

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. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1.1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	1	m3	3,30	15,70	51,81	
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	2	m2	305,50	7,90	2.413,45	
3	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.20.02	ΟΙΚ 2237	3	m2	13,00	11,20	145,60	
4	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50%	ΝΑΟΙΚ 22.21.02	ΟΙΚ 2239	4	m2	29,76	7,80	232,13	
5	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	5	m3	48,00	28,00	1.344,00	
6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	6	m3	2,20	56,00	123,20	
7	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	7	m2	24,00	5,60	134,40	
8	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων μετά των υαλοπινάκων	ΝΑΟΙΚ 22.45.NZ1	ΟΙΚ 2275	8	m2	13,24	16,80	222,43	
9	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ 2275	9	kg	343,50	0,35	120,23	
10	Αποξήλωση και μεταφορά οργάνων παιδικών χαρών Β' Παιδικού Σταθμού Σούδας	ΝΑΟΙΚ 22.45.NZ2	ΟΙΚ 7121	10	τεμ	1,00	1.000,00	1.000,00	
11	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για ανοίγματα επιφανείας άνω των 0,50 m2 και έως 1,00 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.05	ΟΙΚ 2264.1Α	11	τεμ	1,00	22,50	22,50	
12	Διάνοιξη αυλακιού σε λιθοδομή ή άοπλο σκυρόδεμα, για πλάτος αυλακιού έως 0,10 m	ΝΑΟΙΚ 22.37.01	ΟΙΚ 2269Α	12	MM	10,00	16,70	167,00	
13	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m	ΝΑΟΙΚ 22.40.02	ΟΙΚ 2272Α	13	τεμ	1,00	28,00	28,00	
14	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	14	m3	69,00	2,80	193,20	
15	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	15	m3	46,00	15,70	722,20	
16	Προμήθεια κητευτικού χώματος	ΝΑΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	16	m3	10,00	8,50	85,00	
17	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	17	m3	229,00	0,90	206,10	
Σε μεταφορά								7.211,25	

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								7.211,25	
18	Μεταφορές προϊόντων ΑΕΚΚ με αυτοκίνητο	ΝΑΟΙΚ 10.07.NZ1	ΟΙΚ 1103	18	ton	572,00	4,00	2.288,00	
Σύνολο : 1.1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								9.499,25	9.499,25
1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
1	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από σπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του σπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης	ΝΑΥΔΡ 10.19	ΥΔΡ 6370	19	m2	9,00	53,60	482,40	
2	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	20	m3	32,31	106,00	3.424,86	
3	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	21	kg	937,50	1,07	1.003,13	
4	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	22	kg	1.431,95	1,01	1.446,27	
5	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	23	m2	23,04	22,50	518,40	
6	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.13	ΟΙΚ 3841	24	m2	46,14	20,25	934,34	
7	Αποστατήρες σιδηροσπλισμού σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.45	ΟΙΚ 3873	25	m2	69,18	2,20	152,20	
8	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ 38.18	ΟΙΚ 3816	26	m	54,00	2,80	151,20	
9	Τοιχοδομές από δομικά στοιχεία τύπου YTONG πάχους 10 cm με στοιχεία διαστάσεων 60x25x10 cm	ΝΑΟΙΚ 48.60.01	ΟΙΚ 4713	27	m2	26,15	22,50	588,38	
10	Γραμμικά διαζώματα με δομικά στοιχεία τύπου YTONG	ΝΑΟΙΚ 48.60.NZ1	ΟΙΚ 4713	28	τρ.μ.	3,50	11,70	40,95	
11	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.31	ΟΙΚ 7131	30	m2	20,00	11,20	224,00	
12	Επιχρίσματα με έτοιμο κονίαμα επιφανειών από δομικά στοιχεία τύπου YTONG	ΝΑΟΙΚ 71.85.ΣΧ1	ΟΙΚ 7136	31	m2	19,65	13,00	255,45	
Σύνολο : 1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								9.221,58	9.221,58
1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους 3,0 cm	ΝΑΟΙΚ 73.36.01	ΟΙΚ 7335	32	m2	6,50	18,00	117,00	
2	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.03	ΟΙΚ 7331	33	m2	6,50	36,00	234,00	
3	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	ΝΑΟΙΚ 73.96	ΟΙΚ 7396	34	m2	254,00	19,70	5.003,80	
4	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	ΝΑΟΙΚ 73.11	ΟΙΚ 7311	35	m2	95,70	22,50	2.153,25	
5	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 10x10 cm, με χρήση κονιαμάτων	ΝΑΟΙΚ 73.26.02	ΟΙΚ 7328.1	36	m2	62,46	39,00	2.435,94	
6	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες	ΝΑΟΙΚ 73.12	ΟΙΚ 7312	37	m2	10,54	28,00	295,12	
Σε μεταφορά								10.239,11	18.720,83

