1*25mm ³	ATHE 8774.1.7	ΗΛΜ 47	m	32	9,01	288,32
231	Καλώδιο τυπου NYY ορατό εντοιχισμένο τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής 3X35+16mm ³	ATHE 8774.4.2	ΗΛΜ 47	m	85	23,97	2.037,45
232	Καλώδιο τυπου NYY ορατό	ATHE 8774.4.3	ΗΛΜ 47	m	32	35,98	1.151,36

	εντοιχισμένο τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής 3X50+25mm2						
233	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό - Διατομής 5 X 6 mm2	ATHE 8774.6.4	HΛM 47	m	97	12,06	1.169,82
234	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό- Διατομής 5 X 4mm2	ATHE 8774.6.3	HΛM 47	m	45	9,34	420,30
235	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό- Διατομής 5 X 35mm2	ATHE 8774.6.6	HΛM 47	m	18	31,50	567,00
236	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό- Διατομής 5 X 2,5mm2	ATHE 8774.6.2	HΛM 47	m	74	7,72	571,28
237	Καλώδιο τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3X1,5mm2	62.10.41.01	HΛM 102	m	315	2,90	913,50
238	Γενικός Ηλεκτρικός πίνακας ισογείου από χαλυβδόελασμα "ντεκαπτέ" Στεγανός, ως Α.Π	ATHE N8843	HΛM 52	Τεμ.	1	2.300,00	2.300,00
239	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα "ντεκαπτέ" και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Καμαρίνια Ισόγειο ως Α1.Π	ATHE N8843	HΛM 52	Τεμ.	1	640,00	640,00
240	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα "ντεκαπτέ" και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Σκηνής Ισόγειο ως Α2.Π	ATHE N8843	HΛM 52	Τεμ.	1	660,00	660,00
241	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα "ντεκαπτέ" και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Βιβλιοθήκης Ισόγειο ως Α3.Π	ATHE N8843	HΛM 52	Τεμ.	1	1.470,00	1.470,00
242	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα "ντεκαπτέ" και μορφοσίδηρο ως Υποπίνακας Βιβλιοθήκης Όροφος ως ΥΑ3.Π	ATHE N8843	HΛM 52	Τεμ.	1	580,00	580,00
243	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα "ντεκαπτέ" και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Κονσόλας Όροφος ως Β1.Π	ATHE N8843	HΛM 52	Τεμ.	1	700,00	700,00
244	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα "ντεκαπτέ" και μορφοσίδηρο ως Πίνακας	ATHE N8843	HΛM 52	Τεμ.	1	1.300,00	1.300,00

	Reception Όροφος ως B2.Π						
245	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα "ντεκαπτέ" και μορφοσίδηρο ως Πίνακας Γραφείο Όροφος ως B3.Π	ATHE N8843.2	ΗΛΜ 52	Τεμ.	1	500,00	500,00
246	Χάλκινος αγωγός μορφής ταινίας διαστάσεων 30 X 3 mm Cu (0,801 kgf / m)	ATHE N9985 ΣΧ.1	ΗΛΜ 5	m	60	15,68	940,80
247	Στήριγμα κατακόρυφης τοποθέτησης αγωγού μορφής ταινίας	ATHE N9985.120.1.1	ΗΛΜ 5	Τεμ.	30	2,05	61,50
248	Σφικτήρας Cu σύνδεσης μεταξύ στρογγυλού ή πολύκλωνου αγωγού Φ8 - 10mm και αγωγού μορφής ταινίας πλάτους έως 30mm	ATHE N9985.122.2.1	ΗΛΜ 5	Τεμ.	18	7,04	126,72
249	Σφικτήρας Cu σύνδεσης μεταξύ αγωγών μορφής ταινίας πλάτους έως 30mm	ATHE N9985 ΣΧ.2	ΗΛΜ 5	Τεμ.	2	7,91	15,82
250	Ράβδος γείωσης χαλύβδινη επιχαλκωμένη ονομαστικής διαμέτρου 5/8' & μήκους 1500mm	ATHE N9985 ΣΧ.3	ΗΛΜ 5	Τεμ.	15	18,66	279,90
251	Σφικτήρας ράβδου γείωσης Φ14mm (σπείρωμα 5/8' - 16mm)	ATHE N9985 ΣΧ.4	ΗΛΜ 5	Τεμ.	15	4,02	60,30
252	Χάλκινος πολύκλωνος αγωγός ονομαστικής διατομής Φ50	ATHE N9985.151.2	ΗΛΜ 5	m	50	8,52	426,00
253	Χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη ταινία με πάχος επικάλυψης 500gr/m2, τοποθετημένη σαν αγωγός γείωσης, διαστάσεων 30x3.5 mm	ATHE N9985.142.1	ΗΛΜ 5	m	29	3,52	102,08
254	Χαλύβδινος επιψευδαργυρωμένος σφικτήρας – στήριγμα αγωγού οπλισμού.	ATHE N9985.120.1.1	ΗΛΜ 5	Τεμ.	18	4,22	75,96
255	Χαλύβδινος επιψευδαργυρωμένος σφικτήρας σύνδεσης μεταξύ αγωγών μορφής ταινίας πλάτους 30mm	ATHE N9985.123.2.1	ΗΛΜ 5	Τεμ.	4	3,90	15,60
256	Χαλύβδινος επιψευδαργυρωμένος	ATHE N9985.125.2.2	ΗΛΜ 5	Τεμ.	2	3,65	7,30

