

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. 10ο Νηπιαγωγείο								
1.1. Οικοδομικές Εργασίες								
1.1.1. Χωματουργικά - Καθαίρεσεις								
1	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	1.1	ΝΑΟΙΚ 20.10	m3	1,5	4,50	6,75	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	1.2	ΝΑΟΙΚ Θ\20.02.5	m3	50	13,60	680,00	
3	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	1.3	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	m2	470	3,50	1.645,00	
4	Καθαίρεση επιχρισμάτων	1.4	ΝΑΟΙΚ 22.23	m2	43	5,00	215,00	
5	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	1.5	ΝΑΟΙΚ 22.56	kg	840	0,25	210,00	
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα	1.6	ΝΑΟΙΚ Θ\22.15.03	m3	5,25	41,54	218,09	
7	Καθαίρεση δαπέδων επί εδάφους από οπλισμένο σκυρόδεμα	1.7	ΝΑΟΙΚ Θ\22.15.04	m3	47	32,70	1.536,90	
8	Αποξήλωση και αποθήκευση ή απόρριψη καθιστικού (παγκάκι)	1.8	ΝΑΟΙΚ Θ\22.65.12	τεμ	4	35,25	141,00	
9	Αποξήλωση και αποθήκευση ή απόρριψη στοιχείων αστικού εξοπλισμού	1.9	ΝΑΟΙΚ Θ\22.65.13	τεμ	3	16,52	49,56	
10	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π. Ο-155)	1.10	ΝΑΟΔΟ Θ\ΔΓ02.1	m3	109	16,65	1.814,85	
11	Αποξήλωση κρασπέδων προχύτων ή μη	1.11	ΝΑΥΔΡ Θ\4.05.1	m	110	2,70	297,00	
12	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	1.12	ΝΑΟΙΚ 20.30	m3	36	1,00	36,00	
13	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	1.13	ΝΑΟΙΚ Θ\20.42	m3.km	1.070	0,32	342,40	
Σύνολο 1.1.1. Χωματουργικά - Καθαίρεσεις							7.192,55	7.192,55
1.1.2. Σκυροδέματα								
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	1.14	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	m3	115	80,00	9.200,00	
2	Σώματα πλήρωσης διακένων φορέων από οπλισμένο σκυρόδεμα	1.15	ΝΑΟΙΚ 32.15	m3	6,5	32,00	208,00	
3	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	1.16	ΝΑΟΙΚ 38.02	m2	116	15,00	1.740,00	
4	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	1.17	ΝΑΟΙΚ 38.03	m2	80	11,50	920,00	
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C (S500s)	1.18	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	kg	3.270	1,00	3.270,00	
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	1.19	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	kg	1.284	0,95	1.219,80	
7	Πλαστικές ίνες σκυροδεμάτων	1.20	ΝΑΟΙΚ 79.24	kg	7	8,00	56,00	
Σύνολο 1.1.2. Σκυροδέματα							16.613,80	16.613,80
1.1.3. Επενδύσεις - Επιστρώσεις								
1	Προσαύξηση τιμής τοίχων καμπύλης κάτοψης	1.21	ΝΑΟΙΚ 47.25	m2	19	3,00	57,00	
2	Διακοσμητικές εμφανείς δομικές πλινθοδομές	1.22	ΝΑΟΙΚ 48.50	m2	42	82,00	3.444,00	
3	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς ανω των 30 cm	1.23	ΝΑΟΙΚ 73.16.02	m2	77	15,00	1.155,00	
4	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου (πλάκες με επίστρωση ψηφίδων-βοτσάλων)	1.24	ΝΑΟΙΚ Θ\73.16.04	m2	300	24,67	7.401,00	
Σε μεταφορά							12.057,00	23.806,35

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά						12.057,00	23.806,35
5	Επιστρώσεις δαπέδων με έγχρωμους τσιμεντένιους κυβόλιθους διαστάσεων 20x10cm ή 10x10cm, πάχους 6cm.	1.25	ΝΑΟΙΚ Θ\73.17.04	m2	147	20,16	2.963,52	
6	Επιστρώσεις με πλακίδια ασφαλείας από ενισχυμένη ελαστική πρώτη ύλη (καουτσούκ).	1.26	ΝΑΟΙΚ Θ\73.75.01	m2	89	102,03	9.080,67	
7	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	1.27	ΝΑΟΙΚ Θ\74.30.01	m2	14	94,00	1.316,00	
8	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη	1.28	ΝΑΟΙΚ 78.96	m2	48	40,00	1.920,00	
9	Πρόχυτα κράσπεδα 0.15x0,30m από σκυρόδεμα	1.29	ΝΑΟΔΟ Δ\B51	m	20	7,70	154,00	
Σύνολο 1.1.3. Επενδύσεις - Επιστρώσεις							27.491,19	27.491,19
1.1.4. Λοιπά, Τελειώματα								
1	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	1.30	ΝΑΟΙΚ 77.10	m2	43	4,00	172,00	
2	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	1.31	ΝΑΟΙΚ 77.15	m2	43	1,50	64,50	
3	Βερνικοχρωματισμοί σιδηρών επιφανειών, με ριπολίνη	1.32	ΝΑΟΙΚ 77.74.01	m2	56	8,50	476,00	
4	Σύνθετο παιχνίδι με δύο πύργους με δίκλινες στέγες και αναρρίχηση	1.33	ΝΑΟΙΚ Θ\57.04.10	τεμ	1	6.300,00	6.300,00	
5	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	1.34	ΝΑΟΙΚ 62.21	kg	256	4,50	1.152,00	
6	Πλαστικός διακοσμητικός κάδος απορριμμάτων	1.35	ΝΑΟΙΚ Θ\80.01.01	τεμ	1	594,00	594,00	
7	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, συνθέτου σχεδίου από ευθύγραμμες και καμπύλες ράβδους	1.36	ΝΑΟΙΚ 64.01.02	kg	90	4,70	423,00	
Σύνολο 1.1.4. Λοιπά, Τελειώματα							9.181,50	9.181,50
Σύνολο 1.1. Οικοδομικές Εργασίες								60.479,04
1.2. Εργασίες Πρασίνου								
1.2.1. Χωματοουργικές Εργασίες								
1	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΝΗΣΙΔΩΝ ΣΕ ΑΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ, ΜΕ ΚΗΠΑΙΟ ΧΩΜΑ	1.37	ΟΙΚ ΝΑΠΡΣ.Χ1	m3	80	11,00	880,00	
2	Εκσκαφή κηπευτικού χώματος	1.38	ΝΑΠΡΣ Θ\Α02.01	m3	87	10,97	954,39	
Σύνολο 1.2.1. Χωματοουργικές Εργασίες							1.834,39	1.834,39
1.2.2. Τεχνικές Εργασίες - Άρδευση								
1	Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 100 mm	1.39	ΝΑΠΡΣ H02.1.6	m	100	3,35	335,00	
2	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	1.40	ΝΑΠΡΣ H01.1.4	m	130	0,42	54,60	
3	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	1.41	ΝΑΠΡΣ H01.1.2	m	10	0,27	2,70	
4	Σταλακτηφόροι Φ 20 mm από PE με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	1.42	ΝΑΠΡΣ H08.2.6.1	τεμ	400	0,70	280,00	
5	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, στατικός, με σώμα ανύψωσης 5-7 cm	1.43	ΝΑΠΡΣ H08.3.1.1	τεμ	5	4,50	22,50	
6	Προμήθεια και τοποθέτηση H/B 1" και πηνίου	1.44	ΝΑΠΡΣ 6.1	τεμ	12	120,00	1.440,00	
7	Προμήθεια και τοποθέτηση χειροκίνητων σφαιρικών διακοπών 1"	1.45	ΝΑΠΡΣ 59113.8.2	τεμ	12	6,43	77,16	
8	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 1	1.46	ΝΑΠΡΣ H09.2.3.1	τεμ	3	120,00	360,00	
9	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 2	1.47	ΝΑΠΡΣ H09.2.3.2	τεμ	2	125,00	250,00	
10	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 4	1.48	ΝΑΠΡΣ H09.2.3.3	τεμ	1	168,00	168,00	
	Σε μεταφορά						2.989,96	62.313,43