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								10.239,11	18.720,83
7	Κατώφλια και περιζώματα (μπορντούρες) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	ΝΑΟΙΚ 75.01.02	ΟΙΚ 7503	38	m2	0,37	84,00	31,08	
8	Γλυφές μεμονωμένες (εργαλείου) επί μαρμάρων, διατομής μέχρι 30 x 30 mm	ΝΑΟΙΚ 74.20.02	ΟΙΚ 7420	39	MM	27,20	11,20	304,64	
9	Αντιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ 73.76	ΟΙΚ 7396	40	MM	27,20	5,60	152,32	
10	Κατασκευή επιφάνειας εξωτερικού χώρου, με χυτό βοτσαλωτό δάπεδο πάχους 5εκ. έως 7εκ.	ΝΑΟΙΚ 73.92.ΝΑΠ3	ΟΙΚ 7373.1	41	m2	10,00	42,00	420,00	
11	Κατασκευή σταθεροποιημένου κεραμικού δαπέδου από έτοιμο βιομηχανικό υλικό.	ΝΑΟΙΚ 73.93.ΝΑΠ1	ΟΙΚ 7373.1	42	m2	210,00	50,00	10.500,00	
Σύνολο : 1.3. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								21.647,15	21.647,15
1.4. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ									
1	Κατασκευή πρεσαριστής θύρας από ξυλεία με επένδυση INOX	ΝΑΟΙΚ 54.46.01ΣΧ	ΟΙΚ 5462.1	43	m2	2,20	160,00	352,00	
2	Θύρες ξύλινες πρεσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.46.01	ΟΙΚ 5446.1	44	m2	1,62	118,00	191,16	
3	Κινητές σίτες αερισμού	ΝΑΟΙΚ 65.25	ΟΙΚ 6530	45	m2	75,00	45,00	3.375,00	
4	Πτυσσόμενα χωρίσματα, αναρτημένα με πάνελ αλουμινίου και υαλοπίνακες για τον Β' Παιδικό Σταθμό Σούδας	ΝΑΟΙΚ 65.10.NZ2	ΟΙΚ 6502	46	τεμαχιο	1,00	8.640,00	8.640,00	
5	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.25	ΟΙΚ 5613.1	47	m2	7,41	150,00	1.111,50	
6	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 62.21	ΟΙΚ 6221	48	kg	114,00	5,00	570,00	
7	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες με φεγγίτη από πυρίμαχο οπλισμένο κρύσταλλο, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.05	ΟΙΚ 6236	49	m2	4,40	335,00	1.474,00	
8	Κατασκευές πάσης φύσεως από στραντζαριστά φύλλα αλουμινίου.	ΝΑΟΙΚ 65.60	ΟΙΚ 6542	50	kg	40,00	9,00	360,00	
9	Σιδηρά κικκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	51	kg	237,24	4,50	1.067,58	
10	Μεταλλικά σχέδια περιφραξης σε παντογράφο	ΝΑΟΙΚ 64.03.NZ1	ΟΙΚ 6403	52	τεμαχιο	10,00	160,00	1.600,00	
11	Μεταλλική καμάρα εισόδου κήπου	ΝΑΟΙΚ 64.03.NZ2	ΟΙΚ 6403	53	τεμ.	4,00	70,00	280,00	
12	Περίφραξη από εμποτισμένη ξυλεία	ΝΑΟΙΚ 51.01.NZ1	ΟΙΚ 5341	54	m2	18,00	80,00	1.440,00	
13	Ξύλινοι κορμοί κυκλικής διατομής ελεύθερου ύψους 0,20 έως 0,50μ	ΝΑΟΙΚ 52.13.NZ1	ΟΙΚ 5213	55	τεμ	18,00	40,00	720,00	
14	Μαυροπίνακας κιμωλίας επιτοίχιος	ΝΑΟΙΚ 52.96.NZ1	ΟΙΚ 5221	56	m2	5,00	60,00	300,00	
Σε μεταφορά								21.481,24	40.367,98

