

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]
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.Α	1.1	m3	800,00	4,90	3.920,00	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ 2122	1.2	m3	1,00	24,45	24,45	
3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΝΑΟΔΟ Β01	ΝΟΔΟ 2151	1.3	m3	410,00	8,20	3.362,00	
4	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μη χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κρασπέδων	ΝΑΥΔΡ Ν4.05.01.01	ΥΔΡ 6808	1.4	MM	90,00	7,50	675,00	
5	Αποξήλωση ασφαλτοπατητών ή άλλων επιστρώσεων μετά των στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με συμπύκνωση ή με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ ΝΑ02.02.01	ΝΟΔΟ 1123.Α	1.5	m3	90,00	5,80	522,00	
6	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269Α	1.6	m	600,00	1,00	600,00	
7	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	ΝΑΟΔΟ Α12	ΟΙΚ 2227	1.7	m3	35,00	30,70	1.074,50	
8	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	1.8	m3	20,00	60,20	1.204,00	
9	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	1.9	m2	45,00	7,90	355,50	
10	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	ΝΑΟΙΚ 22.02	ΟΙΚ 2204	1.10	m3	10,00	26,70	267,00	
11	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	ΝΑΥΔΡ 3.12	ΥΔΡ 6087	1.11	m	200,00	15,50	3.100,00	
12	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	ΝΑΥΔΡ 4.10	ΥΔΡ 6804	1.12	m2	45,00	25,80	1.161,00	
13	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	1.13	m3	280,00	8,70	2.436,00	
14	Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά προϊόντων καθαίρεσεων και εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ Ν20.30.01.01	ΟΙΚ 2171	1.14	m3	1.100,00	5,00	5.500,00	
15	Προμήθεια δανείων, δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4	ΝΑΟΔΟ Α18.3	ΝΟΔΟ 1510	1.15	m3	300,00	10,20	3.060,00	
16	Κατασκευή επιχωμάτων	ΝΑΟΔΟ Α20	ΝΟΔΟ 1530	1.16	m3	300,00	1,05	315,00	
17	Γεωύφασμα διαχωρισμού	ΝΑΟΔΟ Β64.2	ΟΙΚ 7914	1.17	m2	1.000,00	1,80	1.800,00	
Σε μεταφορά								29.376,45	

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								29.376,45	
18	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	1.18	m3	210,00	15,70	3.297,00	
19	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΝΑΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	1.19	m3	40,00	15,50	620,00	
Σύνολο : 1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								33.293,45	33.293,45
1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ									
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ 3214	2.1	m3	130,00	90,00	11.700,00	
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΝΑΟΙΚ 32.01.06	ΟΙΚ 3215	2.2	m3	240,00	101,00	24.240,00	
3	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.25.03	ΟΙΚ 3223Α.5	2.3	m3	10,00	16,80	168,00	
4	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΝΑΟΙΚ 32.25.05	ΟΙΚ 3223Α.7	2.4	m3	10,00	22,50	225,00	
5	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	2.5	m2	580,00	15,70	9.106,00	
6	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	2.6	m2	90,00	22,50	2.025,00	
7	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.13	ΟΙΚ 3841	2.7	m2	120,00	20,25	2.430,00	
8	Πλήρωση διακένων φορέων από οπλισμένο σκυρόδεμα με διογκωμένη πολυστερίνη	ΝΑΟΙΚ 32.15	ΟΙΚ 7933.1	2.8	m3	5,00	33,50	167,50	
9	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ 38.18	ΟΙΚ 3816	2.9	m	400,00	2,80	1.120,00	
10	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.45	ΟΙΚ 3873	2.10	m2	750,00	2,20	1.650,00	
11	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	2.11	kg	13.000,00	1,07	13.910,00	
12	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	2.12	kg	1.400,00	1,01	1.414,00	
13	Ενίσχυση φέρουσας τοιχοποιίας από λιθοδομή με ενέματα από υδραυλική άσβεστο	ΝΑΟΙΚ Ν171.05.01.01	ΟΙΚ 3215	2.13	lt	5.000,00	1,50	7.500,00	
14	Χύτευση μη συρρικνούμενης ισχυρής τσιμεντοκονίας ενδεικτικού τύπου EMACO S55 της BASF ή ισοδύναμου	ΝΑΥΔΡ Ν110.11.01.01	ΥΔΡ 6320.2	2.14	TEM	11,00	100,00	1.100,00	
Σε μεταφορά								76.755,50	33.293,45

