

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]
<b>1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>									
1	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	1	m2	2.265,00	7,90	17.893,50	
2	Αποξήλωση παλαιών οργάνων παιδικής χαράς	ΝΑΟΙΚ Ν173.98.06.01	ΟΙΚ 7398	2	TEM	1,00	1.000,00	1.000,00	
3	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	3	m3	780,00	7,90	6.162,00	
4	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	4	m3	568,00	0,90	511,20	
5	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	5	ton.k m	18.320,00	0,35	6.412,00	
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	6	m3	134,00	35,20	4.716,80	
7	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	7	m3	78,00	63,20	4.929,60	
8	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	ΝΑΟΔΟ Β04.1	ΝΟΔΟ 3121Β	8	m3	156,00	14,90	2.324,40	
<b>Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>								<b>43.949,50</b>	<b>43.949,50</b>
<b>2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>									
1	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επιστροφή εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	ΝΑΟΙΚ 79.81	ΟΙΚ 7744	9	m2	2.000,00	39,40	78.800,00	
2	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη	ΝΑΟΙΚ 78.96	ΟΙΚ 7452	10	m2	106,00	45,00	4.770,00	
3	Διαμόρφωση διαβάσεων ατόμων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες	ΝΑΟΔΟ Β82	ΝΟΔΟ 2922	11	TEM	3,00	115,00	345,00	
4	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	ΝΑΟΔΟ Ν1Β81	ΝΟΔΟ 2922	12	m2	125,00	17,30	2.162,50	
5	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.02.03	ΟΙΚ 3213	13	m3	132,00	78,00	10.296,00	
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	14	kg	5.000,00	1,01	5.050,00	
7	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ), φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ)	ΝΑΟΔΟ Β66.1	ΝΟΔΟ 2548	15	TEM	2,00	438,00	876,00	
8	Κατασκευή φρεατίου ελέγχου διαστάσεων 40 Χ 40 εκ.	ΝΑΥΔΡ Ν16.24.01	ΝΑΤΕΟ.2671	16	TEM	10,00	35,00	350,00	
9	Κατασκευή φρεατίου διαστάσεων 15 Χ 15 εκ.	ΝΑΥΔΡ Ν16.24.02	ΝΑΤΕΟ.2522	17	τεμ.	10,00	10,00	100,00	
<b>Σε μεταφορά</b>								<b>102.749,50</b>	<b>43.949,50</b>

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							102.749,50	43.949,50
10	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	ΝΑΟΔΟ Β85	ΝΟΔΟ 2548	18	ΤΕΜ	2,00	40,30	80,60	
11	Ολοκληρωμένο σύστημα δαπέδου ασφαλείας	ΝΑΟΙΚ Ν\73.97.6	ΟΙΚ 7397	19	m2	300,00	68,00	20.400,00	
12	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	20	m	20,00	1,00	20,00	
13	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	21	m2	20,00	22,50	450,00	
14	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	ΝΟΔΟ 2532	22	m3	20,00	94,20	1.884,00	
15	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	23	m	312,00	9,60	2.995,20	
16	Αγωγός αποχέτευσης ομβρίων (υδρορροή) με πλαστικό σωλήνα PVC, ορθογωνικής διατομής 6x10εκ.	ΝΑΥΔΡ Ν\12.10	ΥΔΡ 6711.2	24	m	10,00	10,00	100,00	
17	Εγκατάσταση στρώσεως σταθεροποιημένου χωμάτινου δαπέδου με την υπόβασή του	ΝΑΟΔΟ Ν\Γ03	ΝΟΔΟ 3121Β	25	m2	550,00	40,00	22.000,00	
18	Καθιστικό από σκυρόδεμα C 16/20	ΝΑΟΙΚ Ν\32.01.04.03	ΟΙΚ 3214	26	m	16,00	160,00	2.560,00	
19	Κιγκλιδώματα περιφράξεων	ΝΑΟΙΚ Ν\64.48	ΟΙΚ 6447	27	m2	260,00	65,00	16.900,00	
20	Μεταλλική κατασκευή εισόδου παιδικής χαράς	ΝΑΟΙΚ Ν\64.47.1	ΟΙΚ 6447	28	m2	7,00	100,00	700,00	
	<b>Σύνολο : 2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>							<b>170.839,30</b>	<b>170.839,30</b>
	<b>3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>								
1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	ΝΑΟΔΟ Δ02.1	ΝΟΔΟ 1132	29	m2	1.600,00	1,15	1.840,00	
2	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	30	m2	1.230,00	0,45	553,50	
3	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	ΝΑΟΔΟ Δ08.Α	ΝΟΔΟ 4521Β	31	m2	1.230,00	9,90	12.177,00	
	<b>Σύνολο : 3. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>							<b>14.570,50</b>	<b>14.570,50</b>
	<b>4. ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ &amp; Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>								
1	Πίλαρ Ηλεκτροδότησης, μέχρι οκτώ αναχωρήσεων	ΝΑΟΔΟ Α\Ζ04.2	Η/Μ 52	32	ΤΕΜ	3,00	2.470,00	7.410,00	
2	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 3,00 m	ΝΑΗ/Μ Ν\60.10.01.01	Η/Μ 101	33	ΤΕΜ	53,00	800,00	42.400,00	
3	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), ισχύος 50 - 80 W, χωρίς βραχίονα	ΝΑΗ/Μ 60.10.40.03	Η/Μ 103	34	ΤΕΜ	53,00	506,00	26.818,00	
4	Βρύση κοινόχρηστων εξωτερικών χώρων	ΝΑΟΙΚ Ν\48.50.1	ΟΙΚ 4622.1	35	ΤΕΜ	2,00	250,00	500,00	
	<b>Σύνολο : 4. ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ &amp; Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>							<b>77.128,00</b>	<b>77.128,00</b>
	<b>5. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</b>								
1	Πέργκολες και παρεμφερή εκ ξυλείας σύνθετης επικολλητής εμποτισμένης	ΝΑΟΙΚ Ν\54.80.01.1	ΟΙΚ 5621	36	m3	2,00	1.500,00	3.000,00	
	<b>Σε μεταφορά</b>							<b>3.000,00</b>	<b>306.487,30</b>

