

ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΛΑΤΕΙΑΣ ΣΤΗΝ Τ.Κ. ΚΟΠΑΝΟΥ
Δ.ΝΑΟΥΣΑΣ
Α.Μ.: 4/2015 (επικαιροποίηση 2020)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
ΟΜΑΔΑ : 1.1. Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ 2124	1.01	m3	100,00	4,50	450,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	1.02	m3	630,00	2,80	1.764,00	
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	1.03	m3	96,00	65,24	6.263,04	
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	1.04	m3	510,00	4,50	2.295,00	
5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	1.05	m2	243,00	7,90	1.919,70	
6	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.20.02	ΟΙΚ 2237	1.06	m2	785,00	11,20	8.792,00	
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	1.07	m3	23,00	0,90	20,70	
8	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, με την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.01	ΟΙΚ 2172	1.08	m3	5,00	6,70	33,50	
9	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	1.09	ton.k m	3.800,00	0,35	1.330,00	
10	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για ξύλινα κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.01	ΟΙΚ 2275	1.10	m3	6,00	56,00	336,00	
Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 1.1. Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								23.203,94	23.203,94
ΟΜΑΔΑ : 1.2. Β : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ									
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	ΟΙΚ 3213	2.01	m3	90,00	84,00	7.560,00	
2	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.05.03	ΟΙΚ 3213	2.02	m3	5,00	101,00	505,00	
3	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	2.03	m2	50,00	22,50	1.125,00	
Σε μεταφορά								9.190,00	23.203,94

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							9.190,00	23.203,94
4	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	2.04	m2	160,00	15,70	2.512,00	
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	2.05	kg	750,00	1,07	802,50	
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	2.06	kg	3.400,00	1,01	3.434,00	
	Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 1.2. Β : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ							15.938,50	15.938,50
	ΟΜΑΔΑ : 1.3. Δ : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
1	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 Χ 6 mm2	ΑΤΗΕ 8774.6.4	ΗΛΜ 47	3.01	m	100,00	11,43	1.143,00	
2	Ασφάλεια συντηκτική τύπου ΕΖ-SIEMENS εντάσεως 3Χ25Α ή 3Χ35Α.	ΑΤΗΕ Ν8910.1.2.Α	ΗΛΜ 54	3.02	ΤΕΜ	1,00	12,00	12,00	
3	Ηλεκτρικός πίνακας (πίλαρ) πλήρης (100Χ80Χ30cm)	ΑΤΗΕ Ν9350.2	ΗΛΜ 52	3.03	τεμ.	1,00	250,00	250,00	
4	Γενικός διακόπτης 3Χ45Α, ηλεκτρικών πινάκων.	ΑΤΗΕ Ν120	ΗΛΜ 45	3.04	ΤΕΜ	1,00	13,00	13,00	
5	Ρελέ πίνακα 4*20 Α	ΗΛΜ Ν55.2	ΗΛΜ 55	3.05	ΤΕΜ	1,00	22,00	22,00	
6	Χρονοδιακόπτης δικτύου ηλεκτροφωτισμού	ΑΤΗΕ 9346	ΗΛΜ 53	3.06	ΤΕΜ	1,00	146,87	146,87	
7	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρης με ασφάλεια πορσελάνης 25/2 Α.	ΑΤΗΕ Ν8924	ΗΛΜ 52	3.07	ΤΕΜ	3,00	3,00	9,00	
8	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 20 Α	ΑΤΗΕ 8915.1.4	ΗΛΜ 55	3.08	ΤΕΜ	9,00	10,04	90,36	
9	Αυτόματος διακόπτης διαρροής τριφασικός 30mA ονομαστικής εντάσεως 40Α	ΑΤΗΕ Ν8915.2.4	ΗΛΜ 55	3.09	τεμ.	1,00	60,00	60,00	
10	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός εντάσεως 10 Α	ΑΤΗΕ 8915.1.2	ΗΛΜ 55	3.10	ΤΕΜ	25,00	9,07	226,75	
11	Γενικός πίνακας φωτισμού τριών σειρών.	ΑΤΗΕ Ν8840.1.6	ΗΛΜ 49	3.11	τεμ.	1,00	40,00	40,00	
12	Καλώδιο Ν.Υ.Υ. 5 Χ 10 mm2	ΑΤΗΕ Ν8773.6.5	ΗΛΜ 47	3.12	m	5,00	18,00	90,00	
13	Αγωγός γυμνός γείωσης 35 mm ²	ΑΤΗΕ Ν8758.02.24.0 1	ΗΛΜ 45	3.13	Kgr	33,00	15,00	495,00	
14	Γείωση χαλκού.	ΑΤΗΕ Ν9342.2	ΗΛΜ 45	3.14	τεμ.	1,00	66,00	66,00	
15	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. Φ50	ΑΤΗΕ Ν8042.1.3	ΗΛΜ 8	3.15	m	100,00	5,00	500,00	
16	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. Φ100	ΑΤΗΕ Ν8042.1.6	ΗΛΜ 8	3.16	m	50,00	8,00	400,00	
17	Σωλήνας Φ20 από πολυαιθυλαίνιο 6atm.	ΑΤΗΕ Ν100	ΗΛΜ 8	3.17	m	50,00	1,00	50,00	
18	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου 3" πάχους 3,25mm.	ΑΤΗΕ Ν8036.5	ΗΛΜ 5	3.18	m	6,00	20,00	120,00	
	Σε μεταφορά							3.733,98	39.142,44