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								21.481,24	40.367,98
15	Ξύλινη οριοθέτηση παρτεριών	ΝΑΠΡΣ Β02.NZ1	ΟΙΚ 5104	57	m	16,00	10,00	160,00	
Σύνολο : 1.4. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								21.641,24	21.641,24
1.5. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
1	Αντιθραυστικές μεμβράνες προστασίας υαλοπινάκων διαφανείς, πάχους 100μm	ΝΑΟΙΚ 76.28.ΣΧ	ΟΙΚ 7912	58	m2	101,56	19,00	1.929,64	
2	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 7735	59	m2	2.984,77	1,70	5.074,11	
3	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	60	m2	1.024,08	9,00	9.216,72	
4	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	61	m2	1.774,50	10,10	17.922,45	
5	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.30	ΟΙΚ 7735	62	m2	300,00	2,25	675,00	
6	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΝΑΟΙΚ 77.10	ΟΙΚ 7725	63	m2	300,00	3,90	1.170,00	
7	Προετοιμασία ξυλίνων επιφανειών για χρωματισμούς	ΝΑΟΙΚ 77.16	ΟΙΚ 7736	64	m2	289,29	2,20	636,44	
8	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.54	ΟΙΚ 7754	65	m2	169,29	6,70	1.134,24	
9	Εφαρμογή επί ξυλίνων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτου.	ΝΑΟΙΚ 77.71.03	ΟΙΚ 7771	66	m2	120,00	15,70	1.884,00	
10	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	67	m2	275,92	6,70	1.848,66	
11	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	ΝΑΟΙΚ 77.67.01	ΟΙΚ 7767.2	68	MM	50,00	1,35	67,50	
12	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυσουλφιδικό υλικό	ΝΑΟΙΚ 79.36	ΟΙΚ 7936	69	MM	20,00	16,80	336,00	
13	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Ε13.2	ΠΡΣ 5510	70	στρ.	0,20	5.500,00	1.100,00	
14	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3	ΝΑΠΡΣ Δ02.3	ΠΡΣ 5210	71	τεμ	10,00	7,40	74,00	
Σε μεταφορά								43.068,76	62.009,22