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							3.000,00	306.487,30
2	Προμήθεια και εγκατάσταση ελαστικής επιφάνειας με ειδικά διάκενα για ανάπτυξη φυσικού χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ ΝΙΕ13.1	ΠΡΣ 5510	37	m2	240,00	35,00	8.400,00	
3	Εγκατάσταση συστήματος σταθεροποίησης αδρανών υλικών	ΝΑΠΡΣ ΝΙΕ16.7.1	ΟΙΚ 7912	38	m2	300,00	30,00	9.000,00	
4	Σχάρες δένδρων μετά της βάσης έδρασης	ΝΑΟΔΟ ΑΙΒ66.6Ν	ΟΔΟΝ 2652	39	TEM	22,00	182,00	4.004,00	
5	Προμήθεια βότσαλου προέλευσης χείμαρρου κοκκομετρίας 12 - 25mm	ΝΑΠΡΣ ΝΙΔ16.1	ΝΟΔΟ 1510	40	tn	15,00	100,00	1.500,00	
6	Προμήθεια οργανικών φυτικών υποστρωμάτων	ΝΑΠΡΣ Δ11	ΠΡΣ 5340	41	m3	20,00	85,00	1.700,00	
7	Δένδρα, κατηγορίας Δ4, Γιακαράντα, Jacaranta mimosaeifolia	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ01.4.12	ΠΡΣ 5210	42	TEM	47,00	25,00	1.175,00	
8	Δένδρα, κατηγορίας Δ4, Σοφόρα, Sophora japonica, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,50 μέτρα, περίμετρος κορμού 12-14 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ01.4.59	ΠΡΣ 5210	43	TEM	13,00	25,00	325,00	
9	Δένδρα, κατηγορίας Δ4, Ακακία Κωνστ/λεως, Albizia julibrissin, μπάλα χώματος 15 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,50 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ01.4.3	ΠΡΣ 5210	44	TEM	25,00	25,00	625,00	
10	Δένδρα, κατηγορίας Δ4, Κατάλπα, Catalpa bignonioides, μπάλα χώματος 18 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,50 μέτρα, περίμετρος κορμού 14-16 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ01.4.26	ΠΡΣ 5210	45	TEM	2,00	25,00	50,00	
11	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Γιουνίπερους οριζον., Juniperus spp., μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 0,60 έως 0,80 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.18	ΠΡΣ 5210	46	TEM	350,00	7,40	2.590,00	
12	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2, Δενδρολίβανο έρπον, Rosmarinus officinalis 'Prostratus', μπάλα χώματος 2 λίτρα, ύψος 0,30 έως 0,40 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.2.23	ΠΡΣ 5210	47	TEM	210,00	4,30	903,00	
13	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2, Πυξός, Buxus sempervirens, μπάλα χώματος 2 λίτρα, ύψος 0,30 έως 0,40 μέτρα, αριθμός κλάδων 5	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.2.62	ΠΡΣ 5210	48	TEM	370,00	4,30	1.591,00	
14	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Σπειραία, Spiraea x arguta, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 1,00 έως 1,30 μέτρα, αριθμός κλάδων 5	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.69	ΠΡΣ 5210	49	TEM	10,00	7,40	74,00	
15	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Δαφνοκέρασος, Prunus laurocerasus, μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,80 έως 1,00 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.20	ΠΡΣ 5210	50	TEM	574,00	7,40	4.247,60	
	Σε μεταφορά							39.184,60	306.487,30

