

α/α	Αριθ. Τιμολ.	Συνοπτική περιγραφή	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	Έργα έως 2.000.000 €		ΔΑΠΑΝΗ (€)
					Τιμή Μονάδας	Ποσό-τητα	
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ							
ΟΜΑΔΑ 1 : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ, ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ							
20. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ							
A.T.1	ΟΙΚ 20.01.01	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m	ΟΙΚ 2101	m2	4.50	20.20	90.90
	Παρτέρι 1	24m * 0,40m =		9.60	m2		
	Παρτέρι 2	Από εμβοδομέτρηση		1.00	m2		
	Παρτέρι 6	24m * 0,40m =		9.60	m2		
				20.20	m2		
						20.20	m2
A.T.2	ΟΙΚ 20.02	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΟΙΚ 2112	m3	4.70	771.18	3,624.56
		Από εμβοδομέτρηση εμβαδό πλατείας 3508m2		3,508.00	m2		
	O.T. 297	(93+85+4)m*0,90m =		163.80	m2		
	O.T. 307	(24,40+43,30+12)m*0,90m =		71.73	m2		
	ΕΠΙΣΚΟΠΗ	(11,92+34,75+11,73)m*0,90m =		52.56	m2		
	O.T. 309α	(17,17+13,46)m*0,90m =		27.57	m2		
	O.T. 306	(29,10+22,78+3,69+8,61+3,72+22,56+29,11)m*0,90m =		107.61	m2		
				3,084.73	m2		
		(Συνολικό εμβοδο πλατείας - εμβαδό ντουλαπιών)*0,25m		771.18	m3		
						771.18	m3
A.T.3	ΟΙΚ 20.07	Εκσκαφές μεμονωμένες (ντουλάπια)	ΟΙΚ 2135.1	m3	24.40	253.96	6,196.67
	O.T. 297	(93+85+4)m*0,90m*0,6m =		98.28	m3		
	O.T. 307	(24,40+43,30+12)m*0,90m*0,6m =		43.04	m3		
	ΕΠΙΣΚΟΠΗ	(11,92+34,75+11,73)m*0,90m*0,6m =		31.54	m3		
	O.T. 309α	(17,17+13,46)m*0,90m*0,6m =		16.54	m3		
	O.T. 306	(29,10+22,78+3,69+8,61+3,72+22,56+29,11)m*0,90m*0,6m =		64.57	m3		
				253.96	m3		
						253.96	m3

A.T.4	ΟΙΚ 20.20	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΟΙΚ 2162	m3	17.60	877.00	15,435.20
Από εμβαδομέτρηση εμβαδό πλατείας 3508m2 (Εξυγιαντική 25cm)			877.00 m3				
				877.00 m3			
A.T.5	ΟΙΚ 20.30	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 2171	m3	0.90	1,025.14	922.63
Από άρθρο Α.Τ.2 και Α.Τ.3			1,025.14 m3				
A.T.6	ΟΙΚ 10.01.02	Φορτοεκφόρτωση με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 1104	ton	1.65	5.00	8.25
Κατ' εκτίμηση			5.00 ton				
				5.00 ton			
22. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ							
A.T.7	ΟΙΚ 22.10.01	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΟΙΚ 2226	m3	36.55	468.15	17,110.94
		Από εμβαδομέτρηση εμβαδό πλατείας 3495m2 (υφιστάμενη κατάσταση)	3,495.00 m2				
Παρτέρι 1		Από εμβαδομέτρηση 48,22m2	48.22 m2				
Παρτέρι 2		Από εμβαδομέτρηση 93,68m2	93.68 m2				
Παρτέρι 3		Από εμβαδομέτρηση 87,74m2	87.74 m2				
Παρτέρι 4		Από εμβαδομέτρηση 54,78m2	54.78 m2				
Παρτέρι 5		Από εμβαδομέτρηση 43,37m2	43.37 m2				
Παρτέρι 6		Από εμβαδομέτρηση 24,58m2	24.58 m2				
Παρτέρι 7		Από εμβαδομέτρηση 3,80m2	3.80 m2				
Παρτέρι 8		Από εμβαδομέτρηση 17,82m2	17.82 m2				
			3,121.01 m2				
Λαμβάνοντας μέσω πάχος 0,10			312.10 m3				
Λαμβάνοντας μέσω πάχος 0,05			156.05 m3				
				468.15 m3			