	σφικτήρας σύνδεσης μεταξύ στρογγυλού ή πολύκλωνου αγωγού Φ8 - 10mm και αγωγού μορφής ταινίας πλάτους έως 30mm						
ΣΥΝΟΛΟ : ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ - ΙΣΧΥΡΑ							75.298,47
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ							275.163,21

257	Επένδυση πρανών. Επένδυση πρανών με φυτική γη	m2	A-24.1	100,00	0,6500	65,0000
258	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού	m3	A6	400,00	2,6000	1.040,0000
259	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου . Τάφροι βάθους 5 - 10 cm (σταλακτηφόροι)	m	A9.01	1.000,00	0,2000	200,0000
260	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου . Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	m	A9.02	190,00	1,0000	190,0000
261	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	στρ.	Γ1	0,50	105,0000	52,5000
262	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	m3	Γ2	100,00	5,0000	500,0000
263	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κόνιστρας	m2	Γ4	500,00	0,2500	125,0000
264	Φυτά πρανών κατηγορίας Σ2	τεμ	Δ4.2	600,00	1,6500	990,0000
265	Θάμνοι κατηγορίας Θ5	τεμ	Δ2.5	70,00	30,0000	2.100,0000
266	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	m3	Δ7	500,00	8,5000	4.250,0000
267	Προμήθεια κοπριάς	m3	Δ9	10,00	25,0000	250,0000

268	Προμήθεια τύρφης	m3	Δ10	80,00	40,0000	3.200,0000
269	Προμήθεια διογκωμένου περλίτη	m3	Δ12	10,00	50,0000	500,0000
270	Ανοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός. Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m	τεμ	E1.1	600,00	0,6000	360,0000
271	Ανοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός. Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m	τεμ	E2.2	70,00	2,0000	140,0000
272	Φύτευση φυτών. Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	τεμ	E9.4	600,00	1,1000	660,0000
273	Φύτευση φυτών. Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	τεμ	E9.5	70,00	1,3000	91,0000
274	Εγκατάσταση χλοοτάπητα. Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	στρ.	E13.2	0,40	5.500,0000	2.200,0000
275	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm-Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32	m	H01.01.04	190,00	0,6500	123,5000
276	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm-Ονομαστικής διαμέτρου Φ 40	m	H01.01.05	50,00	0,8500	42,5000
277	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm-Ονομαστικής διαμέτρου Φ 63	m	H01.01.07	50,00	1,6500	82,5000
278	Πάσσαλος στήριξης σωλήνων άρδευσης από χάλυβα σπλισμού	τεμ	H01.04	100,00	0,2500	25,0000
279	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ-Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα-Φ 1 1/2	τεμ	H04.02.05	8,00	14,0000	112,0000

280	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ- Συστολικά ται χαλύβδινα, γαλβανισμένα-Φ 1 1/2	τεμ	H04.05.04	2,00	6,5000	13,0000
281	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ- Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες-Φ 1 1/2	τεμ	H04.06.05	2,00	6,0000	12,0000
282	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ- Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι - Φ 1 1/2	τεμ	H04.09.05	5,00	4,0000	20,0000
283	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκιοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm - Φ 1"	τεμ	H05.01.03	10,00	9,8000	98,0000
284	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκιοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm - Φ 1 1/2"	τεμ	H05.01.05	3,00	20,0000	60,0000
285	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Υδρόμετρα ορειχάλκινα, πολλαπλής ριπής - Φ 1 1/2"	τεμ	H05.04.02	1,00	150,0000	150,0000
286	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Αυτόματη βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική ή μεταλλική	τεμ	H05.08	10,00	75,0000	750,0000
287	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό - Φ 1"	τεμ	H05.11.03	1,00	7,5000	7,5000
288	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Μειωτές πίεσης PN 16 atm - Φ 1 1/2"	τεμ	H05.12.05	1,00	100,0000	100,00

289	ΦΙΛΤΡΑ - ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ - Φίλτρα νερού, σίτας ή δίσκων, πλαστικά, ονομαστικής πίεσης 10 atm - Φ 1 1/2" μακρύ	τεμ	H07.02.05	1,00	95,0000	95,0000
290	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ - Μανόμετρο γλυκερίνης Φ 63	τεμ	H05.13	3,00	10,0000	30,0000
291	ΔΙΑΝΕΜΗΤΕΣ - Σταλακτηφόροι - Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση. - με απόσταση σταλακτών 33 cm	m	H08.02.07.01	1.000,00	1,0500	1.050,0000
292	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές, ευθείας ροής. Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1" με απώλειες <0,3 m στα 8 m ³ /h	τεμ	H09.01.03.06	10,00	120,0000	1.200,0000
293	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης, PN 10 atm, πλαστικές, ευθείας ροής. Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, Φ 1 1/2" με απώλειες <0,3m στα 20 m ³ /h	τεμ	H09.01.03.07	1,00	150,0000	150,0000
294	Προγραμματιστές - εξαρτήματα - Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου - Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 12	τεμ	H09.02.06.01	1,00	450,0000	450,0000
295	Προγραμματιστές - εξαρτήματα - Αισθητήρας βροχής	τεμ	H09.02.11	1,00	80,0000	80,0000
296	Προγραμματιστές - εξαρτήματα - Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών - 50X60 cm, 6 ηλεκτροβανών	τεμ	H09.02.13.04	4,00	45,0000	180,0000

297	Προγραμματιστές - εξαρτήματα - Στεγανά κουτιά για προγραμματιστές-Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό-διαστάσεων/πάχους 80X60X25.1,2	τεμ	H09.02.14.01.06	1,00	125,0000	125,0000
298	Προγραμματιστές - εξαρτήματα - Καλώδια τύπου JIVV-U (NYY) - διατομής 10 x 1,5 mm2	m	H09.02.15.06	50,00	1,8000	90,0000
299	Εγχυτική αντλία λίπανσης.	τεμ	K2	1,00	900,0000	900,0000
300	Πλαστικά δοχεία λιπαντικού διαλύματος. χωρητικότητας 100 lt.	τεμ	K3.1	1,00	15,0000	15,0000
301	Πιεστικό συγκρότημα ισχύος 2000 - 2250 W με δοχείο διαστολής 80 έως 85 lt.	τεμάχιο (τεμ)	Λ4	1,00	600,0000	600,0000
302	Άρδευση φυτών. Άρδευση φυτών με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης, αυτοματοποιημένο.	τεμάχιο (τεμ)	ΣΤ 2.1.5	182.910,00	0,0045	823,0950
303	Άρδευση χλοοτάπητα. Άρδευση χλοοτάπητα με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης με σταλάκτες, αυτοματοποιημένο.	στρέμμα (στρ.)	ΣΤ 2.2.3	110,00	1,5000	165,0000
304	Λιπάνσεις. Λίπανση φυτών με λιπαντήρες.	τεμάχιο (τεμ)	ΣΤ 3.2	2.010,00	0,0500	100,5000
305	Λιπάνσεις. Λίπανση χλοοτάπητα μέσω δικτύου ποτίσματος.	στρέμμα (στρ.)	ΣΤ 3.3	2,00	15,0000	30,0000
306	Βοτάνισμα χώρου φυτών για την καταπολέμηση ζιζανίων. Βοτάνισμα με τα χέρια.	στρέμμα (στρ)	ΣΤ 6.1	0,50	90,0000	45,0000
307	Βοτάνισμα χλοοτάπητα. Βοτάνισμα χλοοτάπητα με τα χέρια.	στρέμμα (στρ)	ΣΤ 7.1	4,00	25,0000	100,0000

308	Καθαρισμοί. Καθαρισμός χώρου φυτών. Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	στρέμμα (στρ)	ΣΤ 8.1.1	5,00	10,0000	50,0000
309	Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου. Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου (αφύτευτες επιφάνειες, πλακόστρωτα κλπ), σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους.	στρέμμα (στρ)	ΣΤ 8.2.1	10,00	10,0000	100,0000
310	Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου. Απομάκρυνση ζιζανίων από πλακόστρωτες επιφάνειες και ρείθρα με τα χέρια.	στρέμμα (στρ)	ΣΤ 8.2.3	1,50	22,5000	33,7500
311	Καθαρισμός χλοοτάπητα.	στρέμμα (στρ)	ΣΤ 8.3	4,00	17,5000	70,0000
312	Αραίωμα χλοοτάπητα (καθαρισμός, thatching).	τρέχον μέτρο (m)	ΣΤ 11	1,20	17,5000	21,0000

ΠΡΑΣΙΝΟ: 25.012,84

ΟΦΕΛΟΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ ΥΠΟΧΡ. (ΕΟ+ΕΕ) 18%:	1.785.809,75
ΑΘΡΟΙΣΜΑ:	321.445,76
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%):	2.107.255,51
ΔΗΜΟΠΡΑΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ:	316.088,33
ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ:	2.423.343,84
ΣΥΝΟΛΟ:	4.075,51
ΔΙΑΦ. & ΦΠΑ 24%:	2.427.419,35
ΣΥΝΟΛΟ Ι:	582.580,64
	3.010.000,00

ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ): 3.010.000,00