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							39.184,60	306.487,30
16	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Αβελία μεγανθής, <i>Abelia x grandiflora</i> , μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,30 έως 0,40 μέτρα, αριθμός κλάδων 5	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.1	ΠΡΣ 5210	51	ΤΕΜ	60,00	7,40	444,00	
17	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Τσιντόνια, <i>Chaenomelles japonica</i> , μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,60 έως 0,80 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.76	ΠΡΣ 5210	52	ΤΕΜ	30,00	7,40	222,00	
18	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Βερονίκη, <i>Hebe (Veronica) speciosa</i>	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.9	ΠΡΣ 5210	53	ΤΕΜ	70,00	7,40	518,00	
19	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Βιβούρνο χιονόσφαιρα, <i>Viburnum opulus</i> , μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,40 έως 0,60 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.14	ΠΡΣ 5210	54	ΤΕΜ	15,00	7,40	111,00	
20	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Ιβίσκος συριακός, <i>Hibiscus syriacus</i> , μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος >1,00 μέτρο, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.31	ΠΡΣ 5210	55	ΤΕΜ	8,00	7,40	59,20	
21	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Καλλιστήμονας, <i>Callistemon spp.</i> , μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,40 έως 0,60 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.33	ΠΡΣ 5210	56	ΤΕΜ	10,00	7,40	74,00	
22	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Κάσσια, <i>Cassia x floribunda</i> , μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,80 έως 1,00 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.34	ΠΡΣ 5210	57	ΤΕΜ	5,00	7,40	37,00	
23	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Κουμαριά, <i>Arbutus unedo</i> , μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,40 έως 0,60 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.42	ΠΡΣ 5210	58	ΤΕΜ	10,00	7,40	74,00	
24	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Πασχαλιά, <i>Syringa vulgaris</i> , μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,80 έως 1,00 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.57	ΠΡΣ 5210	59	ΤΕΜ	10,00	7,40	74,00	
25	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Πολύγαλα, <i>Polygala myrtifolia</i> , μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,50 έως 0,60 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.60	ΠΡΣ 5210	60	ΤΕΜ	10,00	7,40	74,00	
26	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α3, Πλουμπάγκο, <i>Plumbago capensis</i> , μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 1,25 έως 1,50 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ03.3.13	ΠΡΣ 5220	61	ΤΕΜ	100,00	7,00	700,00	
27	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Φιλάделφος, <i>Philadelphus coronarius</i>	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.79	ΠΡΣ 5210	62	ΤΕΜ	5,00	7,40	37,00	
28	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Φορσύθια, <i>Forsythia x intermedia</i> , μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 1,00 έως 1,20 μέτρα, αριθμός κλάδων 5	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.81	ΠΡΣ 5210	63	ΤΕΜ	20,00	7,40	148,00	
	Σε μεταφορά							41.756,80	306.487,30