A.T.8	ΟΙΚ 22.15.01	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΟΙΚ 2226	m3	64.55	56.68	3,658.37
Παρτέρι 1		54,00m*0,50m*0,20m =		5.40 m3			
Παρτέρι 2		Από εμβαδομέτρηση [93,68m2 - (15,87+7,00+8,20+10,71)m2]*0,20m περιμετρικά 39,00m*0,50m*0,20m =		10.38 m3 3.90 m3			
Παρτέρι 3		Από εμβαδομέτρηση [87,74m2 - (12,70+13,10+11,40)m2]*0,20m περιμετρικά 37,59m*0,50m*0,20m =		10.11 m3 3.76 m3			
Παρτέρι 4		Από εμβαδομέτρηση [54,78m2 - (11,24+11,70)m2]*0,20m περιμετρικά 31,05m*0,50m*0,20m =		6.37 m3 3.11 m3			
Παρτέρι 5		Από εμβαδομέτρηση [43,37m2 - (11,14+5,50)m]*0,20m περιμετρικά 27,13m*0,50m*0,20m =		5.35 m3 2.71 m3			
Παρτέρι 6		περιμετρικά 24,46m*0,50m*0,20m =		2.45 m3			
Παρτέρι 7		περιμετρικά 9,50m*0,50m*0,20m =		0.95 m3			
Παρτέρι 8		περιμετρικά 22,00m*0,50m*0,20m =		2.20 m3			
				56.68 m3			

56.68 m3

A.T.9	N. ΟΙΚ 22.50	Αποξήλωση και αποθήκευση ή απόρριψη ξύλινων επενδύσεων καθιστικού (παγκάκι)	ΟΙΚ 2275	m2	5.60	9.83	55.05
Παρτέρι 2		Από εμβαδομέτρηση 2,88m2		2.88 m2			
Παρτέρι 3		Από εμβαδομέτρηση 3,30m2		3.30 m2			
Παρτέρι 4		Από εμβαδομέτρηση 1,60m2		1.60 m2			
Παρτέρι 5		Από εμβαδομέτρηση 2,05m2		2.05 m2			
				9.83 m2			

9.83 m2

A.T.10	ΟΙΚ 22.56	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΟΙΚ 6102	kg	0.35	1,828.00	639.80
		Κατ εκτίμηση Διατομή υφιστάμενων στεγάστρων 100x100x3mm 200m*9,14kg/m		1,828.00 kg			

1,828.00 kg

A.T.11	N. ΟΙΚ 22.56	Αποξήλωση Μεταλλικών Εμποδίων, κιγκλωμάτων και κάδων Μικροπορριμάτων	ΟΙΚ 6102	kg	0.50	100.00	50.00
		Κατ εκτίμηση		100.00 kg			

100.00 kg

ΟΜΑΔΑ 2 : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
32. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
A.T.12	ΟΙΚ 32.01.04	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργωγερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 3214	m3	90.00	501.45	45,130.50

Υπόβαση & Ράμπα	Από εμβοδομέτρηση εμβαδό πλατείας 3508m2	3,508.00 m2
Παρτέρι N3 (φύτευση)	-115m2	-115.00 m2
Παρτέρι N4 (φύτευση)	-50m2	-50.00 m2
	(3508-115-50)m2*0,15m	501.45 m3

501.45 m2

A.T.13	ΟΙΚ 32.05.04	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ 3214	m3	106.00	57.57	6,102.30
---------------	---------------------	---	----------	----	--------	-------	----------