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								43.068,76	62.009,22
15	Θάμνοι, κατηγορίας Θ4	ΝΑΠΡΣ Δ02.4	ΠΡΣ 5210	72	τεμ	20,00	14,00	280,00	
16	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π2	ΝΑΠΡΣ Δ06.2	ΠΡΣ 5220	73	τεμ	100,00	1,65	165,00	
17	Δένδρα, κατηγορίας Δ5	ΝΑΠΡΣ Δ01.5	ΠΡΣ 5210	74	τεμ	10,00	45,00	450,00	
18	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	ΝΑΠΡΣ Ε02.1	ΠΡΣ 5130	75	τεμ	100,00	0,75	75,00	
19	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε02.2	ΠΡΣ 5120	76	τεμ	40,00	2,00	80,00	
20	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.6	ΠΡΣ 5210	77	τεμ	40,00	3,00	120,00	
21	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.4	ΠΡΣ 5210	78	τεμ	100,00	1,10	110,00	
22	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.2	ΠΡΣ 5240	79	τεμ	10,00	4,00	40,00	
Σύνολο : 1.5. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								44.388,76	44.388,76
Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									106.397,98
2. Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Αποξήλωση σιδηροσωλήνων θερμομανσης διαμ. απο 1/2" εως και 1 1/4".	ΝΑΗΛΜ 9415.ΝΒΠ1	ΟΙΚ Τ.002	80	ΜΜ	30,00	2,19	65,70	
2	Καθαίρεση ειδών υγιεινής	ΝΑΟΙΚ 22.04.ΝΒΠ1	ΟΙΚ 2222	81	τεμ	3,00	15,70	47,10	
3	Καθρέπτης τοίχου μπιζουτέ ΑΜΕΑ 50 X 100	ΝΑΗΛΜ 8168.ΝΒΠ2	ΗΛΜ 17	82	τεμ	1,00	76,00	76,00	
4	Σαπυνοσπογοθήκη πορσελάνης διαστάσεων 30 X 15 cm με χειρολαβή	ΝΑΗΛΜ 8172.ΝΒΠ1	ΗΛΜ 17	83	τεμ	1,00	35,00	35,00	
5	Εταζέρα νιπτήρα πλήρης πορσελάνης μήκους 0.60 cm	ΝΑΗΛΜ 8169.ΝΒΠ1	ΗΛΜ 14	85	τεμ	1,00	35,00	35,00	
6	Αναμικτήρας (μπαταρία) νιπτήρα, ΑΜΕΑ	ΝΑΗΛΜ 8141.ΝΒΠ3	ΗΛΜ 13	87	τεμ	1,00	120,00	120,00	
7	Αναμικτήρας (μπαταρία) λουτήρα, ΑΜΕΑ	ΝΑΗΛΜ 8141.ΝΒΠ4	ΗΛΜ 13	90	τεμ	1,00	160,00	160,00	
8	Χειρολαβή τουαλέτας ΑΜΕΑ	ΝΑΟΙΚ 64.29.ΝΒΠ4	ΟΙΚ 6428	108	τεμ	2,00	60,00	120,00	
9	Χειρολαβή ανακλινόμενη τουαλέτας ΑΜΕΑ	ΝΑΟΙΚ 64.29.ΝΒΠ3	ΟΙΚ 6428	109	τεμ	1,00	120,00	120,00	
10	Λεκάνη αποχωρητηρίου ΑΜΕΑ χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του από πορσελάνη	ΝΑΗΛΜ 8151.2.ΝΒΠ1	ΗΛΜ 14	110	τεμ	1,00	350,00	350,00	
11	Καθισμα ντουζιερας ΑΜΕΑ	ΝΑΟΙΚ 64.29.ΝΒΠ5	ΟΙΚ 6428	111	τεμ	1,00	300,00	300,00	
12	Νιπτήρας πορσελάνης πλήρης ειδικός για ΑΜΕΑ	ΝΑΗΛΜ 8160.ΝΒΠ2	ΗΛΜ 17	112	τεμ	1,00	250,00	250,00	
13	Χαρτοθήκη πλήρης Πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm	ΑΤΗΕ 8178.2.1	ΗΛΜ 14	113	τεμ	1,00	17,05	17,05	
14	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 40mm πίεσεως 6 ατμοσφαιρών	ΝΑΗΛΜ 8Ν.2	ΗΛΜ 8	114	μ	10,00	6,66	66,60	
15	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 50mm~ πίεσεως 6 ατμοσφαιρών	ΝΑΗΛΜ 8Ν.3	ΗΛΜ 8	115	μ	10,00	8,74	87,40	
Σε μεταφορά								1.849,85	106.397,98