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]
							<b>Από μεταφορά</b>	<b>41.756,80</b>	<b>306.487,30</b>
29	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Κυδωνιάστρο οριζοντιόκλαδο, Cotoneaster horizontalis, μπάλα χρώματος 3 λίτρα, ύψος 0,40 έως 0,60 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.45	ΠΡΣ 5210	64	ΤΕΜ	350,00	7,40	2.590,00	
30	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π2, Σάλβια, Salvia spp., μπάλα χρώματος 0,80 λίτρα, ύψος 0,30 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ06.2.34	ΠΡΣ 5220	65	ΤΕΜ	40,00	1,65	66,00	
31	Προμήθεια κηπευτικού χρώματος	ΝΑΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	66	m3	140,00	8,50	1.190,00	
32	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 Χ 0,30 Χ 0,30 m	ΝΑΠΡΣ Ε01.1	ΠΡΣ 5130	67	ΤΕΜ	2.257,00	0,60	1.354,20	
33	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε01.2	ΠΡΣ 5120	68	ΤΕΜ	74,00	1,50	111,00	
34	Άνοιγμα λάκκων διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m στο πεζοδρόμιο	ΝΑΠΡΣ Ε06	ΠΡΣ 5160	69	ΤΕΜ	13,00	11,00	143,00	
35	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	ΝΑΠΡΣ Ε09.1	ΠΡΣ 5220	70	ΤΕΜ	40,00	0,40	16,00	
36	Φύτευση φυτών με μπάλα χρώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	ΠΡΣ 5210	71	ΤΕΜ	2.217,00	1,30	2.882,10	
37	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.2	ΠΡΣ 5240	72	ΤΕΜ	87,00	4,00	348,00	
38	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	ΝΑΠΡΣ Ε13.1	ΠΡΣ 5510	73	στρ.	0,46	2.000,00	920,00	
39	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.1.1	ΗΛΜ 8	74	m	400,00	0,30	120,00	
40	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.1.4	ΗΛΜ 8	75	m	650,00	0,65	422,50	
41	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.1.5	ΗΛΜ 8	76	m	400,00	0,85	340,00	
42	Σταλακτηφόροι Φ6 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE) με σταλάκτες μακράς διαδρομής, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	ΝΑΠΡΣ Η08.2.1.1	ΗΛΜ 8	77	m	1.900,00	0,32	608,00	
43	Εκτοξευτήρας αυτοανυψούμενος, στατικός, με σώμα ανύψωσης 10 cm	ΝΑΠΡΣ Η08.3.1.2	ΗΛΜ 8	78	ΤΕΜ	140,00	4,60	644,00	
44	Ακροφύσια για σταθερούς εκτοξευτήρες, Ρυθμιζόμενου τομέα, κανονικής παροχής ακτίνας 2-5 m	ΝΑΠΡΣ Η08.3.18.2	ΗΛΜ 8	79	ΤΕΜ	140,00	2,80	392,00	
45	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 50 x 60 cm, 6 Η/Β	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.4	ΗΛΜ 8	80	ΤΕΜ	20,00	45,00	900,00	
46	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 80 x 60 x 25 (cm), πάχους 1,2 mm	ΝΑΠΡΣ Η09.2.14.1Ζ	ΗΛΜ 8	81	ΤΕΜ	1,00	125,00	125,00	
47	Καλώδια τύπου JIVV-U (ΝΥΥ), διατομής 10 x 1,5 mm <sup>2</sup>	ΝΑΠΡΣ Η09.2.15.6	ΗΛΜ 47	82	m	600,00	1,80	1.080,00	
							<b>Σε μεταφορά</b>	<b>56.008,60</b>	<b>306.487,30</b>