Παρτέρι N1	0,50m*0,15m*20m = (1/2*(0,15+0,56)*0,50)m2 * 20m = 2*(1/2*(0,87+0,15)*0,5m2 * 4,50m) =	1.50 m3 3.55 m3 2.30 m3
Παρτέρι N2	(5,25*0,15*0,50)m3 = (1/2*(0,15+0,56)*0,50)m2 *(3,60 + 2,86)m = (1/2*(0,87+0,15)*0,5m2*2,45m) =	0.39 m3 1.15 m3 2.30 m3
Παρτέρι N3	0,50m*0,15m*23,65m = (1/2*(0,15+0,56)*0,50)m2*(0,84+15,37+13,21+4,44)m =	1.77 m3 6.01 m3
Παρτέρι N4	0,50m*0,15m*(13,37+4,35)m = (1/2*(0,15+0,56)*0,50)m2*(10,00+14,68+3,35+3,20)m =	1.33 m3 5.54 m3
Παρτέρι N5	0,50m*0,15m*18,70m = (1/2*(0,15+0,56)*0,50)m2*18,70m = 2*(1/2*(0,87+0,15)*0,5m2*2,93m) =	1.40 m3 3.32 m3 1.49 m3
Παρτέρι N6	0,10m*0,60m*(3,56+0,97+2,61)m =	0.43 m3
Κάθισμα K6 (Τύπου A)	1,48m2*0,35m =	0.52 m3
Παρτέρι N7	0,10m*0,60m*(7,70+1,75+7,06)m =	0.99 m3
Κάθισμα K7 (Τύπου A)	5,57m2*0,35m =	1.95 m3
Παρτέρι N8	0,10m*0,60m*(7,52+2,38+7,44)m = 1/2*(0,55m+0,30m)*0,40m * 3,90m =	1.04 m3 0.66 m3
Κάθισμα K8 (Τύπου A)	6,68m2*0,35m =	2.34 m3
Παρτέρι N9	0,10m*0,60m*(7,52+2,38+7,44)m =	1.03 m3
Κάθισμα K9 (Τύπου A)	3,07m2*0,35m =	1.07 m3
Σ1	1/2*(0,54m+0,30m)*0,60m * (19,70+7,30)m=	6.80 m3
Σ2	0,10m*0,15m* (6,07+7,93+6,67)m = (0,45+0,30+0,15)m*0,45m * (6,07+7,93+6,67)m =	0.31 m3 8.37 m3

57.57 m3

57.57 m3

38. ΞΥΛΟΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ							
A.T.14	ΟΙΚ 38.02	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ 3811	m2	22.50	279.18	6,281.46
	Παρτέρι N1	3* 0,50m*20m =		30.00 m2			
		0,70m*20m =		14.00 m2			
	(εσοχές - ποδήλατα)	24*0,31m2 =		7.44 m2			
		2*[(1,70m*0,50m)+(2,30m+0,30m+4,20m)*0,70m] =		11.22 m2			
	Παρτέρι N2	2* 0,50m*5,25m =		5.25 m2			
		(1,90+3,80+2,55)m * 0,50m =		4.13 m2			
		(2,20+4,15+2,85)m * 0,70m =		6.44 m2			
	Παρτέρι N3	2* 0,50m*23,65m =		23.65 m2			
		(0,84+15,37+4,44)m * 0,70m =		14.46 m2			
	Παρτέρι N4	2*0,50m*(13,37+4,35)m =		17.72 m2			
		(10,00+3,35+3,20)m * 0,70m =		11.59 m2			
	Παρτέρι N5	3*0,50m*18,70m =		28.05 m2			
		0,70m*18,70m =		13.09 m2			
	(εσοχές - ποδήλατα)	24*0,31m2 =		7.44 m2			
		2*[(0,70m*0,50m)+(1,40m+0,30m+2,65m)*0,70m] =		6.79 m2			
	Παρτέρι N6	(3,56m+1,00m+2,60m+3,27m+0,60m+2,46m)*0,60m =		8.09 m2			
	Κάθισμα K6 (Τύπου A)	(1,82m+0,68m+1,80m)*0,35m =		1.51 m2			
	Παρτέρι N7	(7,70m+1,75m+7,06m+6,90m+1,40m+7,45m)*0,60m =		19.36 m2			
	Κάθισμα K7 (Τύπου A)	(4,00m+1,02m+4,06m)*0,35m =		3.18 m2			
	Παρτέρι N8	(7,52m+2,38m+7,44m+7,22m+2,03m+7,34m)*0,60m =		20.36 m2			
	Κάθισμα K8 (Τύπου A)	(3,63m+1,44m+3,50m)*0,35m =		3.00 m2			
	Παρτέρι N9	(7,78m+1,38m+8,02m+7,86m+1,02m+7,55m)*0,60m =		20.17 m2			
	Κάθισμα K9 (Τύπου A)	(2,80m+0,81m+2,86m)*0,35m =		2.26 m2			

279.18 m2

279.18	m2
---------------	-----------

A.T.15	ΟΙΚ 38.05	Καμπύλοι Ξυλότυποι διπλής καμπυλότητας	ΟΙΚ 3823	m2	39.00	89.68	3,497.46
	Παρτέρι Ν3	2* 0,70m*13,21m =		18.49 m2			
	Παρτέρι Ν4	2* 0,70m*14,68m =		20.55 m2			
	Παρτέρι Ν8	2* 0,35m*3,90m =		2.73 m2			
	Σ1	2*0,60m*(19,70+7,30)m =		32.40 m2			
	Σ2	5*0,15m*(6,07+7,93+6,67)m =		15.50 m2			
				89.68 m2			