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								1.849,85	106.397,98
16	Πλαστικός σωλήν PVC διαμέτρου 100mm πίεσεως 6 ατμοσφαιρών	ΝΑΗΛΜ 8Ν.1	ΗΛΜ 8	116	μ	10,00	22,12	221,20	
17	Σιφώνι δαπέδου	ΑΤΗΕ ΝΑ.8046.1.ΝΒΠ 1	ΟΙΚ 7121	117	μ2	1,00	35,40	35,40	
18	Τάπα καθαρισμού για σωλήνα PVC διαμέτρου 100mm	ΝΑΗΛΜ 8.Ν7	ΗΛΜ 8	118	τεμ	1,00	7,43	7,43	
19	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm	ΝΑΗΛΜ 60.10.85.01	ΝΟΔΟ 2548	119	τεμ	1,00	60,00	60,00	
20	Πλαστική σωλήνα VPE κατάλληλη για ύδρευση θέρμανση διαμέτρου 16Χ2mm ονομαστικής πίεσης 10bar	ΝΑΗΛΜ 7.Ν7	ΗΛΜ 7	120	μ	20,00	5,16	103,20	
21	Πλαστική σωλήνα VPE κατάλληλη για ύδρευση θέρμανση διαμέτρου 22x3mm ονομαστικής πίεσης 10bar	ΑΤΗΕ 7.Ν10	ΟΙΚ ΗΛΜ7	121	ΜΜ	5,00	8,22	41,10	
22	Πλαστική σωλήνα VPE κατάλληλη για ύδρευση-θέρμανση διαμέτρου 28Χ3mm ον.πίεσης 10 bar	ΝΑΗΛΜ 7.Ν11	ΗΛΜ 7	122	μ	5,00	11,37	56,85	
23	Σπирάλ προστασίας σωλήνα ύδρευσης Φ23	ΝΑΗΛΜ 7.Ν5	ΗΛΜ 41	123	μ	20,00	1,40	28,00	
24	Σπирάλ προστασίας σωλήνα ύδρευσης Φ31	ΝΑΗΛΜ 7.Ν4	ΗΛΜ 41	124	μ	10,00	1,70	17,00	
25	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος DN/OD 40	ΝΑΥΔΡ 12.36.01.01ΝΒ Π	ΥΔΡ 6711.1	125	μ	10,00	3,28	32,80	
26	Συλλέκτης ορειχαλκινός 1 " τριών αναχωρήσεων	ΝΑΗΛΜ ΝΒΠ.93.3	ΗΛΜ 5	126	τεμ	1,00	55,51	55,51	
27	Συλλέκτης ορειχαλκινός 1 " πέντε αναχωρήσεων	ΝΑΗΛΜ ΝΒΠ.93.5	ΗΛΜ 5	127	τεμ	1,00	83,57	83,57	
28	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχαλκινός, επιχρωμιωμένος, διαμέτρου 1/2 ίντσμε κομβίο (μπουτόν)	ΗΛΜ 20.ΝΒΠ.3	ΗΛΜ 20	128	τεμ	4,00	42,00	168,00	
29	Κασσέτα κολλεκτέρ πλαστική 40x50	ΑΤΗΕ Ν200.ΝΒΠ	ΗΛΜ 29	129	τεμ	1,00	36,66	36,66	
30	Ηλεκτρικός πίνακας στεγανός IP65	ΝΑΗΛΜ ΝΒΠ.8840.7	ΗΛΜ 52	130	τεμ	1,00	200,00	200,00	
31	Φωτιστικό Led panel τετράγωνο 600x600mm πλαφονιερα	ΑΤΗΕ 8974.ΝΒΠ4	ΗΛΜ 59	131	τεμ	1,00	90,00	90,00	
32	Φωτιστικό σώμα καθρέπτη στεγανο	ΑΤΗΕ 8974.ΝΒΠ10	ΗΛΜ 59	132	τεμ	1,00	55,00	55,00	
33	Φωτιστικό Led στρογγυλό IP54 πλαφονιερα	ΑΤΗΕ 8974.ΝΒΠ5	ΗΛΜ 60	133	τεμ	1,00	45,00	45,00	
34	Φωτιστικό σώμα τύπου ορειχαλκίνη χελώνα, IP54, ελλειπτικού σχήματος, αντιθαμβωτικό κάλυμμα και προστατευτικό πλέγμα, κάτοπτρο και γυάλινο κάλυμμα, με δύο συμπιεθλίπτες, με έναν συμπαγή λαμπτήρα φθορισμού 1x18W/1x1200Lm/2700°K	ΑΤΗΕ Ν8982.6	ΗΛΜ 60	134	τεμ	5,00	44,58	222,90	
35	Προβολέας LED, IP66, στεγανός 4500lm	ΝΑΗΛΜ 8983.ΝΒΠ	ΗΛΜ 52	135	τεμ	1,00	45,00	45,00	
Σε μεταφορά								3.454,47	106.397,98

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								3.454,47	106.397,98
36	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός	ΑΤΗΕ 8801.1.1	ΗΛΜ 49	136	τεμ	2,00	4,06	8,12	
37	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10Α κομιπατέρ ή αλλέ ρετούρ	ΑΤΗΕ 8801.1.4	ΗΛΜ 49	137	τεμ	2,00	5,84	11,68	
38	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO , εντάσεως 16 Α	ΝΑΗΛΜ 8826.3.2	ΗΛΜ 49	138	τεμ	4,00	9,24	36,96	
39	Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος, μονόκλωνος, εγκατεστημένος εντός σωλήνων, διατομής 1,5mm ²	ΗΛΜ 43.ΝΒΠ0	ΗΛΜ 43	139	m	50,00	0,91	45,50	
40	Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος, μονόκλωνος, εγκατεστημένος εντός σωλήνων, διατομής 2,5mm ²	ΗΛΜ 43.ΝΒΠ1	ΗΛΜ 43	140	m	50,00	1,01	50,50	
41	Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος, μονόκλωνος, εγκατεστημένος εντός σωλήνων, διατομής 4mm ²	ΗΛΜ 43.ΝΒΠ2	ΗΛΜ 43	141	m	10,00	1,18	11,80	
42	Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος, μονόκλωνος, εγκατεστημένος εντός σωλήνων, διατομής 6mm ²	ΗΛΜ 43.ΝΒΠ3	ΗΛΜ 43	142	m	10,00	1,38	13,80	
43	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό διατομής 3 Χ 1,5 mm ²	ΑΤΗΕ 8773.3.1	ΗΛΜ 47	143	μ.μ.	5,00	2,51	12,55	
44	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό διατομής 3 Χ 2,5 mm ²	ΑΤΗΕ 8773.3.2	ΗΛΜ 47	144	m	5,00	3,20	16,00	
45	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό διατομής 3 Χ 4 mm ²	ΑΤΗΕ 8773.3.3	ΗΛΜ 47	145	m	5,00	4,16	20,80	
46	Κυτίο διακλαδώσεως, Πλαστικό Φ 70mm	ΝΑΗΛΜ 8735.2.1	ΗΛΜ 41	146	τεμ	10,00	4,00	40,00	
47	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 16mm	ΑΤΗΕ 8732.1.3	ΗΛΜ 41	147	μ.μ.	10,00	3,98	39,80	
48	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς 23mm	ΑΤΗΕ 8732.1.4	ΗΛΜ 41	148	μ.μ.	30,00	4,90	147,00	
49	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπирάλ ,Φ 16mm	ΝΑΗΛΜ 8732.2.3	ΗΛΜ 41	149	μ	10,00	4,05	40,50	
50	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπирάλ, Φ29 mm	ΝΑΗΛΜ 8732.2.5.Ν	ΗΛΜ 41	150	μ	10,00	5,12	51,20	
51	Πυροσβεστήρας Ξηράς Κόνεος 6kg	ΑΤΗΕ 250.ΝΒΠ.1	ΥΔΡ 6752	151	τεμ	1,00	35,00	35,00	
52	Φωτιστικό Ασφαλείας με ένδειξη EXIT με λαμπτήρα φθορισμού ισχύος 6W - 210 LUMENS, με μπαταρία Ni-Cd	ΝΑΗΛΜ 65.80.11.ΝΒΠ1	ΗΛΜ 59	152	τεμ	2,00	79,76	159,52	
53	Πυροσβεστικό ερμάριο επίτοιχο	ΗΛΜ 20.ΝΒΠ1	ΗΛΜ 20	153	τεμ	1,00	140,00	140,00	
54	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.1.2	ΗΛΜ 8	154	m	100,00	0,35	35,00	
55	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.1.3	ΗΛΜ 8	155	m	100,00	0,45	45,00	
Σε μεταφορά								4.415,20	106.397,98

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								4.415,20	106.397,98
56	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.1.4	Η/ΛΜ 8	156	m	100,00	0,65	65,00	
57	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4 in	ΝΑΠΡΣ Η05.1.2	Η/ΛΜ 11	157	τεμ	3,00	7,70	23,10	
58	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	ΝΑΠΡΣ Η05.1.3	Η/ΛΜ 11	158	τεμ	3,00	9,80	29,40	
59	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4 in	ΝΑΠΡΣ Η05.1.4	Η/ΛΜ 11	159	τεμ	2,00	13,80	27,60	
60	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	ΝΑΠΡΣ Η08.1.1	Η/ΛΜ 8	160	τεμ	100,00	0,22	22,00	
61	Σταλακτηφόροι Φ 20 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	ΝΑΠΡΣ Η08.2.4.1	Η/ΛΜ 8	161	m	100,00	0,65	65,00	
62	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m, με σώμα ανύψωσης 10 cm, πλαστικό	ΝΑΠΡΣ Η08.3.2.1	Η/ΛΜ 8	162	τεμ	5,00	30,00	150,00	
63	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.1	Η/ΛΜ 8	163	τεμ	2,00	32,00	64,00	
64	Προγραμματιστές μπαταρίας τύπου φρεατίου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 2	ΝΑΠΡΣ Η09.2.3.2	Η/ΛΜ 52	164	τεμ	1,00	130,00	130,00	
65	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30 x 40 cm, 4 Η/Β	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.3	Η/ΛΜ 8	165	τεμ	1,00	25,00	25,00	
66	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 40 x 30 x 20 (cm), πάχους 1,2 mm	ΝΑΠΡΣ Η09.2.14.1Α	Η/ΛΜ 8	166	τεμ	1,00	45,00	45,00	
Σύνολο : 2. Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								5.061,30	5.061,30
Σε μεταφορά									111.459,28

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						111.459,28
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	20.062,67
			Άθροισμα						131.521,95
			Απρόβλεπτα					15,00%	19.728,29
			Άθροισμα						151.250,24
			Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ						5.500,00
			Άθροισμα						156.750,24
			ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών						990,00
			Άθροισμα						157.740,24
			Πρόβλεψη αναθεώρησης						7.582,34
			Άθροισμα						165.322,58
			ΦΠΑ					24,00%	39.677,42
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						205.000,00

ΧΑΝΙΑ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022
Οι μελετητές

Μαρία Ανδρουλάκη
αρχιτέκτων μηχανικός

Ζωή Εύδου
πολιτικός μηχανικός

Βαγγέλης Πασιπουλαρίδης
μηχανολόγος μηχανικός

ΧΑΝΙΑ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022
ΕΛΕΓΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

Περικλής Βακάλης
πολιτικός μηχανικός

ΧΑΝΙΑ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

Σοφοκλής Τσιραντωνάκης
πολιτικός μηχανικός