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								3.733,98	39.142,44
19	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	ΝΑΥΔΡ 11.02.04	ΥΔΡ 6752	3.19	kg	500,00	2,90	1.450,00	
20	Φωτιστικό πλήρες (μαζί με τον ιστό) με LED, επί κορυφής κολουροκωνικής διατομής	ΑΤΗΕ Ν\28.01	ΗΛΜ 59	3.20	TEM	22,00	700,00	15.400,00	
Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 1.3. Δ : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								20.583,98	20.583,98
ΟΜΑΔΑ : 1.4. Ε : ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ									
1	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρώμων τσιμεντοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	ΝΑΟΙΚ 79.80	ΟΙΚ 7744	4.01	m2	360,00	22,50	8.100,00	
2	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	ΝΑΟΙΚ 79.81	ΟΙΚ 7744	4.02	m2	700,00	39,40	27.580,00	
3	Δάπεδο απορρόφησης κρούσης	ΝΑΟΙΚ Ν\7391.02	ΟΙΚ 73.73.1	4.03	μ2	170,00	50,00	8.500,00	
4	Κατασκευή αντιολισθηρού βιομηχανικού δαπέδου με εποξειδικό ρητινοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 73.93	ΟΙΚ 7373.1	4.04	m2	120,00	56,00	6.720,00	
5	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου μιάς ορατής όψεως	ΝΑΟΙΚ 42.05.02	ΟΙΚ 4206	4.05	m3	15,00	67,00	1.005,00	
6	Σταθεροποιημένο κεραμικό δάπεδο	ΝΑΟΙΚ Ν\73.59	ΟΙΚ 7375	4.06	m2	310,00	40,30	12.493,00	
7	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	ΝΟΔΟ 3211Β	4.07	m3	60,00	16,06	963,60	
Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 1.4. Ε : ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ								65.361,60	65.361,60
ΟΜΑΔΑ : 1.5. ΣΤ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ									
1	Κατασκευή ξύλινης περίφραξης	ΝΑΟΙΚ Ν\5104.22	ΟΙΚ 5104	5.01	μμ	82,00	50,00	4.100,00	
2	Κατασκευή ξύλινης θύρας παιδικής χαράς	ΝΑΟΙΚ Ν\55.21.02	ΟΙΚ 5521	5.02	TEM	2,00	300,00	600,00	
Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 1.5. ΣΤ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ								4.700,00	4.700,00
ΟΜΑΔΑ : 1.6. Ζ : ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ-ΛΟΙΠΑ									
1	Βρύση παιδικής χαράς	ΝΑΟΙΚ Ν\7890.01	ΟΙΚ 7231	6.01	TEM	1,00	300,00	300,00	
2	Παιχνίδι ελατηρίου ζωάκι (3 σχέδια)	ΝΑΟΙΚ Ν\5104.28	ΟΙΚ 5104	6.02	TEM	2,00	300,00	600,00	
3	Ξύλινη διθέσια κούνια παιδών	ΝΑΟΙΚ Ν\5104.07	ΟΙΚ 5104	6.03	TEM	1,00	650,00	650,00	
4	Ξύλινη διθέσια κούνια νηπίων	ΝΑΟΙΚ Ν\5104.06	ΟΙΚ 5104	6.04	TEM	1,00	700,00	700,00	
5	Σύνθετο όργανο νηπίων με τσουλήθρα	ΝΑΟΙΚ Ν\5104.21	ΟΙΚ 5104	6.05	TEM	1,00	1.200,00	1.200,00	
6	Σύνθετο όργανο με δύο τσουλήθρες και τούνελ	ΝΑΟΙΚ Ν\5104.25	ΟΙΚ 5104	6.06	TEM	1,00	5.500,00	5.500,00	
7	Μύλος Αυτοκινούμενος	ΝΑΟΙΚ Ν\5104.01	ΟΙΚ 5104	6.07	TEM	1,00	700,00	700,00	
8	Πινακίδα Εισόδου	ΝΑΟΙΚ Ν\6401.04	ΟΙΚ 6401	6.08	τεμ.	1,00	360,00	360,00	
Σε μεταφορά								10.010,00	129.788,02