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά						2.989,96	62.313,43
11	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 6 in, μιας Η/Β	1.49	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.1	τεμ	3	9,00	27,00	
12	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 10 in, δύο-τριών Η/Β	1.50	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.2	τεμ	2	13,00	26,00	
13	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30x40 cm, 4 Η/Β	1.51	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.3	τεμ	1	26,00	26,00	
14	Φίλτρο γραμμής σίτας ή δίσκων, πλαστικό, διατομής 3/4 ή 1 in.	1.52	ΝΑΠΡΣ Η07.1	τεμ	1	3,90	3,90	
15	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων αρδευτικού δικτύου χωρίς μηχανικά μέσα	1.53	ΝΑΠΡΣ Α09	m	600	0,60	360,00	
Σύνολο 1.2.2. Τεχνικές Εργασίες - Άρδευση							3.432,86	3.432,86
1.2.3. Προετοιμασία χώρων εγκατάστασης Πρασίνου								
1	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	1.54	ΝΑΠΡΣ Γ01	στρ	0,25	100,00	25,00	
2	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	1.55	ΝΑΠΡΣ Γ02	m3	8	5,20	41,60	
Σύνολο 1.2.3. Προετοιμασία χώρων εγκατάστασης Πρασίνου							66,60	66,60
1.2.4. Φυτικό Υλικό								
1	Δένδρα, κατηγορίας Δ5, Σφένδαμος, Acer spp., μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 14-16 εκατοστά	1.56	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.5.62	τεμ	6	44,25	265,50	
2	Δένδρα, κατηγορίας Δ5, Ιπποκαστανιά, Aesculus hippocastanum, μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,50 μέτρα, περίμετρος κορμού 14-16 εκατοστά	1.57	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.5.23	τεμ	4	44,25	177,00	
3	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Κυδωνίαστρο έρπον, Cotoneaster dammeri, μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,40 έως 0,60 μέτρα	1.58	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.3.44	τεμ	120	5,85	702,00	
4	Προμήθεια θάμνου μαώνιας	1.59	ΝΑΠΡΣ 6	τεμ	110	5,00	550,00	
5	Προμήθεια υπέρικου 'calycinum'	1.60	ΟΙΚ ΝΑΠΡΣ.Σ Χ.Θ.05	τεμ	190	1,50	285,00	
6	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α3, Αμπέλοψη, Parthenocissus spp., μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος >2 μέτρα	1.61	ΝΑΠΡΣ ΦΔ03.3.2	τεμ	13	5,85	76,05	
7	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α3, Γλυτσίνια, Wisteria spp., μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 1,00 έως 1,50 μέτρα	1.62	ΝΑΠΡΣ ΦΔ03.3.9	τεμ	3	5,85	17,55	
Σύνολο 1.2.4. Φυτικό Υλικό							2.073,10	2.073,10
1.2.5. Εγκατάσταση Πρασίνου								
1	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 0,70 X 0,70 X 0,70 m	1.63	ΝΑΠΡΣ Ε04.2	τεμ	10	2,20	22,00	
2	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 45 - 150 lt	1.64	ΝΑΠΡΣ Ε10.1	τεμ	3	42,50	127,50	
3	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	1.65	ΝΑΠΡΣ Ε02.1	τεμ	250	0,80	200,00	
4	Άνοιγμα λάκκων με χρήση κοχλιοφόρου συσκευής, διαστάσεων 0,20 X 0,20 X 0,30 m	1.66	ΝΑΠΡΣ Ε03.1	τεμ	190	0,35	66,50	
5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	1.67	ΝΑΠΡΣ Ε09.4	τεμ	315	1,00	315,00	
6	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	1.68	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	τεμ	130	1,20	156,00	
7	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	1.69	ΝΑΠΡΣ Ε09.6	τεμ	10	3,00	30,00	
8	ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΠΑΣΣΑΛΟΥΣ	1.70	ΝΑΠΡΣ Σ5143.2	τεμ	13	19,00	247,00	
9	Προμήθεια και τοποθέτηση εύκαμπτου σωλήνα αποστράγγισης	1.71	ΝΑΠΡΣ ΣΗΛ1	τεμ	13	7,00	91,00	
10	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	1.72	ΝΑΠΡΣ Ε13.2	στρ	0,1	5.800,00	580,00	
Σύνολο 1.2.5. Εγκατάσταση Πρασίνου							1.835,00	1.835,00
1.2.6. Συντήρηση Πρασίνου								
	Σε μεταφορά							69.720,99