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	56.008,60	306.487,30
48	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 12	ΝΑΠΡΣ Η09.2.6.1	Η/ΛΜ 52	83	ΤΕΜ	2,00	450,00	900,00	
49	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), ΡΝ 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.6	Η/ΛΜ 8	84	ΤΕΜ	20,00	95,00	1.900,00	
50	Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 100 mm	ΝΑΠΡΣ Η02.1.6	Η/ΛΜ 8	85	m	200,00	4,10	820,00	
51	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΝΑΠΡΣ Α06	ΠΡΣ 1620	86	m3	140,00	2,60	364,00	
52	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων αρδευτικού δικτύου χωρίς μηχανικά μέσα Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	ΝΑΠΡΣ Α09.2	ΠΡΣ 2111	87	m	1.050,00	1,00	1.050,00	
53	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου με εκλυστήρα	ΝΑΠΡΣ Α11	ΠΡΣ 2111	88	m	1.050,00	0,60	630,00	
54	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας	ΝΑΠΡΣ Γ04	ΠΡΣ 1620	89	m2	880,00	0,25	220,00	
55	Καθιστικό (παγκάκι) από ευθύγραμμους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας με διπλή πλάτη	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.14	ΟΙΚ 6104	90	ΤΕΜ	24,00	145,00	3.480,00	
56	Πινακίδα εισόδου παιδικής χαράς	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.16	ΟΙΚ 6104	91	Μ2	3,00	160,00	480,00	
57	Κάδος απορριμμάτων	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.15	ΟΙΚ 6104	92	ΤΕΜ	10,00	120,00	1.200,00	
58	Κάδος απορριμμάτων ανακύκλωσης	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.15.1	ΟΙΚ 6104	93	ΤΕΜ	1,00	300,00	300,00	
59	ΠΟΛΥΣΥΝΘΕΤΟ ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΠΥΡΓΟΥΣ, ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ, ΓΕΦΥΡΑ, ΔΥΟ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΑΝΕΛ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.29	ΟΙΚ 6502	94	ΤΕΜ	1,00	20.000,00	20.000,00	
60	ΞΥΛΙΝΗ ΚΟΥΝΙΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΠΑΙΔΩΝ	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.30	ΟΙΚ 6502	95	ΤΕΜ	1,00	930,00	930,00	
61	ΞΥΛΙΝΗ ΚΟΥΝΙΑ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΝΗΠΙΩΝ	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.31	ΟΙΚ 6502	96	ΤΕΜ	1,00	1.300,00	1.300,00	
62	ΠΟΛΥΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΑΜΕΑ	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.32	ΟΙΚ 6502	97	ΤΕΜ	1,00	12.000,00	12.000,00	
63	ΕΛΑΤΗΡΙΩΤΟ (ΜΗΧΑΝΑΚΙ ΔΙΠΛΟ)	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.33	ΟΙΚ 6502	98	ΤΕΜ	1,00	2.600,00	2.600,00	
64	ΠΟΛΥΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΜΕ ΤΟΥΝΕΛ	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.34	ΟΙΚ 6502	99	ΤΕΜ	1,00	12.000,00	12.000,00	
65	ΠΟΛΥΣΥΝΘΕΤΟ ΟΡΓΑΝΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΜΕ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ ΚΑΙ ΔΥΟ ΠΥΡΓΟΥΣ	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.35	ΟΙΚ 6502	100	ΤΕΜ	1,00	8.480,00	8.480,00	
66	ΔΙΠΛΟ ΟΡΓΑΝΟ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (STEPPER-ΑΕΡΟΒΑΔΙΣΜΑ)	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.36	ΟΙΚ 6502	101	ΤΕΜ	1,00	2.500,00	2.500,00	
							Σε μεταφορά	127.162,60	306.487,30

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]
	Από μεταφορά							127.162,60	306.487,30
67	ΔΙΠΛΟ ΟΡΓΑΝΟ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (ΠΟΔΗΛΑΤΟ-ΠΑΓΚΟΣ ΚΟΙΛΙΑΚΩΝ)	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.37	ΟΙΚ 6502	102	ΤΕΜ	1,00	2.500,00	2.500,00	
68	ΔΙΠΛΟ ΟΡΓΑΝΟ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ (ΕΚΤΑΣΕΩΝ ΠΟΔΙΩΝ – ΠΙΕΣΕΩΝ ΩΜΩΝ)	ΝΑΟΙΚ Ν\65.06.38	ΟΙΚ 6502	103	ΤΕΜ	1,00	2.500,00	2.500,00	
	Σύνολο : 5. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ							132.162,60	132.162,60
Άθροισμα									438.649,90
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	78.956,98
Άθροισμα									517.606,88
Απρόβλεπτα								15,00%	77.641,03
Άθροισμα									595.247,91
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									9.500,00
Άθροισμα									604.747,91
Πρόβλεψη αναθεώρησης									90,80
Άθροισμα									604.838,71
ΦΠΑ								24,00%	145.161,29
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									750.000,00

ΟΙ ΣΥΝΤΑΚΤΕΣ

ΔΗΜΗΤΡΑ ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ  
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΜΠΑΧΑΣ  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΠΑΛΑΝΤΟΥΝΗΣ  
Γεωπόνος Τ.Ε.

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Μοσχάτο 25 / 10 / 2019**  
Η Διευθύντρια  
Τεχνικών Υπηρεσιών & Δόμησης

ΑΜΑΛΙΑ ΤΣΙΩΛΗ  
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