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								76.755,50	33.293,45
15	Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμέντου δύο ορατών όψεων	ΝΑΟΙΚ 42.05.03	ΟΙΚ 4207	2.15	m3	5,00	73,00	365,00	
16	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου, πλακοειδούς χωρικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 45.01.02	ΟΙΚ 4502	2.16	m2	25,00	11,20	280,00	
Σύνολο : 1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ								77.400,50	77.400,50
1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	ΝΑΟΙΚ 79.81	ΟΙΚ 7744	3.1	m2	600,00	39,40	23.640,00	
Σύνολο : 1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								23.640,00	23.640,00
1.4. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ									
1	Ξυλεία σοσηδικής πεύκης ή ισοδύναμη για καθιστικά	ΝΑΟΙΚ Ν\56.21.01.01	ΟΙΚ 5621	4.1	m3	1,00	1.565,00	1.565,00	
2	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.05	ΟΙΚ 6104	4.2	kg	7.000,00	2,70	18.900,00	
3	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.06	ΟΙΚ 6104	4.3	kg	11.500,00	2,80	32.200,00	
4	Γαλβανισμένος μεταλλικός σκελετός για καθιστικά	ΝΑΟΙΚ Ν\61.06.01.02	ΟΙΚ 6104	4.4	kg	60,00	9,40	564,00	
5	Κιγκλίδωμα από μεταλλικές διατομές γαλβανισμένες	ΝΑΟΙΚ Ν\64.16.07.02	ΟΙΚ 6416	4.5	kg	1.250,00	7,30	9.125,00	
6	Χειρολισθήρας από μεταλλικές διατομές γαλβανισμένες	ΝΑΟΙΚ Ν\64.30.01.01	ΟΙΚ 6428	4.6	MM	65,00	25,00	1.625,00	
Σύνολο : 1.4. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								63.979,00	63.979,00
1.5. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
1	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πετροβάμβακα	ΝΑΟΙΚ Ν\72.68.01.01	ΟΙΚ 6401	5.1	m2	240,00	85,00	20.400,00	
2	Επεξεργασία αδροποίησης επιφανειών σκυροδέματος για τη διαμόρφωση επιφανειών χτενιστού σκυροδέματος	ΝΑΟΙΚ Ν\74.24.01.01	ΟΙΚ 7373.1	5.2	m2	130,00	6,00	780,00	
3	Επεξεργασία αδροποίησης επιφανειών σκυροδέματος για τη διαμόρφωση επιφανειών βουρτσιστού σκυροδέματος	ΝΑΟΙΚ Ν\74.24.01.02	ΟΙΚ 7373.1	5.3	m2	12,00	7,00	84,00	
4	Αδιαβροχοποίηση και προστασία από ελαιώδεις λεκέδες επιφανειών εμφανών, χτενιστών και βουρτσιστών σκυροδεμάτων με εμπιοτιστικό υλικό ενδεικτικού τύπου W68 – FILA ή ισοδύναμου	ΝΑΟΙΚ Ν\79.25.02.02	ΟΙΚ 7903	5.4	m2	300,00	15,50	4.650,00	
5	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΝΑΟΙΚ 79.21	ΟΙΚ 7921	5.5	kg	250,00	1,35	337,50	
6	Επάλειψη/επίστρωση για τη στεγανοποίηση και προστασία σκυροδέματος με εύκαμπτο ινοπλισμένο τσιμεντοειδές κονίαμα ενδεικτικού τύπου Sikalastic-1K της SIKA ή ισοδύναμου	ΝΑΥΔΡ Ν\10.10.04.01	ΥΔΡ 6401	5.6	m2	100,00	21,50	2.150,00	
Σε μεταφορά								28.401,50	198.312,95