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								10.010,00	129.788,02
9	Καθιστικά - Παγκάκια Καθιστικά με πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδόσωληνες και δοκίδες φυσικού ξύλου	ΝΑΠΡΣ Β10.1	ΟΙΚ 5104	6.09	ΤΕΜ	18,00	190,00	3.420,00	
10	Κάδοι Απορριμμάτων Διάτρητος μεταλλικός κυλινδρικός κάδος	ΝΑΠΡΣ Β11.13	ΟΙΚ 5104	6.10	ΤΕΜ	13,00	220,00	2.860,00	
Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 1.6. Ζ : ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ-ΛΟΙΠΑ								16.290,00	16.290,00
Σύνολο : ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									146.078,02
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ : 2. ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ									
ΟΜΑΔΑ : 2.1. Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Εκκαφές χαλαρών εδαφών	ΝΑΠΡΣ Α01	ΝΟΔΟ 1110	7.01	m3	100,00	8,36	836,00	
2	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΝΑΠΡΣ Α06	ΠΡΣ 1620	7.02	m3	143,00	2,60	371,80	
3	Προμήθεια τύρφης	ΝΑΠΡΣ Δ10	ΠΡΣ 5340	7.03	m3	60,00	40,00	2.400,00	
4	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 5 - 10 cm (σταλακτηφόροι)	ΝΑΠΡΣ Α09.1	ΠΡΣ 2111	7.04	m	800,00	0,20	160,00	
Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 2.1. Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								3.767,80	3.767,80
ΟΜΑΔΑ : 2.2. Β : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 12	ΝΑΠΡΣ H09.2.6.1	ΗΛΜ 52	8.01	ΤΕΜ	1,00	450,00	450,00	
2	Φίλτρα νερού, σίτας ή δίσκων, μεταλλικά, γωνιακά, ονομαστικής πίεσης 8 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 1/2 in, ενεργής επιφάνειας 1.500 cm2	ΝΑΠΡΣ H07.3.2	ΗΛΜ 5	8.02	ΤΕΜ	2,00	100,00	200,00	
3	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m, με σώμα ανύψωσης 10 cm, ανοξειδωτο	ΝΑΠΡΣ H08.3.2.2	ΗΛΜ 8	8.03	ΤΕΜ	15,00	35,00	525,00	
4	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 7 - 14 m, με σώμα ανύψωσης ανοξειδωτο	ΝΑΠΡΣ H08.3.3.2	ΗΛΜ 8	8.04	ΤΕΜ	45,00	35,00	1.575,00	
5	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	ΝΑΠΡΣ H01.1.2	ΗΛΜ 8	8.05	m	400,00	0,35	140,00	
6	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm	ΝΑΠΡΣ H01.1.3	ΗΛΜ 8	8.06	m	100,00	0,45	45,00	
7	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	ΝΑΠΡΣ H01.1.4	ΗΛΜ 8	8.07	m	100,00	0,65	65,00	
8	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm	ΝΑΠΡΣ H01.1.5	ΗΛΜ 8	8.08	m	50,00	0,85	42,50	
9	Σταλακτηφόροι Φ20 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	ΝΑΠΡΣ H08.2.9.1	ΗΛΜ 8	8.09	m	400,00	1,11	444,00	
Σε μεταφορά								3.486,50	149.845,82