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά							69.720,99
1	Λίπανση φυτών με τα χέρια	1.73	ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.1	τεμ	450	0,09	40,50	
2	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΝΟΣ ΕΤΟΥΣ	1.74	ΟΙΚ ΣΧ.ΝΑΠΡΣ.Σ4	τεμ	450	0,65	292,50	
3	ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΧΩΡΟΥ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ ΓΙΑ ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΝΟΣ ΕΤΟΥΣ	1.75	ΟΙΚ ΣΧ.ΝΑΠΡΣ.Σ1	στρ	0,21	2.000,00	420,00	
4	Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση - διαμόρφωση κόμης νέων θάμνων, ηλικίας έως 3 ετών	1.76	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.4	τεμ	450	0,55	247,50	
5	Φυτοπροστασία θάμνων και δένδρων ύψους μέχρι 4 m	1.77	ΝΑΠΡΣ ΣΤ05.1	τεμ	450	0,20	90,00	
6	Κοπή χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή και υπολογισμό επαναλήψεων για χρονική διάρκεια ενός έτους	1.78	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.8.1.1	στρ	0,1	290,00	29,00	
7	Καθαρισμός χώρου φυτών με επαναλήψεις υπολογιζόμενες για χρονική διάρκεια ενός έτους	1.79	ΝΑΠΡΣ ΣΤ08.1.1	στρ.	0,235	100,00	23,50	
Σύνολο 1.2.6. Συντήρηση Πρασίνου							1.143,00	1.143,00
Σύνολο 1.2. Εργασίες Πρασίνου								10.384,95
1.3. Δίκτυα Υδραυλικά - Ηλεκτρικά								
1	Φρεάτιο επισκέψεως 0,40x0,40 m, πάχους 10 cm από σκυρόδεμα, με χυτοσιδηρούν κάλυμμα (μεσαίου τύπου)	1.80	ΑΤΗΘ Θ\9307.4	τεμ	12	101,40	1.216,80	
2	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Υ.Ο.	1.81	ΑΤΗΘ Θ\9315.1	m	102	8,84	901,68	
3	Εύκαμπτος πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου Ρ.Ε.-Η.Δ., Φ110 mm, 6 ατμοσφαιρών	1.82	ΑΤΗΘ Θ\9318.1	m	15	10,27	154,05	
4	Σιδηροστάς και φωτιστικό σώμα, συνολικού ύψους 4,65 m περίπου	1.83	ΑΤΗΘ Θ\9332.1.2.1	τεμ	7	881,94	6.173,58	
5	Ακροκιβώτιο Για μονό βραχίονα	1.84	ΑΤΗΘ 9335.1	τεμ	7	58,91	412,37	
6	Καλώδιο ΝΥΜ Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm ²	1.85	ΑΤΗΘ 9336.1.1	m	50	4,43	221,50	
7	Καλώδιο ΝΥΥ Καλώδιο ΝΥΥ τετραπολικό Διατομής 4 X 4mm ²	1.86	ΑΤΗΘ 9337.3.2	m	140	9,44	1.321,60	
8	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm ²	1.87	ΑΤΗΘ 9340.2	m	21	5,35	112,35	
9	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 25mm ²	1.88	ΑΤΗΘ 9340.3	m	115	6,25	718,75	
10	Ηλεκτρόδιο γειώσεως επιχαλκωμένο πάχους 250μm.	1.89	ΑΤΗΘ Θ\9342.2	τεμ	7	23,86	167,02	
11	Καλώδιο μεταφοράς - Ομοαξονικό 60ΩΜ	1.90	ΑΤΗΘ Θ\9981.12.2	m	25	4,88	122,00	
12	Πλαστικός σωλήνας Ρ.Υ.Ο., ονομαστικής πίεσης 4 atm, διατομής Φ32	1.91	ΚΤΙΡ 5761.1	m	7	1,31	9,17	
13	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	1.92	ΝΑΟΙΚ Θ\20.04.01.3	m ³	15	25,60	384,00	
14	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	1.93	ΝΑΟΙΚ Θ\20.05.01.4	m ³	15	15,60	234,00	
15	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα, για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m	1.94	ΝΑΟΙΚ 22.40.02	m ³	2	20,00	40,00	
16	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	1.95	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	m ³	3	90,00	270,00	
17	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	1.16	ΝΑΟΙΚ 38.02	m ²	14	15,00	210,00	
18	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C (S500s)	1.18	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	kg	185	1,00	185,00	
19	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων - λασπωτήρων πεζοδρομίων	1.96	ΝΑΟΙΚ 61.22	kg	11	2,00	22,00	
20	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ποταμού.	1.97	ΝΑΥΔΡ Θ\5.07.2	m ³	18	7,90	142,20	
	Σε μεταφορά						13.018,07	70.863,99

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά						13.018,07	70.863,99
21	Επισκευή φρεατίου υδροσυλλογής τύπου Τ πλευρικού ανοίγματος, εφόσον οι φθορές της μετώπης και της πλάκας επικάλυψης δεν υπερβαίνουν σε πλάτος τα 35 cm, για το πρώτο πλευρικό άνοιγμα φρεατίου	1.98	ΝΑΥΔΡ 16.06.01.01	τεμ	1	95,00	95,00	
22	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	1.99	ΑΤΗΕ 8138.1.2	τεμ	3	8,32	24,96	
23	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (ΡΕ), πίεσης λειτουργίας 10 atm διατομής Φ25	1.100	ΚΤΙΡ 5752.2	m	30	0,86	25,80	
Σύνολο 1.3. Δίκτυα Υδραυλικά - Ηλεκτρικά							13.163,83	13.163,83
Σύνολο 1. 10ο Νηπιαγωγείο								84.027,82
2. 45ο-46ο Δημοτικό Σχολείο								
2.1. Οικοδομικές Εργασίες								
2.1.1. Χωματουργικά - Καθαίρεσεις								
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	1.2	ΝΑΟΙΚ Θ\20.02.5	m3	120	13,60	1.632,00	
2	Κοπή ασφαλτ/δέματος	2.1	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ01	m	336	0,99	332,64	
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, χειρωνακτικά ή με χρήση ήπιων μηχανικών μέσων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	2.2	ΝΑΟΙΚ Θ\20.02.6	m3	5,5	25,60	140,80	
4	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	1.93	ΝΑΟΙΚ Θ\20.05.01.4	m3	24	15,60	374,40	
5	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	1.92	ΝΑΟΙΚ Θ\20.04.01.3	m3	1,9	25,60	48,64	
6	Καθαίρεση μπασκέτας	2.3	ΝΑΟΙΚ Θ\22.56.02	τεμ	2	85,60	171,20	
7	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους (Π.Τ.Π. Ο-155)	1.10	ΝΑΟΔΟ Θ\ΔΓ02.1	m3	14	16,65	233,10	
8	Καθαίρεση στεγάστρου κρηνών	2.4	ΝΑΟΙΚ Θ\22.15.05	τεμ	1	464,40	464,40	
9	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα	1.6	ΝΑΟΙΚ Θ\22.15.03	m3	5	41,54	207,70	
10	Επιχώσεις με συμπιεσμένο αμμοχάλικο	2.5	ΝΑΟΙΚ Θ\20.20.3	m3	25,5	20,69	527,60	
11	Αποξήλωση και αποθήκευση ή απόρριψη καθιστικού (παγκάκι)	1.8	ΝΑΟΙΚ Θ\22.65.12	τεμ	6	35,25	211,50	
12	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ποταμού.	1.97	ΝΑΥΔΡ Θ\5.07.2	m3	10	7,90	79,00	
13	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων, για μεταλλικά κιγκλιδώματα	2.6	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	kg	200	0,20	40,00	
Σύνολο 2.1.1. Χωματουργικά - Καθαίρεσεις							4.462,98	4.462,98
2.1.2. Σκυροδέματα								
1	Κατασκευή ελαφρού βιομηχανικού δαπέδου	2.7	ΝΑΟΙΚ 73.91	m2	226	18,00	4.068,00	
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	1.14	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	m3	65,5	80,00	5.240,00	
3	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	1.16	ΝΑΟΙΚ 38.02	m2	63	15,00	945,00	
4	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C (S500s)	1.18	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	kg	1.890	1,00	1.890,00	
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	1.19	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	kg	508	0,95	482,60	
6	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	2.8	ΝΑΟΙΚ 38.04	m2	46	30,00	1.380,00	
7	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	2.9	ΝΑΟΙΚ 38.13	m2	92,5	17,00	1.572,50	
8	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	1.17	ΝΑΟΙΚ 38.03	m2	128	11,50	1.472,00	
Σύνολο 2.1.2. Σκυροδέματα							17.050,10	17.050,10
	Σε μεταφορά							105.540,90

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά							105.540,90
2.1.3. Επενδύσεις - Επιστρώσεις								
1	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου (πλάκες με επίστρωση ψηφίδων-βοτσάλων)	1.24	ΝΑΟΙΚ Θ\73.16.04	m2	116	24,67	2.861,72	
2	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου σαγρέ 7x7	2.10	ΝΑΟΙΚ Θ\73.16.05	m2	99	21,00	2.079,00	
3	Τελική στρώση εξωτερικού γηπέδου καλαθοσφαίρισης	2.11	ΝΑΟΙΚ Θ\79.12.01	m2	226	32,00	7.232,00	
4	Επιστρώσεις με πλακίδια ασφαλείας από ενισχυμένη ελαστική πρώτη ύλη (καουτσούκ).	1.26	ΝΑΟΙΚ Θ\73.75.01	m2	93,5	102,03	9.539,81	
5	Στέψη καθιστικών με διακοσμητικούς συμπαγείς οπτοπλίνθους διαστάσεων 20x10x5 cm	2.12	ΝΑΟΙΚ Θ\48.50.02	m2	35	63,00	2.205,00	
6	Διακοσμητικές εμφανείς δορμικές πλινθοδομές	1.22	ΝΑΟΙΚ 48.50	m2	64	82,00	5.248,00	
7	Προσαύξηση τιμής τοίχων καμπύλης κάτοψης	1.21	ΝΑΟΙΚ 47.25	m2	16,5	3,00	49,50	
8	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων.	2.13	ΝΑΥΔΡ 4.09	m2	20	16,20	324,00	
9	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm και πλάτους έως 20 cm	2.14	ΝΑΟΙΚ 75.21.01	m2	3	69,00	207,00	
10	Ξυλεία Irocco καθιστικού	2.15	ΝΑΟΙΚ Θ\52.03.01	m3	0,234	1.610,00	376,74	
11	Πλαστικές γωνίες προστασίας ακμών βαθμίδων	2.16	ΝΑΟΙΚ 73.99	μμ	22	3,00	66,00	
Σύνολο 2.1.3. Επενδύσεις - Επιστρώσεις							30.188,77	30.188,77
2.1.4. Λοιπά, Τελειώματα								
1	Μπασκέτα σχολική	2.17	ΝΑΟΙΚ Θ\57.05.01	τεμ	2	539,00	1.078,00	
2	Πλαστικός διακοσμητικός κάδος απορριμμάτων	1.35	ΝΑΟΙΚ Θ\80.01.01	τεμ	1	594,00	594,00	
3	Σύνθετο παιχνίδι με 4 όργανα γυμνασικής και πάνελ αναρρίχησης σε σχήμα ιστιοπλοϊκού πανιού	2.18	ΝΑΟΙΚ Θ\57.04.18	τεμ	1	21.500,00	21.500,00	
4	Σιδηροσωλήνες κινγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 1"	2.19	ΝΑΟΙΚ 64.26.01	μμ	63	6,50	409,50	
5	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE), πίεσης λειτουργίας 10 atm διατομής Φ25	1.100	ΚΤΙΡ 5752.2	m	30	0,86	25,80	
6	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων - λασπωτήρων πεζοδρομίων	1.96	ΝΑΟΙΚ 61.22	kg	20	2,00	40,00	
7	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	1.99	ΑΤΗΕ 8138.1.2	τεμ	3	8,32	24,96	
8	Εξαγωγή με προσοχή και επανατοποθέτηση σιδηράς θύρας στο 45ο Δημοτικό Σχολείο	2.20	ΝΑΟΙΚ Θ\22.56.05	τεμ	1	187,96	187,96	
9	Συμπληρωματικό κινγκλιδωμά απλού σχεδίου στην περίφραξη του 45ου Δημοτικού Σχολείου	2.21	ΝΑΟΙΚ Θ\64.01.01.02	kg	281	4,00	1.124,00	
10	Βερνικοχρωματισμοί σιδηρών επιφανειών, με ριπολίνη	1.32	ΝΑΟΙΚ 77.74.01	m2	26	8,50	221,00	
11	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	1.34	ΝΑΟΙΚ 62.21	kg	449	4,50	2.020,50	
12	Αντιγραφιστικές επαλείψεις	2.22	ΝΑΟΙΚ 77.95	m2	200	4,50	900,00	
Σύνολο 2.1.4. Λοιπά, Τελειώματα							28.125,72	28.125,72
Σύνολο 2.1. Οικοδομικές Εργασίες								79.827,57
2.2. Εργασίες Πρασίνου								
2.2.1. Χωματοουργικές εργασίες								
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	1.2	ΝΑΟΙΚ Θ\20.02.5	m3	42	13,60	571,20	
2	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΝΗΣΙΔΩΝ ΣΕ ΑΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ, ΜΕ ΚΗΠΑΙΟ ΧΩΜΑ	1.37	ΟΙΚ ΝΑΠΡΣ.Χ1	m3	42	11,00	462,00	
Σύνολο 2.2.1. Χωματοουργικές εργασίες							1.033,20	1.033,20
2.2.2. Τεχνικές εργασίες - Άρδευση								
1	Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 100 mm	1.39	ΝΑΠΡΣ Η02.1.6	m	50	3,35	167,50	
Σε μεταφορά							167,50	164.888,59

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά						167,50	164.888,59
2	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	1.40	ΝΑΠΡΣ Η01.1.4	m	70	0,42	29,40	
3	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	1.41	ΝΑΠΡΣ Η01.1.2	m	20	0,27	5,40	
4	Σταλακτηφόροι Φ 20 mm από PE με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	1.42	ΝΑΠΡΣ Η08.2.6.1	τεμ	150	0,70	105,00	
5	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, στατικός, με σώμα ανύψωσης 5-7 cm	1.43	ΝΑΠΡΣ Η08.3.1.1	τεμ	5	4,50	22,50	
6	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 1	1.46	ΝΑΠΡΣ Η09.2.3.1	τεμ	2	120,00	240,00	
7	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 2	1.47	ΝΑΠΡΣ Η09.2.3.2	τεμ	2	125,00	250,00	
8	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 6 in, μιας Η/Β	1.49	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.1	τεμ	2	9,00	18,00	
9	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 10 in, δύο-τριών Η/Β	1.50	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.2	τεμ	2	13,00	26,00	
10	Προμήθεια και τοποθέτηση Η/Β 1" και πηνίου	2.23	ΝΑΠΡΣ 59113.7	τεμ	7	120,00	840,00	
11	Προμήθεια και τοποθέτηση χειροκίνητων σφαιρικών διακοπών 1"	1.45	ΝΑΠΡΣ 59113.8.2	τεμ	7	6,43	45,01	
12	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων αρδευτικού δικτύου χωρίς μηχανικά μέσα	1.53	ΝΑΠΡΣ Α09	m	350	0,60	210,00	
13	Φίλτρο γραμμής σίτας ή δίσκων, πλαστικό, διατομής 3/4 ή 1 in.	1.52	ΝΑΠΡΣ Η07.1	τεμ	1	3,90	3,90	
Σύνολο 2.2.2. Τεχνικές εργασίες - Άρδευση							1.962,71	1.962,71
2.2.3. Προετοιμασία χώρων εγκατάστασης πρασίνου								
1	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	1.54	ΝΑΠΡΣ Γ01	στρ	0,12	100,00	12,00	
2	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	1.55	ΝΑΠΡΣ Γ02	m3	4,2	5,20	21,84	
Σύνολο 2.2.3. Προετοιμασία χώρων εγκατάστασης πρασίνου							33,84	33,84
2.2.4. Φυτικό υλικό								
1	Δένδρα, κατηγορίας Δ5, Ψευδομελιά, Melia azedarach, μπάλα χώματος 35 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 20-25 εκατοστά	2.24	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.5.70	τεμ	6	44,25	265,50	
2	Δένδρα, κατηγορίας Δ4, Κυπρεσοκυ-πάρισσος Leyland x Cupressocy-paris leylandii, μπάλα χώματος 12 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα	2.25	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.4.39	τεμ	6	26,15	156,90	
3	Δένδρα, κατηγορίας Δ4, Λαγκερστρέμια, Lagerstroemia indica, μπάλα χώματος 12 λίτρα, ύψος 2,50 έως 3,00 μέτρα	2.26	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.4.40	τεμ	2	26,15	52,30	
4	Προμήθεια υπέρικου 'calycinum'	1.60	ΟΙΚ ΝΑΠΡΣ.Σ Χ.Θ.05	τεμ	145	1,50	217,50	
5	Θάμνοι, κατηγορίας Θ1, Δαφνοκέρασος,Prunus laurocerasus, μπάλα χώματος 2 λίτρα, ύψος 0,40 έως 0,60 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	2.27	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ02.1.20	τεμ	50	1,90	95,00	
6	Προμήθεια θάμνου αμπέλια νάνα Abelia spp.	2.28	ΟΙΚ ΣΧ.ΝΑΠΡ Σ.Θ.06	τεμ	30	3,00	90,00	
7	Ποώδη - πολυετή φυτά, κατηγορίας Π2, Λεβαντίνη, Santolina officinalis, μπάλα χώματος 0,80 λίτρα, ύψος 0,30 μέτρα	2.29	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ06.2.28	τεμ	130	1,50	195,00	
8	Ποώδη - πολυετή φυτά, κατηγορίας Π2, Βερβένα, Verbena x hybrida, μπάλα χώματος 0,80 λίτρα, ύψος 0,30 μέτρα	2.30	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ06.2.15	τεμ	80	1,50	120,00	
9	Ποώδη - πολυετή φυτά, κατηγορίας Π1, Μενεξές, Viola odorata, μπάλα χώματος 0,35 λίτρα, ύψος 0,20 μέτρα	2.31	ΝΑΠΡΣ Φ\Δ06.1.30	τεμ	100	0,75	75,00	
Σύνολο 2.2.4. Φυτικό υλικό							1.267,20	1.267,20
2.2.5. Εγκατάσταση πρασίνου								
1	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m	2.32	ΝΑΠΡΣ Ε02.2	τεμ	15	2,10	31,50	
	Σε μεταφορά						31,50	

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά						31,50	168.152,34
2	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	1.65	ΝΑΠΡΣ Ε02.1	τεμ	230	0,80	184,00	
3	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 45 - 150 lt	1.64	ΝΑΠΡΣ Ε10.1	τεμ	4	42,50	170,00	
4	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	2.33	ΝΑΠΡΣ Ε09.7	τεμ	6	4,20	25,20	
5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	1.68	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	τεμ	38	1,20	45,60	
6	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	1.67	ΝΑΠΡΣ Ε09.4	τεμ	200	1,00	200,00	
7	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	2.34	ΝΑΠΡΣ Ε09.1	τεμ	310	0,35	108,50	
8	Προμήθεια προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	2.35	ΝΑΠΡΣ ΘΙΕ13.3	στρ	0,05	2.200,00	110,00	
9	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	1.72	ΝΑΠΡΣ Ε13.2	στρ	0,05	5.800,00	290,00	
10	ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΠΑΣΣΑΛΟΥΣ	1.70	ΝΑΠΡΣ Σ5143.2	τεμ	12	19,00	228,00	
11	Προμήθεια και τοποθέτηση εύκαμπτου σωλήνα αποστράγγισης	1.71	ΝΑΠΡΣ ΣΗΛ1	τεμ	18	7,00	126,00	
Σύνολο 2.2.5. Εγκατάσταση πρασίνου							1.518,80	1.518,80
2.2.6. Συντήρηση πρασίνου								
1	Λίπανση φυτών με τα χέρια	1.73	ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.1	τεμ	570	0,09	51,30	
2	Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση - διαμόρφωση κόμης νέων θάμνων, ηλικίας έως 3 ετών	1.76	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.4	τεμ	370	0,55	203,50	
3	Φυτοπροστασία θάμνων και δένδρων ύψους μέχρι 4 m	1.77	ΝΑΠΡΣ ΣΤ05.1	τεμ	570	0,20	114,00	
4	ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΧΩΡΟΥ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ ΓΙΑ ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΝΟΣ ΕΤΟΥΣ	2.36	ΝΑΠΡΣ ΣΧ.Σ1	στρ	0,16	2.000,00	320,00	
5	Κοπή χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή και υπολογισμό επαναλήψεων για χρονική διάρκεια ενός έτους	1.78	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.8.1.1	στρ	0,06	290,00	17,40	
6	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΝΟΣ ΕΤΟΥΣ	1.74	ΟΙΚ ΣΧ.ΝΑΠΡΣ.Σ4	τεμ	570	0,65	370,50	
7	Καθαρισμός χώρου φυτών με επαναλήψεις υπολογιζόμενες για χρονική διάρκεια ενός έτους	1.79	ΝΑΠΡΣ ΣΤ08.1.1	στρ.	0,12	100,00	12,00	
Σύνολο 2.2.6. Συντήρηση πρασίνου							1.088,70	1.088,70
Σύνολο 2.2. Εργασίες Πρασίνου								6.904,45
Σύνολο 2. 45ο-46ο Δημοτικό Σχολείο								86.732,02
3. 20ο Λύκειο								
3.1. Οικοδομικές Εργασίες								
3.1.1. Χωματουργικά - Καθαίρεσεις								
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	1.2	ΝΑΟΙΚ Θ\20.02.5	m3	222	13,60	3.019,20	
2	Κοπή ασφαλτ/δέματος	2.1	ΝΑΟΔΟ Δ\Δ01	m	475	0,99	470,25	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, με την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	1.93	ΝΑΟΙΚ Θ\20.05.01.4	m3	63	15,60	982,80	
4	Καθαίρεση μπασκέτας	2.3	ΝΑΟΙΚ Θ\22.56.02	τεμ	1	85,60	85,60	
5	Αποξήλωση και αποθήκευση ή απόρριψη καθιστικού (παγκάκι)	1.8	ΝΑΟΙΚ Θ\22.65.12	τεμ	6	35,25	211,50	
6	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ποταμού.	1.97	ΝΑΥΔΡ Θ\5.07.2	m3	10	7,90	79,00	
7	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	1.3	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	m2	25	3,50	87,50	
8	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα	1.6	ΝΑΟΙΚ Θ\22.15.03	m3	4	41,54	166,16	
Σε μεταφορά							5.102,01	170.759,84

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά						5.102,01	170.759,84
9	Επιχώσεις με συμπιεσμένο αμμοχάλικο	2.5	ΝΑΟΙΚ Θ\20.20.3	m3	10	20,69	206,90	
10	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων, για μεταλλικά κιγκλιδώματα	2.6	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	kg	200	0,20	40,00	
Σύνολο 3.1.1. Χωματουργικά - Καθαιρέσεις							5.348,91	5.348,91
3.1.2. Σκυροδέματα								
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	1.14	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	m3	70	80,00	5.600,00	
2	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C (S500s)	1.18	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	kg	1.730	1,00	1.730,00	
3	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	1.17	ΝΑΟΙΚ 38.03	m2	135	11,50	1.552,50	
4	Κατασκευή ελαφρού βιομηχανικού δαπέδου	2.7	ΝΑΟΙΚ 73.91	m2	147	18,00	2.646,00	
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	1.19	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	kg	460	0,95	437,00	
6	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	1.16	ΝΑΟΙΚ 38.02	m2	58	15,00	870,00	
7	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	2.9	ΝΑΟΙΚ 38.13	m2	133	17,00	2.261,00	
Σύνολο 3.1.2. Σκυροδέματα							15.096,50	15.096,50
3.1.3. Επενδύσεις - Επιστρώσεις								
1	Τελική στρώση εξωτερικού γηπέδου καλαθοσφαίρισης	2.11	ΝΑΟΙΚ Θ\79.12.01	m2	147	32,00	4.704,00	
2	Επιστρώσεις δαπέδων με έγχρωμους τσιμεντένιους κυβόλιθους διαστάσεων 20x10cm ή 10x10cm, πάχους 6cm.	1.25	ΝΑΟΙΚ Θ\73.17.04	m2	145	20,16	2.923,20	
3	Στέψη καθιστικών με διακοσμητικούς συμπαγείς οπτοπλίνθους διαστάσεων 20x10x5 cm	2.12	ΝΑΟΙΚ Θ\48.50.02	m2	28,5	63,00	1.795,50	
4	Διακοσμητικές εμφανείς δρομικές πλινθοδομές	1.22	ΝΑΟΙΚ 48.50	m2	16	82,00	1.312,00	
5	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων.	2.13	ΝΑΥΔΡ 4.09	m2	20	16,20	324,00	
Σύνολο 3.1.3. Επενδύσεις - Επιστρώσεις							11.058,70	11.058,70
3.1.4. Λοιπά, Τελειώματα								
1	Εξαγωγή με προσοχή και επανατοποθέτηση εστίας ποδοσφαίρου	3.1	ΝΑΟΙΚ Θ\22.56.04	τεμ	2	213,48	426,96	
2	Προστατευτικό δίχτυ γηπέδου με μεταλλικούς ορθοστάτες	3.2	ΝΑΟΙΚ Θ\64.27.01	m	63	40,50	2.551,50	
3	Εξαγωγή με προσοχή και επανατοποθέτηση μπασκέτας	3.3	ΝΑΟΙΚ Θ\22.56.03	τεμ	1	284,64	284,64	
4	Ξυλεία Irocco καθιστικού	2.15	ΝΑΟΙΚ Θ\52.03.01	m3	0,82	1.610,00	1.320,20	
5	Πέργκολα διαστάσεων 2,50x10,00x2,20m (ΠxΜxΥ) από ξυλεία, λευκή, σουηδική πρεσαριστή	3.4	ΝΑΟΙΚ Θ\54.80.02.01	τεμ	1	3.000,00	3.000,00	
6	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (PE), πίεσης λειτουργίας 10 atm διατομής Φ25	1.100	ΚΤΙΡ 5752.2	m	30	0,86	25,80	
7	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων - λασπωτήρων πεζοδρομίων	1.96	ΝΑΟΙΚ 61.22	kg	20	2,00	40,00	
8	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1/2 ins	1.99	ΑΤΗΕ 8138.1.2	τεμ	3	8,32	24,96	
9	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	1.34	ΝΑΟΙΚ 62.21	kg	350	4,50	1.575,00	
10	Βερνικοχρωματισμοί σιδηρών επιφανειών, με ριπολίνη	1.32	ΝΑΟΙΚ 77.74.01	m2	26	8,50	221,00	
11	Συμπληρωματικό κιγκλίδωμα απλού σχεδίου στην περίφραξη του 20ου Λυκείου	3.5	ΝΑΟΙΚ Θ\64.01.01.01	kg	420	4,00	1.680,00	
12	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	1.30	ΝΑΟΙΚ 77.10	m2	16	4,00	64,00	
	Σε μεταφορά						11.214,06	202.263,95

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά						11.214,06	202.263,95
13	Αντιγραφιστικές επαλείψεις	2.22	ΝΑΟΙΚ 77.95	m2	187	4,50	841,50	
	Σύνολο 3.1.4. Λοιπά, Τελειώματα						12.055,56	12.055,56
	Σύνολο 3.1. Οικοδομικές Εργασίες							43.559,67
	3.2. Εργασίες Πρασίνου							
	3.2.1. Χωματουργικές εργασίες							
1	Εκσκαφή κηπευτικού χώματος	1.38	ΝΑΠΡΣ Θ/Α02.01	m3	171	10,97	1.875,87	
2	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΝΗΣΙΔΩΝ ΣΕ ΑΣΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ, ΜΕ ΚΗΠΑΙΟ ΧΩΜΑ	1.37	ΟΙΚ ΝΑΠΡΣ.Χ1	m3	105	11,00	1.155,00	
	Σύνολο 3.2.1. Χωματουργικές εργασίες						3.030,87	3.030,87
	3.2.2. Τεχνικές εργασίες - Άρδευση							
1	Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 100 mm	1.39	ΝΑΠΡΣ Η02.1.6	m	150	3,35	502,50	
2	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	1.40	ΝΑΠΡΣ Η01.1.4	m	280	0,42	117,60	
3	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	1.41	ΝΑΠΡΣ Η01.1.2	m	100	0,27	27,00	
4	Σταλακτιφόροι Φ 20 mm από ΡΕ με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	1.42	ΝΑΠΡΣ Η08.2.6.1	τεμ	1.000	0,70	700,00	
5	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, στατικός, με σώμα ανύψωσης 5-7 cm	1.43	ΝΑΠΡΣ Η08.3.1.1	τεμ	10	4,50	45,00	
6	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m, με σώμα ανύψωσης 10 cm, πλαστικό	3.6	ΝΑΠΡΣ Η08.3.2.1	τεμ	7	31,00	217,00	
7	Προμήθεια και τοποθέτηση Η/Β 1" και πηνίου	1.44	ΝΑΠΡΣ 6.1	τεμ	26	120,00	3.120,00	
8	Προμήθεια και τοποθέτηση χειροκίνητων σφαιρικών διακοπών 1"	1.45	ΝΑΠΡΣ 59113.8.2	τεμ	26	6,43	167,18	
9	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 1	1.46	ΝΑΠΡΣ Η09.2.3.1	τεμ	2	120,00	240,00	
10	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 2	1.47	ΝΑΠΡΣ Η09.2.3.2	τεμ	2	125,00	250,00	
11	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 4	1.48	ΝΑΠΡΣ Η09.2.3.3	τεμ	4	168,00	672,00	
12	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 6	3.7	ΝΑΠΡΣ Η09.2.3.4	τεμ	1	325,00	325,00	
13	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 6 in, μιας Η/Β	1.49	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.1	τεμ	2	9,00	18,00	
14	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 10 in, δύο-τριών Η/Β	1.50	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.2	τεμ	3	13,00	39,00	
15	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30x40 cm, 4 Η/Β	1.51	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.3	τεμ	1	26,00	26,00	
16	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 50x60 cm, 6 Η/Β	3.8	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.4	τεμ	1	46,00	46,00	
17	Φίλτρο γραμμής σίτας ή δίσκων, πλαστικό, διατομής 3/4 ή 1 in.	1.52	ΝΑΠΡΣ Η07.1	τεμ	1	3,90	3,90	
18	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων αρδευτικού δικτύου χωρίς μηχανικά μέσα	1.53	ΝΑΠΡΣ Α09	m	1.400	0,60	840,00	
	Σύνολο 3.2.2. Τεχνικές εργασίες - Άρδευση						7.356,18	7.356,18
	3.2.3. Προετοιμασία χώρων εγκατάστασης πρασίνου							
1	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	1.54	ΝΑΠΡΣ Γ01	στρ	1,05	100,00	105,00	
2	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	1.55	ΝΑΠΡΣ Γ02	m3	32	5,20	166,40	
3	Προμήθεια βελτιωτικών εδάφους	3.9	ΝΑΠΡΣ Θ/ΣΧ6	m3	32	110,00	3.520,00	
4	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	3.10	ΝΑΟΙΚ Θ/20.20.4	m3	50	20,69	1.034,50	
	Σύνολο 3.2.3. Προετοιμασία χώρων εγκατάστασης πρασίνου						4.825,90	4.825,90
	Σε μεταφορά							229.532,46

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά							229.532,46
3.2.4. Φυτικό υλικό								
1	Δένδρα, κατηγορίας Δ4, Ψευδομελιά, <i>Melia azedarach</i> , μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,50 μέτρα, περίμετρος κορμού 14-16 εκατοστά	3.11	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.4.70	τεμ	3	26,15	78,45	
2	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Ελαίανγος, <i>Elaeagnus angustifolia</i> , μπάλα χώματος 7 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,20 μέτρα	3.12	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.3.17	τεμ	10	11,25	112,50	
3	Θάμνοι, κατηγορίας Θ1, Πικροδάφνη, <i>Nerium oleander</i> , μπάλα χώματος 2 λίτρα, ύψος 0,60 έως 0,80 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	3.13	ΝΑΠΡΣ ΦΔ02.1.58	τεμ	130	1,90	247,00	
4	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α3, Αμπέλοψη, <i>Parthenocissus</i> spp., μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος >2 μέτρα	1.61	ΝΑΠΡΣ ΦΔ03.3.2	τεμ	80	5,85	468,00	
5	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α3, Γλυτσίνα, <i>Wisteria</i> spp., μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 1,00 έως 1,50 μέτρα	1.62	ΝΑΠΡΣ ΦΔ03.3.9	τεμ	6	5,85	35,10	
6	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α1, Αιγόκλημα, <i>Lonicera</i> spp., μπάλα χώματος 2 λίτρα, ύψος 0,60 έως 0,80 μέτρα	3.14	ΝΑΠΡΣ ΦΔ03.1.1	τεμ	530	1,90	1.007,00	
7	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α1, Κισσός, <i>Hedera helix</i> , μπάλα χώματος 2 λίτρα, ύψος 0,60 έως 0,80 μέτρα	3.15	ΝΑΠΡΣ ΦΔ03.1.10	τεμ	90	1,90	171,00	
8	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α1, Ρυγχόσπερμο, <i>Trachelospermum jasminoides</i> , μπάλα χώματος 2 λίτρα, ύψος 0,40 έως 0,60 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	3.16	ΝΑΠΡΣ ΦΔ03.1.15	τεμ	90	1,90	171,00	
Σύνολο 3.2.4. Φυτικό υλικό							2.290,05	2.290,05
3.2.5. Εγκατάσταση πρασίνου								
1	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 0,70 X 0,70 X 0,70 m	1.63	ΝΑΠΡΣ Ε04.2	τεμ	13	2,20	28,60	
2	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	1.65	ΝΑΠΡΣ Ε02.1	τεμ	924	0,80	739,20	
3	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	1.67	ΝΑΠΡΣ Ε09.4	τεμ	844	1,00	844,00	
4	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	1.68	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	τεμ	90	1,20	108,00	
5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	1.69	ΝΑΠΡΣ Ε09.6	τεμ	3	3,00	9,00	
6	ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΕΝΤΡΩΝ ΜΕ ΠΑΣΣΑΛΟΥΣ	1.70	ΝΑΠΡΣ Σ5143.2	τεμ	13	19,00	247,00	
7	Προμήθεια και τοποθέτηση εύκαμπτου σωλήνα αποστράγγισης	1.71	ΝΑΠΡΣ ΣΗΛ1	τεμ	13	7,00	91,00	
8	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	1.72	ΝΑΠΡΣ Ε13.2	στρ	0,65	5.800,00	3.770,00	
9	Προμήθεια προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	2.35	ΝΑΠΡΣ ΘΙΕ13.3	στρ	0,65	2.200,00	1.430,00	
10	Μεταφύτευση θάμνων ύψους έως 1,70μ	3.17	ΝΑΠΡΣ Ε10.3	τεμ	10	10,00	100,00	
Σύνολο 3.2.5. Εγκατάσταση πρασίνου							7.366,80	7.366,80
3.2.6. Συντήρηση πρασίνου								
1	Λίπανση φυτών με τα χέρια	1.73	ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.1	τεμ	937	0,09	84,33	
2	ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΝΟΣ ΕΤΟΥΣ	1.74	ΟΙΚ ΣΧ.ΝΑΠΡΣ.Σ4	τεμ	937	0,65	609,05	
3	ΒΟΤΑΝΙΣΜΑ ΧΩΡΟΥ ΦΥΤΩΝ ΜΕ ΕΡΓΑΤΕΣ ΓΙΑ ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΝΟΣ ΕΤΟΥΣ	1.75	ΟΙΚ ΣΧ.ΝΑΠΡΣ.Σ1	στρ	1,1	2.000,00	2.200,00	
4	Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση - διαμόρφωση κόμης νέων θάμνων, ηλικίας έως 3 ετών	1.76	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.4	τεμ	924	0,55	508,20	
5	Φυτοπροστασία θάμνων και δένδρων ύψους μέχρι 4 m	1.77	ΝΑΠΡΣ ΣΤ05.1	τεμ	937	0,20	187,40	
6	Κοπή χλοοτάπητα με βενζινοκίνητη χλοοκοπτική μηχανή και υπολογισμό επαναλήψεων για χρονική διάρκεια ενός έτους	1.78	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.8.1.1	στρ	0,65	290,00	188,50	
7	Καθαρισμός χώρου φυτών με επαναλήψεις υπολογιζόμενες για χρονική διάρκεια ενός έτους	1.79	ΝΑΠΡΣ ΣΤ08.1.1	στρ.	1,1	100,00	110,00	
	Σε μεταφορά						3.887,48	239.189,31

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός άρθρου	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Από μεταφορά						3.887,48	239.189,31
8	Ανανέωση κόμης ή κοπή μεγάλων δένδρων ύψους 16 - 20 m, σε πλατείες, πάρκα κλπ	3.18	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.3.5	τεμ	5	312,00	1.560,00	
9	Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση - διαμόρφωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων ύψους έως 1,70 m	3.19	ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.1	τεμ	40	1,30	52,00	
Σύνολο 3.2.6. Συντήρηση πρασίνου							5.499,48	5.499,48
Σύνολο 3.2. Εργασίες Πρασίνου								30.369,28
Σύνολο 3. 20ο Λύκειο								73.928,95
Αθροισμα								244.688,79
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ							18,00 %	44.043,98
Αθροισμα								288.732,77
Απρόβλεπτα							15,00 %	43.309,92
Αθροισμα								332.042,69
Πρόβλεψη αναθεώρησης								730,42
Αθροισμα								332.773,11
ΦΠΑ							19,00 %	63.226,89
Γενικό Σύνολο								396.000,00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Οι μελετητές

Οι ελεγκτές

Ζ. Φραγκίδου
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Σμ. Θεοδωρίδου
Προϊσταμένη Τμήματος Αρχιτεκτονικών Μελετών

Κ. Ανδρεοπούλου
Γεωπόνος

Κ. Μπελιμπασάκης
Προϊστάμενος Διεύθυνσης Μελετών Αρχιτεκτονικών Έργων

Μ. Γκατζώνη
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Σ. Λαφτσίδου
Πολιτικός Μηχανικός

Κ. Αρβανιτίδου
Πολιτικός Μηχανικός