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								28.401,50	198.312,95
7	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά	ΝΑΟΙΚ 79.05	ΟΙΚ 7903	5.7	kg	150,00	9,50	1.425,00	
8	Σφράγιση αρμού με ελαστικό σφραγιστικό UV-PVC ενδεικτικού τύπου SIP 65/50 της ACP Hellas ή ισοδύναμου	ΝΑΟΙΚ Ν\79.37.01.01	ΟΙΚ 7935	5.8	MM	30,00	34,50	1.035,00	
9	Επικάλυψη αρμού με αρμοκάλυπτρο από ανοδιωμένο αλουμίνιο 6063-T5 ενδεικτικού τύπου F.AL-PL/C 50 της ACP Hellas ή ισοδύναμου	ΝΑΟΙΚ Ν\72.47.03.01	ΟΙΚ 7246	5.9	MM	30,00	52,00	1.560,00	
10	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	5.10	m2	120,00	13,50	1.620,00	
11	Επιχρίσματα από τσιμεντοκονία	ΝΠΡΣ 1370	ΝΠΡΣ 1370	5.11	m2	25,00	9,49	237,25	
12	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	5.12	m2	120,00	10,10	1.212,00	
13	Ακρυλικό μικρομοριακό ή σιλικονούχο (silane-siloxane) υπόστρωμα χρωματισμών (αστάρι) επί μη μεταλλικών επιφανειών	ΝΑΟΙΚ 77.28	ΟΙΚ 7735	5.13	m2	25,00	3,35	83,75	
14	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΝΑΟΙΚ 77.10	ΟΙΚ 7725	5.14	m2	25,00	3,90	97,50	
15	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.16	ΟΙΚ 7736	5.15	m2	15,00	2,20	33,00	
16	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.54	ΟΙΚ 7754	5.16	m2	15,00	6,70	100,50	
17	Πυράντοχη εργοστασιακή βαφή σιδηρών διατομών, για αντίσταση στη φωτιά 60 και 90 λεπτά, με σύστημα βαφής ενδεικτικού τύπου Hempel ή ισοδύναμου	ΝΑΟΙΚ Ν\77.93.01.01	ΟΙΚ 7744	5.17	kg	18.500,00	0,85	15.725,00	
18	Καθιστικά από χυτό έγχρωμο σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30 ενδεικτικού τύπου Artevia Color – Lafarge ή ισοδύναμου	ΝΑΟΙΚ Ν\32.03.01.01	ΟΙΚ 3215	5.18	m3	20,00	260,00	5.200,00	
Σύνολο : 1.5. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								56.730,50	56.730,50
1.6. ΠΡΑΣΙΝΟ									
1.6.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Συμπλήρωση παράπλευρων χώρων οδών και πλατειών σε αστικές περιοχές με φυτική γη , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΝΑΠΡΣ Α07	ΠΡΣ 1620	7.1.1	m2	500,00	1,50	750,00	
2	Προμήθεια κητευτικού χώματος	ΝΑΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	7.1.2	m3	100,00	8,50	850,00	
Σε μεταφορά								1.600,00	255.043,45

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								1.600,00	255.043,45
3	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Γ01	ΠΡΣ 1140	7.1.3	στρ.	0,50	105,00	52,50	
4	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	ΝΑΠΡΣ Γ02	ΠΡΣ 1620	7.1.4	m3	6,00	5,00	30,00	
5	Προμήθεια τύρφης	ΝΑΠΡΣ Δ10	ΠΡΣ 5340	7.1.5	m3	7,00	40,00	280,00	
6	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε02.2	ΠΡΣ 5120	7.1.6	TEM	41,00	2,00	82,00	
7	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.4	ΠΡΣ 5210	7.1.7	TEM	30,00	1,10	33,00	
8	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.6	ΠΡΣ 5210	7.1.8	TEM	11,00	3,00	33,00	
9	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.2	ΠΡΣ 5240	7.1.9	TEM	11,00	4,00	44,00	
10	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου από 0,41 έως 0,60 m	ΝΑΠΡΣ ΣΤ01.1	ΠΡΣ 5330	7.1.10	TEM	41,00	0,20	8,20	
11	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	ΝΑΠΡΣ Ζ02.3	ΠΡΣ 5354	7.1.11	TEM	4,00	80,00	320,00	
12	Λίπανση φυτών με τα χέρια	ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.1	ΠΡΣ 5340	7.1.12	TEM	41,00	0,05	2,05	
Σύνολο : 1.6.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								2.484,75	2.484,75
1.6.2. ΦΥΤΑ									
1	Δένδρα, κατηγορίας Δ4	ΝΑΠΡΣ Δ01.4	ΠΡΣ 5210	7.2.1	TEM	11,00	25,00	275,00	
2	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2	ΝΑΠΡΣ Δ02.2	ΠΡΣ 5210	7.2.2	TEM	30,00	4,30	129,00	
3	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π1	ΝΑΠΡΣ Δ06.1	ΠΡΣ 5220	7.2.3	TEM	40,00	0,85	34,00	
Σύνολο : 1.6.2. ΦΥΤΑ								438,00	438,00
1.6.3. ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ									
1	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.2.3	ΗΛΜ 8	7.3.1	m	22,00	0,80	17,60	
2	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.1.1	ΗΛΜ 8	7.3.2	m	60,00	0,30	18,00	
3	Αγωγός από σωλήνα PVC 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 110 mm	ΝΑΠΡΣ Η02.3.5	ΗΛΜ 8	7.3.3	m	80,00	9,50	760,00	
4	Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm	ΝΑΠΡΣ Η02.1.2	ΗΛΜ 8	7.3.4	m	250,00	1,20	300,00	
5	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.1	ΗΛΜ 8	7.3.5	TEM	3,00	32,00	96,00	
6	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30 x 40 cm, 4 Η/Β	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.3	ΗΛΜ 8	7.3.6	TEM	4,00	25,00	100,00	
7	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 8-9	ΝΑΠΡΣ Η09.2.5.2	ΗΛΜ 52	7.3.7	TEM	1,00	250,00	250,00	
Σε μεταφορά								1.541,60	257.966,20