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								3.486,50	149.845,82
10	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 10 ins, δύο-τριών Η/Β	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.2	ΗΛΜ 8	8.10	ΤΕΜ	5,00	12,00	60,00	
11	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.1	ΗΛΜ 8	8.11	ΤΕΜ	10,00	32,00	320,00	
12	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή, Φ 1 1/2 in, 5 εξόδ.	ΝΑΠΡΣ Η04.12.4	ΗΛΜ 5	8.12	ΤΕΜ	1,00	22,00	22,00	
13	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	ΝΑΠΡΣ Η05.1.5	ΗΛΜ 11	8.13	ΤΕΜ	5,00	20,00	100,00	
Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 2.2. Β : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								3.988,50	3.988,50
ΟΜΑΔΑ : 2.3. Ε : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ									
1	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2, Γιουνίπερους οριζόν., Juniperus spp., μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,60 έως 0,80 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.2.18	ΠΡΣ 5210	9.01	ΤΕΜ	100,00	4,30	430,00	
2	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2, Κυδωνίαστρο έρπον, Cotoneaster dammeri, μπάλα χώματος 2 λίτρα, ύψος 0,30 έως 0,40 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.2.44	ΠΡΣ 5210	9.02	ΤΕΜ	50,00	4,30	215,00	
3	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Βεϊγκέλια, Weigela spp., μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 1,00 έως 1,20 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.3.7	ΠΡΣ 5210	9.03	ΤΕΜ	15,00	7,40	111,00	
4	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4, Βουδλέια, Buddleia spp.	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.4.15	ΠΡΣ 5210	9.04	ΤΕΜ	18,00	14,00	252,00	
5	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4, Υπέρικο, Hypericum spp.	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.4.77	ΠΡΣ 5210	9.05	ΤΕΜ	20,00	14,00	280,00	
6	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4, Φιλάδελφος, Philadelphus coronarius	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.4.79	ΠΡΣ 5210	9.06	ΤΕΜ	13,00	14,00	182,00	
7	Θάμνοι, κατηγορίας Θ5, Τούγια Σφαιρική, Thuja spp., μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος 0,80 έως 1,00 μέτρα, περίμετρος κόμης >1,00	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.5.74	ΠΡΣ 5210	9.07	ΤΕΜ	100,00	30,00	3.000,00	
8	Θάμνοι, κατηγορίας Θ6, Φωτίνια, Photinia x fraseri, μπάλα χώματος 30 λίτρα, ύψος 1,25 έως 1,50 μέτρα, περίμετρος κόμης >2,50	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.6.83	ΠΡΣ 5210	9.08	ΤΕΜ	4,00	45,00	180,00	
9	Δένδρα, κατηγορίας Δ5, Πεύκη (Κουκουναριά), Pinus pinea, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 1,75 έως 2,00 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.5.51	ΠΡΣ 5210	9.09	ΤΕΜ	9,00	45,00	405,00	
10	Δένδρα, κατηγορίας Δ5, Σφένδαμος, Acer spp., μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 14-16 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.5.61	ΠΡΣ 5210	9.10	ΤΕΜ	10,00	45,00	450,00	
Σε μεταφορά								5.505,00	153.834,32

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
	Από μεταφορά							5.505,00	153.834,32
11	Δένδρα, κατηγορίας Δ6, Πλάτανος, <i>Platanus orientalis</i> , μπάλα χώματος 24 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,50 μέτρα, περίμετρος κορμού 18-20 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.6.55	ΠΡΣ 5210	9.11	ΤΕΜ	8,00	80,00	640,00	
12	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Κέδρος, <i>Cedrus deodara</i> , μπάλα χώματος 35 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 14-16 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.7.28	ΠΡΣ 5210	9.12	ΤΕΜ	4,00	120,00	480,00	
13	Δένδρα, κατηγορίας Δ7, Μαγνόλια μεγανθής, <i>Magnolia grandiflora</i> , μπάλα χώματος 24 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,50 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.7.43	ΠΡΣ 5210	9.13	ΤΕΜ	1,00	120,00	120,00	
14	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε02.2	ΠΡΣ 5120	9.14	ΤΕΜ	352,00	2,00	704,00	
15	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	ΠΡΣ 5210	9.15	ΤΕΜ	352,00	1,30	457,60	
16	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	ΠΡΣ 5240	9.16	ΤΕΜ	32,00	2,50	80,00	
17	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	ΝΑΠΡΣ Ε13.1	ΠΡΣ 5510	9.17	στρ.	1,70	2.000,00	3.400,00	
Σύνολο : ΟΜΑΔΑ : 2.3. Ε : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								11.386,60	11.386,60
Σύνολο : ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ : 2. ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ									19.142,90
</									

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Άθροισμα						165.220,92
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	29.739,77
			Άθροισμα						194.960,69
			Απρόβλεπτα					15,00%	29.244,10
			Άθροισμα						224.204,79
			Πρόβλεψη απολογιστικών						1.300,00
			Άθροισμα						225.504,79
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						301,66
			Άθροισμα						225.806,45
			ΦΠΑ					24,00%	54.193,55
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						280.000,00
			Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001						280.000,00

Σύνταξη - Έλεγχος

Μπάμπος Νικόλαος
Γεωπόνος

Κουκούλος Ιωάννης
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Χαϊδούλη Μαρία
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος
Δ/σης Τεχν. Υπηρ.

Κυριακίδης Παύλος
Πολιτικός Μηχανικός