89.68 m2

A.T.16	ΟΙΚ 38.20.03	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος - Δομικά πλέγματα Β500C (S500s)	ΟΙΚ 3873	kg	1.01	11,287.71	11,428.81
	Υπόβαση & Ράμπα Από εμβαδομέτρηση εμβαδό πλατείας 3508m2			3,508.00 m2			
	Παρτέρι Ν3 (φύτευση) -115m2			-115.00 m2			
	Παρτέρι Ν4 (φύτευση) -50m2			-50.00 m2			
				3,343.00 m2			
		Τοποθέτηση Δομικού πλέγματος Τ196 (5,00m*2,15m)		310.98 Τεμάχια			
		Βάρος ανά τεμάχιο 33,50kg		10,417.72 kg			
		Στηθαία Από υπολογισμούς άρθρου Α.Τ 17		279.18 m2			
		Τοποθέτηση Δομικού πλέγματος Τ196 (5,00m*2,15m)		25.97 Τεμάχια			
		Βάρος ανά τεμάχιο 33,50kg		869.99 kg			
				11,287.71 kg			

11,287.71 kg

ΟΜΑΔΑ 3 : ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΕΓΑΣΤΡΟΥ							
61. ΣΙΔΗΡΟΥΡΓΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΑ							
A.T.17	N. ΟΙΚ 61.33	Ποδηλατοστάσιο	ΟΙΚ 6102	τεμ	200.00	48.00	9,600.00
		Τεμάχια		48.00 τεμ			

48.00 τεμ

65. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ							
A.T.18	N. ΟΙΚ 65.70	Στέγαστρα σκίασης - πέργκολα	ΟΙΚ 6541 50% + ΟΙΚ 6104 50%	m2	380.00	530.00	201,400.00

Από εμβαδομέτρηση 530.00 m2

530.00 m2

ΟΜΑΔΑ 4 : ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ, ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ							
71. ΑΡΜΟΛΟΓΗΜΑΤΑ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ							
A.T.19	N. ΟΙΚ 71.86	Διακοσμητικό παστώδες επίχρισμα εμφάνισης γρανίτης	ΟΙΚ 7136	m2	5.65	166.79	942.36

Παρτέρι N1	(4*4,25+0,15+19,70)m * 0,60m = 2*19,70m * 0,20m = 12,18m2	22.11 m2 7.88 m2 12.18 m2
Παρτέρι N2	(2,15+4,15+2,90)m * 0,60m = (5,25+1,70+3,80+2,25)m * 0,20m = 3,55m2	5.52 m2 2.60 m2 3.55 m2
Παρτέρι N2	(0,90+15,35+13,30+4,40)m * 0,60m = (4,00+22,85+0,60+15,35+13,30)m * 0,20m = 14,25m2	20.37 m2 11.22 m2 14.25 m2
Παρτέρι N4	(3,20+10,00+14,70+3,35)m * 0,60m = (2,85+12,30+14,15+2,65+14,20+9,65)m * 0,20m = 11,32m2	18.75 m2 11.16 m2 11.32 m2
Παρτέρι N5	(4*2,65+0,30+19,30)m * 0,60m = (2*18,70+2*0,70)m * 0,20m = 12,85m2	18.12 m2 7.76 m2 12.85 m2

166.79 m2

166.79 m2

73. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ							
A.T.20	N. ΟΙΚ 73.16.1	Επιστρώσεις με πλάκες ταμέντου, πλευράς 40 cm για την διαμόρφωση της όδευσης τυφλών	ΟΙΚ 7313	m2	25.00	64.00	1,600.00

Από εμβαδομέτρηση 64.00 m2

64.00 m2

A.T.21	N. ΟΙΚ 73.59.03	Χιτό δάπεδο με εγχώρια αδρανή (βοτσαλιτά) βιομηχανικού τυπου, γαιώδους αποχρώσεως	ΟΙΚ 7360	m2	40.00	408.65	16,346.00
---------------	------------------------	---	----------	----	-------	--------	-----------

Δικαστήρια Νότια (Από εμβαδομέτρηση)	158.03 m2
Πεζόδρομος Πλαστήρα (Από εμβαδομέτρηση)	60.00 m2
Δικαστήρια Βόρεια (Από εμβαδομέτρηση)	25.00 m2
Δικαστήρια Βόρεια - Ανατολικά (Από εμβαδομέτρηση)	64.30 m2
Παρτέρι N9 Δυτικά (Από εμβαδομέτρηση)	12.40 m2
Δικαστήρια Είσοδος (Από εμβαδομέτρηση)	54.70 m2
Παρτέρι N7 Δυτικά (Από εμβαδομέτρηση)	19.25 m2
Παρτέρι N6 Δυτικά (Από εμβαδομέτρηση)	10.65 m2
Παρτέρι N4 Δυτικά (Από εμβαδομέτρηση)	4.32 m2
	408.65 m2

408.65 m2

74. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΜΕ ΜΑΡΜΑΡΟ							
A.T.22	N. ΟΙΚ 74.30.17	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες μαρμάρου Κοζάνης (πάχους 5cm)	ΟΙΚ 7431	m2	105.00	480.72	50,475.95
		Από εμβοδομέτρηση			42.08 m2		
		Από εμβοδομέτρηση			212.38 m2		
		Από εμβοδομέτρηση			107.93 m2		
		Από εμβοδομέτρηση			766.51 m2		
		Από εμβοδομέτρηση			45.59 m2		
		Από εμβοδομέτρηση			46.03 m2		
		Από εμβοδομέτρηση			34.65 m2		
		Από εμβοδομέτρηση			187.00 m2		
					1,442.17 m2		
		Διαιρείτε η επιφάνεια δια του τρία (μπλέκονται τρεις τυποι μαρμάρου)				480.72 m2	
						480.72 m2	
A.T.23	N. ΟΙΚ 74.30.18	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες μαρμάρου Μεσολογγίου (πάχους 5cm)	ΟΙΚ 7431	m2	100.00	480.72	48,072.33
		Από εμβοδομέτρηση			480.72 m2		
						480.72 m2	
A.T.24	N. ΟΙΚ 74.30.19	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες μαρμάρου Δεματίου (πάχους 5cm)	ΟΙΚ 7431	m2	110.00	1,441.24	158,536.77
		Από εμβοδομέτρηση			480.72 m2		
		Από εμβοδομέτρηση (ανάπτυξη καθισμάτων)			76.83 m2		
		Από εμβοδομέτρηση (ανάπτυξη καθισμάτων)			107.93 m2		
		Από εμβοδομέτρηση (ανάπτυξη καθισμάτων)			262.22 m2		
		Από εμβοδομέτρηση (ανάπτυξη καθισμάτων)			240.23 m2		
		Από εμβοδομέτρηση (ανάπτυξη καθισμάτων)			273.31 m2		
					1,441.24 m2		
						1,441.24 m2	
A.T.25	N. ΟΙΚ 74.30.20	Μαρμάρινη πλάκα απορροής ομβρίων με εγκοπή, από λευκό χτυπητό μάρμαρο Κοζάνης (πάχους 2cm)	ΟΙΚ 7432	μμ	6.50	85.70	557.05
		(19,70 + 5,23 + 23,67 + 19,20 + 13,20 + 4,70) =			85.70 μμ		
						85.70 μμ	
A.T.26	N. ΟΙΚ 74.90.05	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο Κοζάνης (5cm)	ΟΙΚ 7494	μμ	11.50	445.65	5,124.98
		(15,20 + 2,50 + 3,80 + 9,50 + 4,35 + 7,45 + 7,55 + 8,45 + 39,20 + 9,37 + 31,50 + 12,17 + 1,70 + 36,06 + 8,20 + 23,70 + 9,60 + 24,00 + 7,82 + 25,33 + 68,10 + 4,40 + 25,00 + 1,90 + 48,30 + 10,50) =			445.65 μμ		
						445.65 μμ	

75. ΛΟΙΠΑ ΜΑΡΜΑΡΙΚΑ							
A.T.27	N. ΟΙΚ 75.21.05	Επιστρώσεις στηθαίων με μάρμαρο Μεσολλογίου, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm	ΟΙΚ 7526	m2	70.00	155.19	10,863.48
	Παρτέρι N6	3,66m*0,65m = (1,00+2,50+2,50+0,60+2,80)m * 0,30m = 1,35m2		2.38 m2 2.82 m2 1.35 m2			
	Κάθισμα K6 (Τύπου A)	(1,85+0,70+1,80)m * 0,40m =		1.74 m2			
	Παρτέρι N7	(7,70+7,00)m * 0,65m = (7,45+1,40+6,90+1,75)m * 0,30m = 3,25m2		0.52 m2 5.25 m2 3.25 m2			
	Κάθισμα K7 (Τύπου A)	(4,00+1,05+4,10)m * 0,40m =		3.66 m2			
	Παρτέρι N8	(7,55+7,45+0,20)m * 0,65m = (7,25+2,03+7,35+2,40)m * 0,30m = 3,40m2		9.88 m2 5.71 m2 3.40 m2			
	Κάθισμα K8 (Τύπου A)	(3,50+1,45+3,65)m * 0,40m =		3.44 m2			
	Παρτέρι N9	(8,05+7,75)m * 0,65m = (7,45+1,05+7,57+1,40)m * 0,30m = 3,36m2		10.27 m2 5.24 m2 3.40 m2			
	Κάθισμα K9 (Τύπου A)	(2,90+0,80+2,80)m * 0,40m =		2.60 m2			
	Σ1	(8,65+7,30+6,90)m * 0,65m = (3,45+4,53+3,95)m2		14.85 m2 11.93 m2			
	Σ2	(13,20+17,00+14,70)m2 6*0,15m*(6,07+7,93+6,67)m		44.90 m2 18.60 m2			
				155.19 m2			

155.19	m2
---------------	-----------

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ							
ΟΜΑΔΑ 5 : ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ							
ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ							
A.T.28	N. ΠΡΣ Β10.13	Ξύλινες επενδύσεις Καθισμάτων Τύπου A	ΟΙΚ 5104	m2	65.00	26.04	1,692.60
	Παρτέρι N6	0,58m2 + 0,52m2		1.10 m2			
	Κάθισμα K6 (Τύπου A)	1,48m2		1.48 m2			
	Παρτέρι N7	1,18m2 + 1,26m2		2.44 m2			
	Κάθισμα K7 (Τύπου A)	5,57m2		5.57 m2			
	Παρτέρι N8	1,75m2 + 1,76m2		3.51 m2			
	Κάθισμα K8 (Τύπου A)	6,68m2		6.68 m2			
	Παρτέρι N9	1,02m2 + 1,17m2		2.19 m2			
	Κάθισμα K9 (Τύπου A)	3,07m2		3.07 m2			
				26.04 m2			

26.04	m2
--------------	-----------

A.T.29	N. ΠΡΣ Β10.14	Καθιστικά - Παγκάκια. (ΤΥΠΟΥ Β1)	ΟΙΚ 5104	τεμ	3,010.00	4.00	12,040.00
		Τεμαχια		4.00 τεμ			
					4.00	τεμ	
A.T.30	N. ΠΡΣ Β10.15	Καθιστικά - Παγκάκια. (ΤΥΠΟΥ Β2)	ΟΙΚ 5104	τεμ	2,090.00	3.00	6,270.00
		Τεμαχια		3.00 τεμ			
					3.00	τεμ	
A.T.31	N. ΠΡΣ Β10.16	Καθιστικά - Παγκάκια. (ΤΥΠΟΥ Β3)	ΟΙΚ 5104	τεμ	2,490.00	1.00	2,490.00
		Τεμαχια		1.00 τεμ			
					1.00	τεμ	
A.T.32	N. ΟΙΚ 7423	Αποξήλωση, Αποθήκευση και Επανατοποθέτηση Μνημείων	ΟΙΚ 7416	τεμ	120.00	1.00	120.00
		Τεμαχια		1.00 τεμ			
					1.00	τεμ	
A.T.33	N. ΟΙΚ 65.80	Αποξήλωση, Αποθήκευση και Επανατοποθέτηση Περιπτέρων	ΟΙΚ 6542	τεμ	300.00	1.00	300.00
		Τεμαχια		1.00 τεμ			
					1.00	τεμ	
A.T.34	N. ΠΡΣ Β11.14	Κάδοι μικροσπορριμάτων	ΟΙΚ 5104	τεμ	880.00	8.00	7,040.00
		Τεμαχια		8.00 τεμ			
					8.00	τεμ	
A.T.35	N. ΠΡΣ Β1.1	Μεταλλικές σχάρες δένδρων	ΥΔΡ 6752	τεμ	2,060.00	21.00	43,260.00
		Τεμαχια		21.00 τεμ			
					21.00	τεμ	

ΟΜΑΔΑ 6 : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ							
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ							
A.T.36	ΠΡΣ Ζ2.1	Κόψιμο - Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού έως 0,30 m	ΠΡΣ 5354	τεμ	40.00	23.00	920.00
Αριθμός δένδρων (9 Φοίνικες & 14 δένδρα)				23.00 τεμ			
					23.00	τεμ	
A.T.37	ΠΡΣ Ζ2.2	Κόψιμο - Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m	ΠΡΣ 5354	τεμ	60.00	3.00	180.00
Αριθμός δένδρων (2 πλατάνια d=40cm & 1 δένδρο)				3.00 τεμ			
					3.00	τεμ	
A.T.38	ΠΡΣ Ζ2.4	Κόψιμο - Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m	ΠΡΣ 5354	τεμ	100.00	3.00	300.00
Αριθμός δένδρων (3 πλατάνια d=100 έως 120cm)				3.00 τεμ			
					3.00	τεμ	
A.T.39	Ν. ΠΡΣ Δ11.1	Λίπασμα 20-20-20	ΠΡΣ 5210	Kg	1.50	500.00	750.00
Κατ εκτίμηση				500.00 Kg			
					500.00	Kg	
A.T.40	Ν. ΠΡΣ Δ7	Εμπλουτισμένο κηπευτικό χώμα	ΠΡΣ 5210	m3	1.50	119.04	178.57
Παρτέρι N1 32,90m ² *0,40m = Παρτέρι N2 7,15m ² *0,40m = Παρτέρι N3 137,76m ² *0,40m = Παρτέρι N4 (67,20+4,25)m ² *0,40m = Παρτέρι N5 13,10m ² *0,40m = Παρτέρι N6 2,10m ² *0,40m = Παρτέρι N7 20,00m ² *0,40m = Παρτέρι N8 13,15m ² *0,40m =				13.16 m3 2.86 m3 55.10 m3 28.58 m3 5.24 m3 0.84 m3 8.00 m3 5.26 m3 119.04 m3			
					119.04	m3	
A.T.41	ΠΡΣ Ε2.2	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m	ΠΡΣ 5120	τεμ	2.00	182.00	364.00
Θάμνους				182.00 τεμ			
					182.00	τεμ	
A.T.42	ΠΡΣ Ε4.3	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 1,00 x 1,00 x 1,00 m	ΠΡΣ 5110	τεμ	4.00	21.00	84.00
Δένδρα				21.00 τεμ			
					21.00	τεμ	

A.T.43	ΠΡΣ Ε9.3	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40 - 1,50 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ	0.80	2,500.00	2,000.00
		Εποχιακα φυτα				2,500.00	
							2,500.00 τεμ
A.T.44	ΠΡΣ Ε9.5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ	1.30	192.00	249.60
		Δένδρα - Θάμνοι				192.00	
							192.00 τεμ
A.T.45	ΠΡΣ Ε9.7	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ	4.00	16.00	64.00
		Δένδρα - Θάμνοι				16.00	
							16.00 τεμ
A.T.46	N. ΠΡΣ Ε11.3	Στήριξη δέντρου με Υπόγειο Σύστημα Πρόσδεσης σε φυσικό έδαφος - Περίμετρος Κορμού από 20 έως 25 εκ. , πλάτος ριζώμαλας έως 80 εκ. , βάρος δέντρου έως 300 κιλά και συνολικό ύψος δέντρου έως 5 μ.	ΠΡΣ 5230	τεμ	118.00	21.00	2,478.00
		Δένδρα				21.00	
							21.00 τεμ
A.T.47	N. B11.1	Πέτασμα καθοδήγησης ριζών 60x60	30%ΟΔΟ 2533+ 40%ΟΔΟ 2612 +30%ΟΙΚ 7914	τεμ	41.00	90.00	3,690.00
		Τεμάχια				90.00	
							90.00 τεμ
A.T.48	N. B11.2	Πέτασμα καθοδήγησης ριζών 75x90	30%ΟΔΟ 2533+ 40%ΟΔΟ 2612 +30%ΟΙΚ 7914	τεμ	55.00	12.00	660.00
		Τεμάχια				12.00	
							12.00 τεμ
A.T.49	N. ΟΙΚ 79.09	Επιστρωση με πίσσα & απλό ασφαλτόπανο	ΟΙΚ 7912	m2	9.00	107.13	964.13
		$(19,70 + 5,23 + 23,67 + 19,20 + 13,20 + 4,70) * (0,50+0,25+0,50)m =$				107.13	
							107.13 m2

ΟΜΑΔΑ 7 : ΦΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ							
ΦΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ							
A.T.50	N. ΠΡΣ Δ1.9	Δένδρα MAGNOLIA GRANDIFLORA, ΜΑΝΟΛΙΑ ΜΕΓΑΝΘΗΣ με μπάλα χώματος όγκου τουλάχιστον 35,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ	450.00	3.00	1,350.00
		Τεμάχια				3.00 τεμ	
						3.00	τεμ
A.T.51	N. ΠΡΣ Δ1.7	Δένδρα MAGNOLIA ΟΒΟΒΑΤΑ PURPUREA, ΜΑΝΟΛΙΑ ΟΜΠΟΒΑΤΑ με μπάλα χώματος όγκου τουλάχιστον 35,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ	350.00	3.00	1,050.00
		Τεμάχια				3.00 τεμ	
						3.00	τεμ
A.T.52	N. ΠΡΣ Δ2.4	Θάμνοι MAGNOLIA STELLATA, ΜΑΝΟΛΙΑ ΣΤΕΛΛΑΤΑ με μπάλα χώματος όγκου τουλάχιστον 10,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ	40.00	7.00	280.00
		Τεμάχια				7.00 τεμ	
						7.00	τεμ
A.T.53	N. ΠΡΣ Δ1.4	Δένδρα LAGERSTOEMIA INDICA, ΛΑΓΚΕΡΣΤΕΜΙΑ ΙΝΔΙΚΗ, με μπάλα χώματος όγκου τουλάχιστον 12,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ	130.00	10.00	1,300.00
		Τεμάχια				10.00 τεμ	
						10.00	τεμ
A.T.54	N. ΠΡΣ Δ1.6	Δένδρα RHOTINIA X FRASER "RED ROBIN", ΦΩΤΙΝΙΑ, με μπάλα χώματος όγκου τουλάχιστον 30,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ	140.00	10.00	1,400.00
		Τεμάχια				10.00 τεμ	
						10.00	τεμ
A.T.55	N. ΠΡΣ Δ2.3.1	Θάμνοι EUONYMUS JAPONICUS "AEREOARGINATUS NANUM", ΕΥΩΝΥΜΟ ΧΡΥΣΟ ΠΑΝΑΣΕ ΝΑΝΟΣ, με μπάλα χώματος όγκου τουλάχιστον 10,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ	18.00	60.00	1,080.00
		Τεμάχια				60.00 τεμ	
						60.00	τεμ

A.T.56	N. ΠΡΣ Δ2.3.2	Θάμνοι EUONIMUS FORTUNEI "SILVER QUEEN NANUM", ΕΥΩΝΥΜΟ ΠΑΝΑΣΕ ΝΑΝΟΣ, με μπάλα χώματος όγκου τουλάχιστον 10,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ	18.00	50.00	900.00
---------------	----------------------	--	----------	-----	-------	-------	--------

Τεμάχια 50.00 τεμ

50.00 τεμ

A.T.57	N. ΠΡΣ Δ2.3.3	Θάμνοι HYDRANGEA MACROPHYLLA, ΟΡΤΑΝΣΙΑ ΜΠΛΕ, με μπάλα χώματος όγκου τουλάχιστον 10,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ	10.00	65.00	650.00
---------------	----------------------	--	----------	-----	-------	-------	--------

Τεμάχια 65.00 τεμ

65.00 τεμ

A.T.58	N. ΠΡΣ Ε1.9	Φύτευση S.P. ΕΠΟΧΙΑΚΩΝ ΦΥΤΩΝ	ΠΡΣ 5220	τεμ	1.00	2,500.00	2,500.00
---------------	--------------------	------------------------------	----------	-----	------	----------	----------

Τεμάχια 2,500.00 τεμ

2,500.00 τεμ

A.T.59	ΠΡΣ Ε13.2	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	ΠΡΣ 5510	στρ.	5,500.00	0.35	1,925.00
---------------	------------------	---	----------	------	----------	------	----------

Από εμβοδομέτρηση 0.35 στρ.

0.35 στρ.

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΟΜΑΔΑ 9 : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ

A.T.75		Εγκατάσταση Συστήματος Υδάτινου Στοιχείου		τεμ	70,000.00	1.00	70,000.00
---------------	--	---	--	-----	-----------	------	-----------

Τεμάχια 1.00 τεμ

1.00 τεμ