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								1.541,60	257.966,20
8	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 50 x 40 x 20 (cm), πάχους 1,2 mm	ΝΑΠΡΣ H09.2.14.1B	ΗΛΜ 8	7.3.8	ΤΕΜ	1,00	60,00	60,00	
Σύνολο : 1.6.3. ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ								1.601,60	1.601,60
Σύνολο : 1.6. ΠΡΑΣΙΝΟ									4.524,35
Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									259.567,80
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ									
2.1. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ									
1	Υδρορροές	ΝΑΟΙΚ 78.91.N	ΟΙΚ ΗΛΜ1	6.1.1	m	125,00	22,30	2.787,50	
2	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περιβλήμα γεωυφάσματος με διάτρητους σωλήνες D 200 mm	ΝΑΟΙΚ 21.03.04	ΥΔΡ 6620.4	6.1.2	m	250,00	16,90	4.225,00	
3	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. 6ατμ διαμέτρου Φ100	ΑΤΗ Ν\8042.1.7	ΗΛΜ 8	6.1.3	m	25,00	28,73	718,25	
4	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Σ. 6ατμ διαμέτρου Φ160	ΑΤΗ Ν\8042.1.3	ΗΛΜ 8	6.1.4	m	50,00	32,74	1.637,00	
5	Ειδικό τεμάχιο υδρορροής	ΑΤΗ Ν\8042.1.8	ΗΛΜ 8	6.1.5	ΤΕΜ	30,00	25,87	776,10	
6	Χταπόδι πλαστικό για σιφώνι διαφόρων διαστάσεων	ΑΤΗ Ν\8046.1.2	ΗΛΜ 8	6.1.6	ΤΕΜ	10,00	8,25	82,50	
7	Εσχάρα ορειχάλκινη διαφόρων διαστάσεων	ΑΤΗ Ν\8046.1.1	ΗΛΜ 8	6.1.7	ΤΕΜ	10,00	9,32	93,20	
8	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου Β125	ΝΑΥΔΡ Ν\11.15.06	ΥΔΡ 6620.1	6.1.8	m	30,00	632,00	18.960,00	
Σύνολο : 2.1. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ								29.279,55	29.279,55
2.2. ΦΩΤΙΣΜΟΣ									
1	Άκαμπτος ευθύγραμμος σωλήνας βαρέος τύπου προστασίας ηλεκτρικών καλωδίων	ΑΤΗ Ν\8733.1.3	ΗΛΜ 41	6.2.1	m	35,00	3,15	110,25	
2	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm ²	ΑΤΗ 8766.3.1	ΗΛΜ 46	6.2.2	m	35,00	5,07	177,45	
3	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 70mm	ΑΤΗ 8735.2.1	ΗΛΜ 41	6.2.3	ΤΕΜ	10,00	3,89	38,90	
4	Φωτιστικό σώμα LED εξωτερικού χώρου προβολέας αλουμινίου	ΑΤΗ Ν\8972.23	ΗΛΜ 55	6.2.4	ΤΕΜ	7,00	295,00	2.065,00	
Σύνολο : 2.2. ΦΩΤΙΣΜΟΣ								2.391,60	2.391,60
Σύνολο : 2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ									31.671,15
Σε μεταφορά									291.238,95

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

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						291.238,95
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	52.423,01
			Άθροισμα						343.661,96
			Απρόβλεπτα					15,00%	51.549,29
			Άθροισμα						395.211,25
			Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ						3.000,00
			Άθροισμα						398.211,25
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						3.000,00
			Άθροισμα						401.211,25
			ΦΠΑ					24,00%	96.290,70
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						497.501,95

29/05/2024
Οι μελετητές

29/05/2024
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ - ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

29/05/2024
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΔΕΣΠΟΙΝΑ Δ. ΠΑΠΑΧΑΤΖΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ
ΚΤΙΡΙΩΝ

Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΡΑΚΟΣ Κ. ΣΠΥΡΙΔΩΝ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΡΑΒΙΔΕΣ ΑΘ. ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΟΣ